



*Anexa 15*  
*H.S. 46/01.04.2019*

**PROCEDURA DE CONCURS**  
**pentru ocuparea pe perioadă nedeterminată a posturilor**  
**didactice vacante în cadrul**  
**Facultății de Inginerie Managerială și Tehnologică**

**Valabilă începând cu anul universitar 2018-2019**

**Procedura a fost aprobată în ședința Consiliului Facultății din 06.03.2019**





## Cuprins

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| 1. ASPECTE GENERALE.....       | 3  |
| 2. ÎNSCRIEREA LA CONCURS ..... | 5  |
| 3. DERULAREA CONCURSULUI.....  | 8  |
| 4. Lista anexelor .....        | 14 |





## 1. ASPECTE GENERALE

**Art. 1.** În Universitatea din Oradea (UO), posturile didactice sau de cercetare vacante se ocupă, pe durată nedeterminată, numai prin *concurs public*, conform:

- Legii nr. 1/2011, a H.G. nr. 457 privind aprobarea Metodologiei - cadru de concurs pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare vacante din învățământul superior (publicată în M.O. partea I, nr. 371/26.05.2011), ambele cu modificările și completările ulterioare;
- Metodologia proprie de concurs pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare vacante în Universitatea din Oradea, aprobată de Senatul UO la 26.11.2018;
- prezenta procedură, numită în continuare Procedura proprie a Facultății de Inginerie Managerială și Tehnologică.

**Art. 2.(1)** Concursul public pentru ocuparea pe perioadă nedeterminată a unui post didactic sau de cercetare se organizează numai dacă acesta este vacant.

(2) Un post se consideră vacant dacă este prevăzut astfel în statul de funcții, întocmit anual, sau dacă este vacantat pe parcursul anului universitar.

(3) Vacantarea se realizează într-una dintre următoarele modalități:

- a) încetarea contractului de muncă, prin pensionare, deces, demisie, concediere sau prin altă modalitate de încetare a contractului de muncă, conform legii;
- b) transferul persoanei care ocupă postul pe un alt post din cadrul aceleiași instituții de învățământ superior, ca urmare a câștigării unui concurs.

(4) Posturile didactice și de cercetare **nu** pot fi scoase la concurs prin transformarea unui post ocupat într-un post de rang superior.

**Art. 3. (1)** Universitatea din Oradea poate să organizeze concurs public pentru ocuparea unui post didactic sau de cercetare numai cu aprobarea Ministerului Educației Naționale, aviz care se solicită obligatoriu în primele 30 de zile calendaristice de la începerea fiecărui semestru al anului universitar.

(2) Cererea pentru obținerea aprobării ministerului va fi însoțită de următoarele documente:

- a) lista posturilor propuse pentru scoatere la concurs și structura acestora, semnată de rector și stampilată;
- b) extrasul din statul de funcții care conține posturile scoase la concurs, semnat de rector, director economic, decan și directorul de departament sau director CSUD și conducătorul școlii doctorale;





c) declarația pe proprie răspundere a rectorului Universității din Oradea, care atestă că toate posturile propuse a fi scoase la concurs au în structură numai discipline din planurile de învățământ ale specializărilor / programelor de studii legal înființate, inclusiv ca formă de învățământ și localitate de desfășurare;

d) metodologia proprie de concurs.

(3) Procedurile de concurs pot fi demarate doar după publicarea postului scos la concurs în Monitorul Oficial al României, Partea a III-a.

**Art. 4.** Posturile didactice sau de cercetare pe care Universitatea din Oradea, Facultatea de Inginerie Managerială și Tehnologică, le poate scoate la concurs sunt:

- a) asistent universitar;
- b) lector universitar/șef de lucrări;
- c) conferențiar universitar;
- d) profesor universitar;
- e) asistent de cercetare;
- f) cercetător științific;
- g) cercetător științific gradul III;
- h) cercetător științific gradul II;
- i) cercetător științific gradul I.

**Art. 5.** Posturile didactice sau de cercetare pot fi ocupate de cetățeni români sau străini, fără nici o discriminare, conform art. 294 al Legii nr. 1/2011, cu modificările și completările ulterioare.

**Art. 6. (1)** Scoaterea la concurs public a posturilor se propune de către directorul departamentului în structura căruia se află postul, prin referat avizat de consiliul departamentului și de consiliul facultății. Referatul trebuie să conțină lămuriri cu privire la respectarea criteriilor pentru scoaterea posturilor vacante la concurs public și existența resurselor financiare pentru susținerea postului.

(2) Lista posturilor propuse pentru ocuparea prin concurs public este aprobată de decan și înaintată consiliului de administrație al universității în vederea aprobării, conform art. 213, alin (13) din Legea nr.1/2011 (L.E.N.), cu modificările și completările ulterioare.

(3) În adresa de înaintare, posturile vor fi individualizate prin indicarea poziției din statul de funcții al departamentului, a disciplinelor din structura postului și a criteriului de scoatere la concurs, menționând-se dacă postul este vacant sau vacantat.





**Art. 7.(1)** Anunțarea publică a concursurilor publice pentru ocuparea posturilor didactice sau de cercetare vacante; se face de către Universitatea din Oradea, cu cel puțin 2 luni înainte de data desfășurării primei probe de concurs. Anunțurile se publică în *Monitorul Oficial al României*, pe site-ul web specializat administrat de minister și pe prima pagină a site-ului [www.uoradea.ro](http://www.uoradea.ro), la loc vizibil.

(2) În funcție de profilul postului și nevoile de personal calificat ale facultății, anunțarea publică se face, la propunerea Consiliului facultății, și în publicațiile științifice naționale și internaționale renumite în domeniul respectiv.

(3) Pe pagina web a concursului vor fi publicate, în termenul prevăzut la alin. (1), cel puțin următoarele informații (FORMULARUL ÎNTRUCERE POST NOU, Secțiunea a 3-a din Manualul de utilizare pentru completarea informațiilor despre concursurile pentru ocuparea pe perioadă nedeterminată a posturilor didactice și de cercetare vacante din învățământul superior):

- a) descrierea postului scos la concurs;
- b) atribuțiile/activitățile aferente postului scos la concurs, incluzând norma didactică și tipurile de activități incluse în norma didactică, respectiv norma de cercetare;
- c) salariul minim de încadrare a postului la momentul angajării;
- d) calendarul concursului;
- e) tematica probelor de concurs, inclusiv a prelegerilor, cursurilor sau altor asemenea sau tematicile din care comisia de concurs poate alege tematica probelor susținute efectiv;
- f) descrierea procedurii de concurs;
- g) lista completă a documentelor pe care candidații trebuie să le includă în dosarul de concurs;
- h) adresa la care trebuie transmis dosarul de concurs.

(4) Anunțurile referitoare la posturile de conferențiar universitar și profesor universitar, cercetător științific gradul II și cercetător științific gradul I vor fi publicate și în limba engleză.

(5) Pe pagina web a concursului și pe site-ul web al universității vor fi publicate, cel mai târziu în termen de 5 zile lucrătoare de la data limită pentru înscrierea la concurs, pentru fiecare dintre candidații înscriși și cu respectarea protecției datelor cu caracter personal, în sensul legii, curriculum vitae și fișa de verificare a îndeplinirii standardelor minimale.



## 2. ÎNSCRIEREA LA CONCURS

**Art. 8. (1)** Înscrierea la concursul public pentru ocuparea unui post didactic sau de cercetare începe în ziua publicării postului scos la concurs în M.O. al României, Partea a III-a.

(2) Înscrierea se încheie cu 15 zile calendaristice înaintea desfășurării primei probe de concurs.

(3) Derularea concursului are loc în cel mult 45 de zile de la data încheierii perioadei de înscriere.



**Art. 9.(1)** Condițiile pentru înscrierea la concursul pentru ocuparea unei funcții didactice sunt cele prevăzute de prezentul articol.

(2) Pentru funcția de asistent universitar sunt necesare cumulativ:

- a) deținerea diplomei de doctor;
- b) publicarea a minimum 3 lucrări (articole, studii) în reviste de specialitate sau în volume ale unor manifestări științifice naționale sau internaționale;

(3) Pentru funcțiile de lector universitar/șef de lucrări sunt necesare cumulativ:

- a) deținerea diplomei de doctor;
- b) publicarea a minimum 5 lucrări în reviste de specialitate sau în volume ale unor manifestări științifice naționale sau internaționale;
- c) elaborarea, cel puțin în formă electronică, a unui material didactic de specialitate pentru uzul studenților;
- d) elaborarea a cel puțin unei cărți de specialitate, publicată sub egida unor edituri recunoscute național sau internațional;

(4) Pentru funcția de conferențiar universitar sunt necesare cumulativ:

- a) deținerea diplomei de doctor;
- b) îndeplinirea standardelor minime naționale de ocupare a posturilor didactice, specifice funcției didactice de conferențiar universitar, aprobate prin ordin al ministrului, potrivit art. 219, alin. (1), lit. a) din Legea nr. 1/2011;

(5) Pentru funcția de profesor universitar sunt necesare cumulativ:

- a) deținerea diplomei de doctor;
- b) deținerea calității de conducător de doctorat;
- c) îndeplinirea standardelor minime naționale de ocupare a posturilor didactice, specifice funcției didactice de profesor universitar, aprobate prin ordin al ministrului, potrivit art. 219, alin. (1), lit. a) din Legea nr. 1/2011;

**Art. 10. (1)** În vederea înscrierii la concursul pentru ocuparea unui post didactic și de cercetare candidatul întocmește un dosar care conține documentele menționate în Anexa 2 la prezenta metodologie.

(2) Dacă există lucrări care nu sunt disponibile în format electronic sau nu pot fi scanate, se vor depune înregistrări sau fotografii.

(3) La dosarul de concurs se atașează și un CD/DVD sau alt format electronic, cu întreg conținutul acestuia scanat, în vederea transmiterii către comisia de concurs.





**Art. 11. (1)** Candidații la posturile de conferențiar universitar sau cercetător științific gradul II trebuie să includă în dosarul de concurs cel puțin 3 nume și adrese de contact ale unor personalități din domeniul respectiv, din țară sau din străinătate, exterioare instituției de învățământ superior al cărei post este scos la concurs, care au acceptat să elaboreze scrisori de recomandare privitoare la calitățile profesionale ale candidatului.

**(2)** Candidații la posturile de profesor universitar sau cercetător științific gradul I trebuie să includă în dosarul de concurs cel puțin 3 nume și adrese de contact ale unor personalități din domeniul respectiv din străinătate, care au acceptat să elaboreze scrisori de recomandare privitoare la calitățile profesionale ale candidatului.

**(3)** În cazul domeniilor cu specific național scrisorile de recomandare pentru candidații la posturile de profesor pot proveni și din partea unor personalități din domeniul respectiv din România, exterioare instituției de învățământ superior al cărei post este scos la concurs.

**Art. 12.** Curriculum vitae al candidatului trebuie să includă informații despre:

- a) studiile efectuate și diplomele obținute;
- b) experiența profesională și locurile de muncă;
- c) proiectele de cercetare-dezvoltare pe care le-a condus ca director de proiect și granturile obținute, în cazul în care există astfel de proiecte sau granturi, indicându-se pentru fiecare sursa de finanțare, volumul finanțării și principalele publicații sau brevete rezultate;
- d) premii sau alte elemente de recunoaștere a contribuțiilor științifice ale candidatului.

**Art. 13.** Lista de lucrări a candidatului va fi structurată astfel:

a) lista completă de lucrări, dintre care, în extras, lista celor maximum 10 lucrări considerate de candidat a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii, care sunt incluse în format electronic în dosar și care se pot regăsi și în celelalte categorii de lucrări prevăzute de prezentul articol. Pentru ocuparea postului de profesor universitar, lista lucrărilor va specifica lucrările realizate după dobândirea certificatului de abilitare.

- b) teza sau tezele de doctorat;
- c) brevete de invenție și alte titluri de proprietate industrială și intelectuală;
- d) cărți și capitole în cărți;
- e) articole/studii în extenso, publicate în reviste din fluxul științific internațional principal;
- (f) publicații în extenso, apărute în lucrări ale principalelor conferințe internaționale de specialitate;
- g) alte lucrări și contribuții științifice.





**Art. 14 (1)** Dosarul de concurs este constituit de candidat și, împreună cu suportul electronic care conține dosarul scanat, se depune la adresa Universității din Oradea specificată pe pagina web a concursului, direct sau prin intermediul serviciilor poștale sau de curierat care permit confirmarea primirii.

(2) Pe paginile web ale concursului administrate de Universității din Oradea vor fi publicate, cel mai târziu în termen de 5 zile lucrătoare de la data limită pentru înscrierea la concurs, pentru fiecare dintre candidații înscriși și cu respectarea protecției datelor cu caracter personal, în sensul legii, următoarele:

- a) curriculum vitae;
- b) fișa de verificare a îndeplinirii standardelor minimale;
- c) componența nominală a comisiei de concurs.

**Art. 15 (1)** Pentru obținerea avizului biroului juridic, fiecare dosar trebuie să cuprindă rezoluția cu privire la verificarea informațiilor din fișa de verificare prevăzută la art. 17 alin. (2) lit. b). Această rezoluție este stabilită de către o comisie numită prin decizie a rectorului, la propunerea consiliului de administrație.

(2) Îndeplinirea de către un candidat a condițiilor legale de prezentare la concurs este certificată prin avizul compartimentului juridic al instituției de învățământ superior, în baza rezoluției de la alin. (1) și a altor documente necesare înscrierii la concurs.

(3) Avizul este comunicat candidatului în maximum 48 de ore de la emiterea sa, dar cu minimum 5 zile lucrătoare înaintea desfășurării primei probe a concursului.

### 3. DERULAREA CONCURSULUI

**Art. 16. (1)** Stabilirea componenței comisiei de concurs se face după publicarea anunțului de scoatere la concurs a postului, pentru fiecare post scos la concurs.

(2) Componența comisiei de concurs include minim 2 membri supleanți (dintre care unul să poată îndeplini și funcția de președinte al comisiei de concurs în cazul indisponibilității președintelui desemnat).

(3) Consiliul departamentului în structura căruia se află postul face propuneri pentru componența nominală a comisiei de concurs.

(4) Componența comisiei de concurs este prezentată de către decan consiliului facultății, pentru avizare, pe baza propunerilor consiliului departamentului.

(5) Componența nominală a comisiei de concurs, împreună cu avizul consiliului facultății, este transmisă senatului Universității din Oradea și supusă aprobării acestuia.

(6) În urma aprobării de către senatul Universității din Oradea, comisia de concurs este numită prin decizia rectorului.





(7) În termen de 48 de ore de la emiterea deciziei rectorului, decizia este transmisă Ministerului Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului și publicată pe site-ul concursului. În cazul posturilor de conferențiar universitar și profesor universitar, cercetător științific gradul II și cercetător științific gradul I, componența comisiei este publicată în Monitorul Oficial.

**Art. 17. (1)** Comisia de concurs este formată din 5 membri, incluzând președintele acesteia, specialiști în domeniul postului scos la concurs sau în domenii apropiate.

(2) În cazul indisponibilității participării președintelui comisiei de concurs sau a unui alt membru la lucrările comisiei, membrul respectiv este înlocuit de membrul supleant numit după aceeași procedură ca și membrii comisiei.

(3) Deciziile comisiei de concurs sunt luate prin votul secret al membrilor.

(4) O hotărâre a comisiei este validă dacă a întrunit votul a cel puțin 3 membri ai săi.

(5) Lucrările comisiei de concurs sunt conduse de un președinte.

(6) Membrii comisiei pot fi din interiorul sau din afara Universității din Oradea, din țară sau din străinătate.

(7) Pentru ocuparea unui post de conferențiar universitar, profesor universitar, cercetător științific gradul II sau cercetător științific gradul I, cel puțin 3 membri ai comisiei trebuie să fie din afara Universității din Oradea, din țară sau din străinătate.

(8) Membrii comisiei de concurs trebuie să aibă un titlu didactic sau de cercetare superior sau cel puțin egal cu cel al postului scos la concurs.

(9) În scopul exclusiv al participării în comisia de concurs, echivalarea titlurilor didactice ale membrilor din străinătate cu titlurile didactice din țară se face prin aprobarea de către Senatul Universității din Oradea a componenței nominale a comisiei.

(10) Președintele comisiei de concurs poate fi directorul departamentului, conducătorul școlii doctorale, decanul sau prodecanul, un cadru didactic titular în universitate specialist în domeniul postului sau într-un domeniu apropiat, delegat în acest scop prin votul consiliului departamentului, respectiv al consiliului facultății care organizează concursul. La desemnarea președintelui comisiei de concurs va fi desemnat și un președinte supleant (care va putea îndeplini și funcția de membru supleant al comisiei de concurs).

**Art. 18. (1)** Se consideră a fi implicate în procedura de concurs persoanele care:

- a) participă în procesul de decizie referitor la numirea comisiei de concurs;
- b) sunt membri sau membri supleanți ai comisiei de concurs;
- c) sunt implicați în decizii de evaluare profesională sau administrativă în cadrul concursului;
- d) sunt implicați în soluționarea contestațiilor.





(2) Nu pot fi implicate în procedura de concurs persoanele care:

- a) sunt soți, afini și rude până la gradul al III-lea inclusiv cu unul sau mai mulți candidați;
- b) sunt angajate în aceeași instituție cu un candidat care deține o funcție de conducere și sunt subordonate ierarhic candidatului.

**Art. 19.(1)** Dosarul de concurs este transmis membrilor comisiei de concurs începând cu data închiderii procesului de depunere a dosarelor de concurs, dar nu mai târziu de 5 zile lucrătoare înaintea desfășurării primei probe a concursului.

(2) Expedierea dosarului, în formatul electronic depus de candidat, după multiplicarea în 5 exemplare, se face prin registratura universității. Dosarul poate fi transmis și numai în format electronic, prin e-mail.

(3) Dosarul în format tipărit, depus de candidat, va fi transmis președintelui comisiei.

**Art. 20. (1)** Comisia de concurs evaluează candidatul din perspectiva următoarelor aspecte:

- a) relevanța și impactul rezultatelor științifice ale candidatului;
- b) capacitatea candidatului de a îndruma studenți sau tineri cercetători;
- c) competențele didactice ale candidatului;
- d) capacitatea candidatului de a transfera cunoștințele și rezultatele sale către mediul economic sau social ori de a populariza propriile rezultate științifice;
- e) capacitatea candidatului de a lucra în echipă și eficiența colaborărilor științifice ale acestuia, în funcție de specificul domeniului candidatului;
- f) capacitatea candidatului de a conduce proiecte de cercetare-dezvoltare;
- g) experiența profesională a candidatului în alte instituții decât Universitatea din Oradea.

(2) Comisia de concurs are obligația de a verifica și constata îndeplinirea de către candidat a standardelor minime naționale.

**Art. 21. (1)** Competențele profesionale ale candidatului se evaluează de către comisia de concurs pe baza dosarului de concurs și, adițional, printr-una sau mai multe probe de concurs, conform celor precizate la Art. 21(2), Art. 21(3), Art.21(4), respectiv Art.21(5) din prezenta procedură, după caz.

(2) Pentru posturile de asistent universitar, competențele profesionale ale candidatului se evaluează de către comisia de concurs pe baza dosarului de concurs și, adițional, prin susținerea a trei probe: scrisă, orală și practică, specifice postului.

Pentru proba scrisă, candidatul va extrage biletul de concurs. Biletele de concurs (minim 5 bilete), se vor întocmi de către Comisia de concurs, numită prin Decizia rectorului, conform tematicii și bibliografiei afișate.





Candidatul va susține proba orală numai dacă la proba scrisă a obținut cel puțin punctajul 8.00. Pentru proba orală, candidatul va extrage biletul de concurs. Biletele de concurs (minim 5 bilete), se vor întocmi de către Comisia de concurs, numită prin numită prin Decizia rectorului, conform tematicii și bibliografiei afișate. Pentru a promova, candidatul trebuie să obțină cel puțin punctajul 8.00 la proba orală.

(3) Tema probei practice este stabilită de președintele comisiei de concurs, cu consultarea membrilor acesteia, și se anunță cu cel puțin 3 zile lucrătoare înaintea desfășurării probei pe pagina web a concursului, împreună cu ziua, ora și locul desfășurării concursului, invitând astfel toți candidații la susținerea probelor de concurs. Pentru a promova, candidatul trebuie să obțină cel puțin punctajul 8.00 la proba practică.

(4) Pentru toate posturile de lector/șef de lucrări, conferențiar universitar și profesor universitar, competențele profesionale ale candidaților se evaluează de către comisia de concurs pe baza dosarului de concurs și, adițional, prin susținerea următoarelor prelegeri:

(a) o prelegere didactică;

(b) o prelegere publică de minimum 45 de minute, în care candidatul prezintă cele mai semnificative rezultate profesionale anterioare și planul de dezvoltare a carierei universitare.

Aceste probe conțin în mod obligatoriu și câte o sesiune de întrebări din partea comisiei sau a publicului. Pentru a promova, candidatul trebuie să obțină cel puțin punctajul 8.00 la prelegerea didactică și cel puțin punctajul 7.00 la prelegerea publică.

(5) Tema prelegerii didactice este stabilită de președintele comisiei de concurs, cu consultarea membrilor acesteia, și se anunță cu cel puțin 3 zile lucrătoare înaintea desfășurării probei pe pagina web a concursului, împreună cu ziua, ora și locul desfășurării concursului, invitând astfel toți candidații la susținerea probelor de concurs.

**Art. 22. (1)** Pentru fiecare post, comisia de concurs decide ierarhia candidaților și nominalizează candidatul care a întrunit cele mai bune rezultate.

(2) Președintele comisiei de concurs întocmește un raport asupra concursului, pe baza referatelor de apreciere redactate de fiecare membru al comisiei de concurs și cu respectarea ierarhiei candidaților decisă de comisie.

(3) Raportul asupra concursului este aprobat prin decizie a comisiei de concurs și este semnat de fiecare dintre membrii comisiei de concurs și de către președintele comisiei. Rezultatul concursului se publică pe pagina web a concursului, în termen de 2 zile lucrătoare de la finalizarea concursului.

(4) Președintele comisiei de concurs transmite raportul asupra acestuia, aprobat prin decizie a comisiei, referatele de apreciere și dosarul original al candidatului la conducerea facultății/departamentului/centrului, respectând termenul prevăzut pentru desfășurarea concursului.





**Art. 23.(1)** Dosarele de concurs, incluzând și raportul asupra concursului, se înaintează decanului facultății, sau prodecanului responsabil, care organizează punerea lor în discuția consiliului facultății și asigură condițiile pentru consultarea materialelor de concurs de către membrii consiliului.

(2) Pentru validarea concursului este necesară prezența a două treimi din membrii consiliului facultății.

(3) Consiliul facultății analizează respectarea procedurilor și acordă sau nu avizul său raportului asupra concursului din această perspectivă. Orice vot împotriva sau abținere va trebui justificat și are drept de veto în cazul dovedirii încălcării procedurilor legale în vigoare.

(4) Ierarhia candidaților stabilită de comisia de concurs nu poate fi modificată de consiliul facultății.

**Art. 24.** Pe baza hotărârii consiliului facultății, se întocmește un extras de proces verbal al ședinței acestuia, la care se atașează o copie a convocatorului de la ședință (cu semnăturile tuturor celor prezenți). Aceste acte se adaugă la dosarul fiecărui candidat și se înaintează Serviciului de Resurse Umane al Universității din Oradea.

**Art. 25. (1)** Dosarele de concurs sunt transmise senatului universitar.

(2) În urma prezentării de către un membru al conducerii Senatului Universității din Oradea a modului de desfășurare a concursului, a concluziilor comisiei de concurs și ale consiliului facultății, Senatul Universității din Oradea analizează respectarea procedurilor stabilite prin metodologia proprie a Universității din Oradea și aprobă sau nu raportul asupra concursului. Ierarhia candidaților stabilită de comisia de concurs nu poate fi modificată de senatul universitar.

(3) Hotărârea senatului se ia cu votul majorității simple a membrilor prezenți.

(4) Pentru ca ședința să fie legal constituită numărul membrilor senatului prezenți trebuie să reprezinte cel puțin 2/3 din numărul total de membri ai acestuia.

**Art. 26.(1)** Contestațiile pot fi depuse exclusiv pentru nerespectarea procedurilor legale.

(2) În situația în care un candidat deține elemente care pot demonstra nerespectarea procedurilor legale de concurs, candidatul poate formula contestație în termen de 3 zile lucrătoare de la comunicarea rezultatului. Contestația se formulează în scris, se înregistrează la registratura Universității din Oradea și se soluționează de către comisia de soluționare a contestațiilor. Soluția se anunță în cel mult 2 zile lucrătoare de la depunerea contestației, pe pagina web a concursului.

(3). Comisiile de soluționare a contestațiilor se stabilesc în același timp și parcurgând aceeași procedura cu comisiile de concurs. Membrii comisiei de concurs nu pot face parte din comisia de soluționare a contestațiilor. În urma aprobării de către senatul universitar, comisia de soluționare a contestațiilor este numită prin decizie a rectorului.





(4) Nerespectarea prevederilor metodologiei proprii de către persoanele cu atribuții în procedura de organizare și desfășurare a concursurilor constituie abatere disciplinară și se sancționează în conformitate cu prevederile Legii 1/2011 sau ale altor prevederi legale, în funcție de încadrarea faptei.

**Art. 27. (1)** Numirea pe post și acordarea titlului universitar aferent de către Universitatea din Oradea, în urma aprobării rezultatului concursului de către senatul universitar, se face prin decizia rectorului, începând cu prima zi a semestrului următor desfășurării concursului.

(2) Decizia de numire și de acordare a titlului universitar aferent de către Universitatea din Oradea, împreună cu raportul concursului, se trimite de către Universitatea din Oradea ministerului și C.N.A.T.D.C.U., în termen de 2 zile lucrătoare de la emiterea deciziei de numire.

**Art. 28.** În cazul în care postul scos la concurs nu a fost ocupat, concursul poate fi reluat, cu respectarea integrală a procedurii de concurs.

**Art. 29.** În situația în care în urma câștigării unui concurs de către un candidat, una sau mai multe persoane din Universitatea din Oradea urmează să se afle într-o situație de incompatibilitate, conform art. 295 alin (4) din Legea nr. 1/2011, numirea pe post și acordarea titlului universitar de către Universitatea din Oradea are loc numai după soluționarea situației/situațiilor de incompatibilitate. Modalitatea de soluționare a situației de incompatibilitate se comunică ministerului în termen de 2 zile lucrătoare de la soluționare.

**Art. 30.** Universitatea din Oradea va întocmi anual, până cel târziu la data de 1 septembrie un raport cu privire la organizarea, desfășurarea și finalizarea concursurilor pentru ocuparea posturilor didactice. Raportul va fi transmis spre notificare ministerului și C.N.A.T.D.C.U.

**Art. 31.** Pentru posturile de cercetare se aplică prevederile Legii nr. 319/2003, prin excepție de la prevederile art. 20 alin (1) și art. 12 alin (3) din prezenta metodologie.

**Art. 32.** În vederea desfășurării concursurilor pentru posturile de cercetare de la Universitatea din Oradea, atribuțiile prevăzute de Legea nr. 319/2003 se îndeplinesc astfel:

- a) cele prevăzute pentru consiliul științific al unității, de către consiliul facultății;
- b) cele prevăzute pentru secretarul științific al unității, de către directorul departamentului, conducătorul școlii doctorale, decan sau prodecan, după caz.

**Art. 33.** Prezenta metodologie intră în vigoare la data aprobării sale în consiliul facultății.





#### 4. Lista anexelor

Anexa 1 – Cerere tip înscriere la concurs

Anexa 2 – Opis cu documentele conținute în dosarul de concurs

Anexa 3 – Fișa de verificare a îndeplinirii standardelor minime

Anexa 4 – Lista referenților (numai pentru posturile de profesor universitar și conferențiar universitar)

Anexa 5 – Referat de apreciere

Anexa 6 – Raport asupra concursului





UNIVERSITATEA DIN ORADEA  
FACULTATEA DE INGINERIE  
MANAGERIALĂ ȘI TEHNOLOGICĂ

Anexa nr. 1 la Metodologia de  
concurs pentru ocuparea posturilor  
didactice și de cercetare

**DOMNULE RECTOR,**

Subsemnatul.....născut la data de (ziua, luna, anul).....în  
localitatea....., domiciliat în localitatea.....str.....  
Județul.....bloc.....sc.....ap.....etaj.....telefon....., cartea de identitate  
seria.....nr.....eliberat de Poliția ..... la data de .....absolvent al Facultății  
.....,programul de studii ..... , promoția ..... , cu media  
generală.....și media la examenul de licență/masterat....., angajat al ..... în  
funcția de ..... , vă rog să binevoiți a-mi aproba înscrierea la concursul pentru  
ocuparea postului de ..... , poziția ..... , disciplinele  
.....la  
Departamentul.....  
Facultatea de Inginerie Managerială și Tehnologică

Menționez că sunt doctor în științe din data de (Ordin MECTS) .....în  
domeniul.....iar la disciplinele postului scos la concurs am obținut următoarele  
note în timpul facultății.....

Concursul a fost publicat în Monitorul Oficial.....și în  
ziarul.....din.....

**Notă:**

*Candidații declarați admiși vor încheia cu universitatea un contract de muncă, cu normă întreagă, pe  
perioadă nedeterminată.*

Data.....

Semnătura.....

**Către,**

**Rectoratul Universității din Oradea**

Certificăm legalitatea înscrierii la concurs

**OFICIUL JURIDIC**

**Data.....Semnătura...**





UNIVERSITATEA DIN ORADEA  
FACULTATEA DE INGINERIE  
MANAGERIALĂ ȘI TEHNOLOGICĂ

Anexa nr. 2  
la Metodologia de concurs pentru  
ocuparea posturilor didactice și de cercetare

OPIS

DOSAR DE CONCURS  
pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare

DATE DESPRE CANDIDAT

NUME \_\_\_\_\_ PRENUME \_\_\_\_\_ CNP \_\_\_\_\_

Postul pentru care candidează \_\_\_\_\_ Poziția \_\_\_\_\_

Disciplinele \_\_\_\_\_

Departamentul \_\_\_\_\_

Facultatea \_\_\_\_\_

1. În vederea înscrierii la concursul pentru ocuparea unui post didactic și de cercetare candidatul întocmește un dosar care conține următoarele documente:

| Nr. crt. | DOCUMENTE DEPUSE                                                                                                                                                                                                                                               | DA | NU |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
| 1.       | Cererea de înscriere la concurs, semnată de candidat însoțită de o declarație pe proprie răspundere privind veridicitatea informațiilor prezentate în dosar - model tip (Anexa 1)                                                                              |    |    |
| 2.       | Propunere de dezvoltare a carierei universitare a candidatului, atât din punct de vedere didactic cât și din punct de vedere al activităților de cercetare științifică – dacă este cazul.                                                                      |    |    |
| 3.       | Curriculum vitae conform Metodologiei cadru, art. 14.                                                                                                                                                                                                          |    |    |
| 4.       | Lista de lucrări conform Metodologiei cadru, art. 15.                                                                                                                                                                                                          |    |    |
| 5.       | Fișa de verificare a îndeplinirii standardelor minime pentru ocuparea postului (Anexa 3).                                                                                                                                                                      |    |    |
| 6.       | Copia diplomei de doctor în științe și, în cazul în care aceasta a fost obținută în străinătate, atestatul de recunoaștere sau echivalare a acesteia de către statul român - se va prezenta documentul în original pentru conformitate                         |    |    |
| 7.       | Pentru posturile de profesor universitar, copia ordinului ministrului care atestă abilitarea / dreptul de conducere de doctorat și, în cazul în care a fost obținut în străinătate, atestatul de recunoaștere sau echivalare a acestuia de către statul român. |    |    |
| 8.       | Rezumatul tezei de doctorat și, după caz, a tezei de abilitare, pe maxim o pagină fiecare, în limba română și în limba engleză.                                                                                                                                |    |    |
| 9.       | Declarație pe proprie răspundere că nu se află în nicio situație de incompatibilitate prevăzută în Legea 1/2011 (Legea Educației Naționale) și Metodologia cadru emisă la nivel național.                                                                      |    |    |





|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| 10. | Pentru posturile de profesor universitar, lista referenților care conține cel puțin 3 nume și adrese de contact ale unor personalități din domeniul respectiv, din străinătate, care au acceptat să elaboreze scrisori de recomandare privitoare la calitățile profesionale ale candidatului (Anexa 4).                                                    |  |  |
| 11. | Pentru posturile de conferențiar universitar, lista referenților care conține cel puțin 3 nume și adrese de contact ale unor personalități din domeniul respectiv, din țară sau străinătate, care au acceptat să elaboreze scrisori de recomandare privitoare la calitățile profesionale ale candidatului (Anexa 4).                                       |  |  |
| 12. | Pentru ocuparea posturilor din învățământul superior medical de șef de lucrări sau conferențiar, cu excepția posturilor de la disciplinele care nu au corespondent în rețeaua Ministerului Sănătății și cele de la disciplinele preclinice, trebuie îndeplinită suplimentar condiția de deținere a titlului de medic specialist în specialitatea postului. |  |  |
| 13. | Copii ale altor diplome sau atestate de recunoaștere care atestă studiile candidatului: diplomă de bacalaureat, diplomă de licență, diplomă de master - se vor prezenta documentele în original pentru conformitate.                                                                                                                                       |  |  |
| 14. | Copii ale foilor matricole, suplimentelor la diplomă sau situațiilor școlare eliberate pentru fiecare ciclu de studii - se vor prezenta documentele în original pentru conformitate.                                                                                                                                                                       |  |  |
| 15. | Copia cărții de identitate ori a pașaportului, sau a altui document echivalent cărții de identitate ori pașaportului - se vor prezenta documentele în original pentru conformitate.                                                                                                                                                                        |  |  |
| 16. | În cazul în care candidatul și-a schimbat numele, copii ale documentelor care atestă schimbarea numelui – certificat de căsătorie sau dovada schimbării numelui - se vor prezenta documentele în original pentru conformitate.                                                                                                                             |  |  |
| 17. | Certificat medical din care rezultă că este apt să desfășoare activitate didactică.                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |
| 18. | Maximum 10 publicații, brevete sau alte lucrări, selecționate de către candidat și considerate a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii.                                                                                                                                                                                            |  |  |
| 19. | Acceptul de prelucrare a datelor cu caracter personal de către U.O.                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |

2. Dacă există lucrări care nu sunt disponibile în format tipărit sau nu pot fi scanate se vor depune înregistrări sau fotografii.

3. La dosarul de concurs se atașează și un CD/DVD sau alt format electronic, cu întreg conținutul acestuia scanat, în vederea transmiterii către comisia de concurs și încărcarea dosarului pe site. Lista de lucrări, CV-ul și Fișa de verificare (Anexa 3) vor fi scanate ca fișiere separate, fără a depăși împreună 10 MB. Pe documentele scanate nu vor apărea datele personale ale candidatului (fotografie, CNP, adresa de domiciliu, semnătura etc.).

Verificat la depunerea dosarului

D.R.U.

Candidat





UNIVERSITATEA DIN ORADEA  
FACULTATEA DE INGINERIE  
MANAGERIALĂ ȘI TEHNOLOGICĂ

Anexa nr. 3  
la Metodologia de concurs pentru ocuparea  
posturilor didactice și de cercetare

FIȘA DE VERIFICARE  
A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR MINIMALE  
pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare

I DATE DESPRE CANDIDAT

NUMELE \_\_\_\_\_ PRENUMELE \_\_\_\_\_ CNP \_\_\_\_\_ Postul pentru  
care candidează \_\_\_\_\_ Disciplina \_\_\_\_\_  
Pozitia în Statul de funcții \_\_\_\_\_  
Departamentul \_\_\_\_\_ Facultatea \_\_\_\_\_  
Gradul didactic actual \_\_\_\_\_ Pozitia în Statul de funcții \_\_\_\_\_  
Disciplina \_\_\_\_\_  
Departamentul \_\_\_\_\_  
Facultatea \_\_\_\_\_ Universitatea \_\_\_\_\_

II DATE PRIVIND ÎNDEPLINIREA CONDIȚIILOR DE CONCURS

1. Studii universitare de licență și masterat

| Nr. crt. | Instituția de învățământ superior | Domeniul | Perioada | Titlul acordat |
|----------|-----------------------------------|----------|----------|----------------|
|          |                                   |          |          |                |

2. Studii universitare de doctorat

| Nr. crt. | Instituția organizatoare de doctorat | Domeniul | Perioada | Titlul științific acordat |
|----------|--------------------------------------|----------|----------|---------------------------|
|          |                                      |          |          |                           |

3. Studii și burse postdoctorale





| Nr. crt. | Instituția organizatoare | Domeniul | Perioada | Obs. |
|----------|--------------------------|----------|----------|------|
|          |                          |          |          |      |

#### 4. Grade didactice/profesionale

| Nr. crt. | Instituția | Domeniul | Perioada | Titlul/funcția didactică/ gradul profesional |
|----------|------------|----------|----------|----------------------------------------------|
|          |            |          |          |                                              |

### III DATE PRIVIND ÎNDEPLINIREA STANDARDELOR SPECIFICE

#### 1. ASISTENT UNIVERSITAR

| Nr. crt.                                         | Tipul activităților                                                                                                                                                                                | Indicatori unitari (kpi)                                                                                               | Autoevaluare<br>(Total = Nr. x punctaj unitar)                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>A1. ACTIVITATEA DIDACTICĂ ȘI PROFESIONALĂ</b> |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1.                                               | Cărți/manuale/monografii/capitole de specialitate ca autor                                                                                                                                         | nr. pag./ (10*nr.autori)                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.                                               | Cărți ca editor                                                                                                                                                                                    | nr. pag./ (20*nr.editorii)                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 3.                                               | Supporturi de curs                                                                                                                                                                                 | nr. pag./ (20*nr.editorii)                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 4.                                               | Îndrumătoare de laborator/aplicații                                                                                                                                                                | nr. pag./ (20*nr.editorii)                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 5.                                               | Dezvoltare de noi discipline (se punctează o singură dată în cazul multiplicării lor în programe de studii diferite)                                                                               | 10                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Punctaj A1</b>                                |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>A2. ACTIVITATEA DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ</b>  |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1                                                | Articole indexate în reviste ISI Thomson Reuters și în volumele unor manifestări științifice indexate ISI Thomson Reuters                                                                          | Pentru reviste (30+ 10 * factor de impact) <sup>1</sup> / (nr.de autori)<br>Pentru volume conferințe 25/(nr.de autori) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2                                                | Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale                                                                                          | 15/nr. de autori                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                  | Articole în extenso în reviste/volumele unor manifestări științifice naționale/internaționale neindexate                                                                                           | 6/nr. autori (reviste)<br>4/nr. autori (volume conferințe)<br>Se admit max. două articole la aceeași ediție            | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <b>APROBAT ÎN ȘEDINȚA DE SENAT<br/>DIN DATA DE:</b><br/> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center; color: red; font-weight: bold;">01. APR. 2019</div> <br/>           Președinte:<br/>           Prof. Univ. Dr. SOFIA CUIRILĂ         </div> |
| 3                                                | Proprietate intelectuală, brevete de invenție și inovație                                                                                                                                          | 20/nr. de autori                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 4                                                | Director/Responsabil granturi/proiecte câștigate prin competiție sau contracte cu mediul socio-economic (în valoare de minimum 25000 lei, justificată cu documente care să ateste încasarea sumei) | 10*val <sup>2</sup> / (10 mii Euro)                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |



|                                                      |                                                              |                                  |  |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------|--|
| 5                                                    | Membru în echipa granturi/proiecte câștigate prin competiție | 4*nr. ani participare în proiect |  |
|                                                      | Responsabil Coordonare/dezvoltare laborator/centru cercetare | 40                               |  |
| <b>Punctaj A2</b>                                    |                                                              |                                  |  |
| <b>Punctaj total (suma punctajelor intermediare)</b> |                                                              |                                  |  |

<sup>1)</sup> factorul de impact - în anul publicării.

<sup>2)</sup> Se va lua în considerare, din bugetul total al proiectului, suma care revine instituției din partea căreia este Responsabil calculată la cursul de schimb oficial la data contractării.

### **Standarde minime obligatorii**

- deținerea diplomei de doctor Realizat/nerealizat
- publicarea a minimum 3 lucrări (articole, studii) în reviste de specialitate sau în volume ale unor manifestări științifice naționale sau internaționale\* Realizat/nerealizat

\* Se aplică numai pentru posturile de asistent pe perioadă nedeterminată

| Nr.crt. | Titlul lucrării | Autorii lucrării | Revista de specialitate /volumul în care a fost publicată lucrarea |
|---------|-----------------|------------------|--------------------------------------------------------------------|
|         |                 |                  |                                                                    |

**Confirm prin prezenta că datele mai sus menționate sunt reale și se referă la propria mea activitate profesională și științifică.**

Data \_\_\_\_\_

Candidat \_\_\_\_\_

Verificat:

Președintele comisiei \_\_\_\_\_

Membrii comisiei

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_





## 2. LECTOR UNIVERSITAR/ȘEF LUCRĂRI

| Nr. crt.                                             | Tipul activităților                                                                                                                                                                                | Indicatori unitari (kpi)                                                                                                  | Autoevaluare<br>(Total = Nr. x punctaj unitar) |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>A1. ACTIVITATEA DIDACTICĂ ȘI PROFESIONALĂ</b>     |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                           |                                                |
| 1.                                                   | Cărți/manuale/monografii/capitole de specialitate ca autor                                                                                                                                         | nr. pag./ (10*nr. autori)                                                                                                 |                                                |
| 2.                                                   | Cărți ca editor                                                                                                                                                                                    | nr. pag./ (20*nr. editori)                                                                                                |                                                |
| 3.                                                   | Suporturi de curs                                                                                                                                                                                  | nr. pag./ (20*nr. editori)                                                                                                |                                                |
| 4.                                                   | Îndrumătoare de laborator/aplicații                                                                                                                                                                | nr. pag./ (20*nr. editori)                                                                                                |                                                |
| 5.                                                   | Dezvoltare de noi discipline (se punctează o singură dată în cazul multiplicării lor în programe de studii diferite)                                                                               | 10                                                                                                                        |                                                |
| <b>Punctaj A1</b>                                    |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                           |                                                |
| <b>A2. ACTIVITATEA DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ</b>      |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                           |                                                |
| 1                                                    | Articole indexate în reviste ISI Thomson Reuters și în volumele unor manifestări științifice indexate ISI Thomson Reuters                                                                          | Pentru reviste (30+ 10 * factor de impact) <sup>1</sup> / (nr. de autori)<br>Pentru volume conferințe 25/ (nr. de autori) |                                                |
| 2                                                    | Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale                                                                                          | 15/ nr. de autori                                                                                                         |                                                |
|                                                      | Articole în extenso în reviste/volumele unor manifestări științifice naționale/internaționale neindexate                                                                                           | 6/ nr. autori (reviste)<br>4/ nr. autori (volume conferințe)<br>Se admit max. două articole la aceeași ediție             |                                                |
| 3                                                    | Proprietate intelectuală, brevete de invenție și inovație                                                                                                                                          | 20/ nr. de autori                                                                                                         |                                                |
| 4                                                    | Director/Responsabil granturi/proiecte câștigate prin competiție sau contracte cu mediul socio-economic (în valoare de minimum 25000 lei, justificată cu documente care să ateste încasarea sumei) | 10*val <sup>2</sup> / (10 mii Euro)                                                                                       |                                                |
| 5                                                    | Membru în echipa granturi/proiecte câștigate prin competiție                                                                                                                                       | 4*nr. ani participare în proiect                                                                                          |                                                |
|                                                      | Responsabil Coordonare/dezvoltare laborator/centru cercetare                                                                                                                                       | 40                                                                                                                        |                                                |
| <b>Punctaj A2</b>                                    |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                           |                                                |
| <b>Punctaj total (suma punctajelor intermediare)</b> |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                           |                                                |

<sup>1</sup>) factorul de impact - în anul publicării.

<sup>2</sup>) Se va lua în considerare, din bugetul total al proiectului, suma care revine instituției din partea căreia este Responsabil calculată la cursul de schimb oficial la data contractării.

### Standarde minime obligatorii

➤ deținerea diplomei de doctor

➤ publicarea a minimum 5 lucrări în reviste de specialitate sau în volume ale unor manifestări științifice naționale sau internaționale



Realizat/nerealizat

Realizat/nerealizat



| Nr.crt. | Titlul lucrării | Autorii lucrării | Revista de specialitate /<br>volumul în care a fost publicată lucrarea |
|---------|-----------------|------------------|------------------------------------------------------------------------|
|         |                 |                  |                                                                        |

- elaborarea, cel puțin în formă electronică, a unui material didactic de specialitate pentru uzul studenților
- Realizat/nerealizat

| Nr.crt. | Titlul materialului didactic | Autorii materialului<br>didactic | Anul publicării | Locul publicării (editura/<br>format electronic) |
|---------|------------------------------|----------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------|
|         |                              |                                  |                 |                                                  |

- elaborarea a cel puțin unei cărți de specialitate, publicată sub egida unor edituri recunoscute național sau internațional
- Realizat/nerealizat

| Nr.crt. | Titlul cărții | Autorii cărții | Anul publicării | Editura |
|---------|---------------|----------------|-----------------|---------|
|         |               |                |                 |         |

*Confirm prin prezenta că datele mai sus menționate sunt reale și se referă la propria mea activitate profesională și științifică.*

Data \_\_\_\_\_

Candidat \_\_\_\_\_

Verificat:

Președintele comisiei \_\_\_\_\_

Membrii comisiei

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_





### 3. PROFESOR ȘI CONFERENȚIAR UNIVERSITAR

#### 3.1. Domenii științifice: Ingineria autovehiculelor, Ingineria transporturilor

STANDARDE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR ȘI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE-DEZVOLTARE

##### 1. Criterii de evaluare

| 1.1 Activitatea didactică și profesională (A1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1.2 Activitatea de cercetare științifică (A2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1.3 Recunoașterea performanțelor profesionale și impactul activității (A3)                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dezvoltare/modernizare programe de studii, discipline și infrastructură educațională</li> <li>- Coordonare școală academică în domeniul specializării;</li> <li>- Publicare - tratate, monografii, manuale didactice și îndrumare de laborator, în edituri naționale și internaționale, care să contribuie la creșterea calității activităților profesionale ale cadrelor didactice și cercetătorilor.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Crearea/coordonarea unor centre de studii și cercetări. Mentor de școală;</li> <li>- Dezvoltarea de soluții tehnice originale utile agenților economici, mediului social și administrativ; Director sau responsabil granturi/contracte de cercetare;</li> <li>- Elaborare și publicare: articole științifice în reviste și buletine cu vizibilitate și recunoaștere internațională; susținere de conferințe pentru specialiști/ formare profesională.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Citări în reviste ISI și BDI;</li> <li>- Organizare manifestări științifice naționale și internaționale. Membru în colectivele de redacție sau comitetele științifice ale unor publicații de prestigiu;</li> <li>- Premii ale organizațiilor științifice și profesionale.</li> </ul> |

##### 2. Structura activității candidatului

| Nr. crt. | Domeniul                                   | Tipul activităților                            | Categorii și restricții                                                                                            | Subcategorii           | Indicatori (kpi)      | Realizat |
|----------|--------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|----------|
| 0        | 1                                          | 2                                              | 3                                                                                                                  | 4                      | 5                     | 6        |
| 1        | Activitatea didactică și profesională (A1) | 1.1 Cărți și capitole în cărți de specialitate | 1.1.1 Cărți/capitole, ca autor, în edituri naționale sau internaționale<br>Profesor: minimum 4;<br>Conf: minimum 2 | 1.1.1.1 internaționale | nr.pag/(2*nr.autori)  |          |
|          |                                            |                                                |                                                                                                                    | 1.1.1.2 naționale      | nr.pag/(5*nr.autori)  |          |
|          |                                            |                                                | 1.1.2 Cărți, ca editor                                                                                             | 1.1.2.1 internaționale | nr.pag/(3*nr.editori) |          |
|          |                                            |                                                |                                                                                                                    | 1.1.2.2 naționale      | nr.pag/(7*nr.editori) |          |

APROBAT ÎN ȘEDINȚA DE SENAT  
 DIN DATA DE:  
**01. APR. 2019**  
 Președinte:  
 Prof.univ.dr. SORIN CURILĂ



|   |                                           |                                                                                                 |                                                                                                                                         |  |                                  |  |
|---|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------|--|
|   |                                           | 1.2 Materiale didactice/lucrări didactice                                                       | 1.2.1 Manuale didactice/monografii:<br>Profesor/CS I<br>minimum 2, din care<br>1 prim-autor;<br>Conferențiar/CS II<br>minimum 1         |  | nr.pag/(10*nr.autori)            |  |
|   |                                           |                                                                                                 | 1.2.2 Îndrumare de laborator/aplicații;<br>Profesor/CS I -<br>minimum 2, din care<br>1 prim-autor;<br>Conferențiar/CS II -<br>minimum 1 |  | nr.pag/(20*nr.autori)            |  |
|   |                                           | 1.3 Organizare și coordonare programe de studii                                                 | 1.3.1. Director/responsabil                                                                                                             |  | 10* (nr. ani de desfășurare)     |  |
|   |                                           |                                                                                                 | 1.3.2. Membru                                                                                                                           |  | 3*( nr. ani de desfășurare)      |  |
|   |                                           | 1.4 Conducere proiecte de diplomă și disertație                                                 | Max. 50 puncte                                                                                                                          |  | 1/1,5                            |  |
|   |                                           | 1.5 Introducere discipline și laboratoare noi, confirmate prin manuale și îndrumare publicate   | 1.5.1 Discipline noi (max. 40 puncte împreună cu 1.5.2)                                                                                 |  | 10                               |  |
|   |                                           |                                                                                                 | 1.5.2 Lucrări noi de laborator (max. 40 puncte împreună cu 1.5.1)                                                                       |  | 2/lucrare                        |  |
|   |                                           | 1.6 Director/responsabil programe parteneriat academic internațional/ Erasmus                   |                                                                                                                                         |  | 20/activitate                    |  |
| 2 | Activitatea de cercetare științifică (A2) | 2.1 Articole în extenso în reviste cotate ISI, proceedings indexate ISI Thomson Reuters sau SAE | Profesor, CS I:<br>Minimum 11 articole sau 60 puncte, din care minimum 1 articol în revistă cotelă ISI<br>Conferențiar, CS II:          |  | (25+20*factor impact)/nr. autori |  |





|   |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                     |                                  |           |                                         |  |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------|-----------------------------------------|--|
|   |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                     | Minimum 6 articole sau 30 puncte |           |                                         |  |
|   | 2.2 Brevete de invenție                                                                                                                            | 2.2.1 Internaționale                                                                                                                                                                                                |                                  |           | 25/nr. autori                           |  |
|   |                                                                                                                                                    | 2.2.2 Naționale                                                                                                                                                                                                     |                                  |           | 20/nr. autori                           |  |
|   | 2.3 Articole publicate în reviste naționale și volumele unor manifestări științifice indexate în BDI recunoscute de comisia CNATDCU <sup>1</sup> . | Profesor/CS I: minimum 30 puncte; minimum 5 articole<br>Conf./CS II: minimum 20 puncte, minimum 3 articole                                                                                                          |                                  |           | 20/nr. autori                           |  |
|   | 2.4 Articole publicate în reviste naționale și volumele unor manifestări științifice naționale și internaționale, neindexate                       |                                                                                                                                                                                                                     |                                  |           | 5/nr. autori                            |  |
|   | 2.5 Granturi/proiecte câștigate prin competiție/de cercetare/consultanță pentru mediul economic                                                    | 2.5.1<br>Director/responsabil:<br>Profesor/CS I: minim 2 granturi sau val. contracte cu mediu economic minimum 200.000 lei,<br>Conf./CS II: Minim 1 grant sau val. contracte cu mediul economic minimum 100.000 lei | 2.5.1.1 internaționale           |           | 20*nr. ani desfășurare (1 an = 12 luni) |  |
|   |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                     | 2.5.1.2 naționale                |           | 10*nr. ani desfășurare (1 an = 12 luni) |  |
|   |                                                                                                                                                    | 2.5.2 Membru în echipă - confirmare prin documente oficiale                                                                                                                                                         | 2.5.2.1 internaționale           |           | 4*nr. ani desfășurare (1 an = 12 luni)  |  |
|   |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                     | 2.5.2.2 naționale                |           | 2*nr. ani desfășurare (1 an = 12 luni)  |  |
| 3 | 3.1 Citări în reviste                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                     | 3.1.1 ISI                        | Profesor/ | 20/nr. autori                           |  |

**APROBAT ÎN ȘEDINȚA DE SENAT**  
 DIN DATA DE:  
**01. APR. 2019**  
 Președinte:  
 Prof. univ. dr. **SORIN CURILĂ**



|                                                                        |                                                                                                                                                                                 |                                                          |                                               |                            |                     |  |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------|---------------------|--|
| Recunoașterea performanțelor profesionale și impactul activității (A3) | ISI și BDI (fără autocitări)                                                                                                                                                    |                                                          | cu factor de impact                           | CS I: minimum 40 p.        |                     |  |
|                                                                        |                                                                                                                                                                                 |                                                          | 3.1.2 ISI fără factor de impact               | Conf./CS II: minimum 20 p. | 15/nr. autori       |  |
|                                                                        |                                                                                                                                                                                 |                                                          | 3.1.3 BDI                                     |                            | 10/nr. autori       |  |
|                                                                        | 3.2 Prezentări în plenul unor manifestări științifice naționale și internaționale                                                                                               | 3.2.1 Internaționale                                     |                                               |                            | 20                  |  |
|                                                                        |                                                                                                                                                                                 | 3.2.2 Naționale                                          |                                               |                            | 10                  |  |
|                                                                        | 3.3 Profesor invitat, în cadrul acordurilor academice internaționale și programelor de colaborare cu instituții și firme internaționale, inclusiv programele Erasmus+ (predare) |                                                          |                                               |                            | 30                  |  |
|                                                                        | 3.4 Membru în colectivele de redacție sau comitetele științifice ale revistelor sau manifestărilor științifice. Organizator de manifestări științifice/Recenzor                 | 3.4.1 Reviste ISI cu factor de impact                    | 3.4.1.1 Membru în comitetul științific/editor |                            | 15                  |  |
|                                                                        |                                                                                                                                                                                 |                                                          | 3.4.1.2 Recenzor                              |                            | 10/articol recenzat |  |
|                                                                        |                                                                                                                                                                                 | 3.4.2. Reviste ISI fără factor de impact/proceedings ISI | 3.4.2.1 Membru în comitetul științific/editor |                            | 10                  |  |
|                                                                        |                                                                                                                                                                                 |                                                          | 3.4.2.2 Recenzor                              |                            | 5/articol recenzat  |  |
|                                                                        | 3.4.3 Reviste/manifestări științifice indexate BDI                                                                                                                              | 3.4.3.1 Membru în comitetul științific/editor            |                                               |                            | 8                   |  |
|                                                                        |                                                                                                                                                                                 | 3.4.3.2 Recenzor                                         |                                               |                            | 2/articol recenzat  |  |
|                                                                        | 3.4.4 Reviste/manifestări                                                                                                                                                       | 3.4.4.1 Membru în comitetul                              |                                               |                            | 5                   |  |





|                                                                                                                                                                        |                                             |                        |                          |                       |                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                        |                                             | științifice neindexate | științific/editor        |                       |                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                        |                                             |                        | 3.4.4.2 Recenzor         | 1/articol<br>Recenzat |                                                                                                                                                                                                                                   |
| 3.5 Experiență de management, analiză și evaluare în cercetare și/sau învățământ                                                                                       | 3.5.1 Organizații internaționale            |                        | 3.5.1.1 Conducere        | 10*nr ani desfășurare |                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                        |                                             |                        | 3.5.1.2 Membru/evaluator | 5*nr. ani desfășurare |                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                        | 3.5.2 Organizații naționale                 |                        | 3.5.2.1 Conducere        | 5*nr. ani desfășurare |                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                        |                                             |                        | 3.5.2.2 Membru/evaluator | 2*nr. ani desfășurare |                                                                                                                                                                                                                                   |
| 3.6 Referent în comisii de doctorat/abilitare;<br>Membru în echipe de îndrumare doctorat                                                                               | 3.6.1 Internațional                         |                        |                          | 10                    |                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                        | 3.6.2 Național                              |                        |                          | 5                     |                                                                                                                                                                                                                                   |
| 3.7 Premii/distincții                                                                                                                                                  | 3.7.1 Academia Română                       |                        |                          | 30                    |                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                        | 3.7.2 Academii de ramură și CNCSIS          |                        |                          | 15                    |                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                        | 3.7.3 Premii internaționale în domeniu      |                        |                          | 10                    |                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                        | 3.7.4 Premii naționale în domeniu           |                        |                          | 5                     |                                                                                                                                                                                                                                   |
| 3.8 Membru în academii, organizații, asociații profesionale de prestigiu, naționale și internaționale, apartenență la organizații din domeniul educației și cercetării | 3.8.1 Academia Română                       |                        |                          | 100                   | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <b>APROBAT ÎN ȘEDINȚA DE SENAT</b><br/>           DIN DATA DE<br/> <b>01. APR. 2019</b><br/>           Președinte:<br/>           Prof. univ. dr. <b>SORIN CURILĂ</b> </div> |
|                                                                                                                                                                        | 3.8.2 Academii de ramură                    |                        |                          | 30                    |                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                        | 3.8.3 Conducere asociații profesionale      | 3.8.3.1 Internaționale |                          | 30                    |                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                        |                                             | 3.8.3.2 Naționale      |                          | 15                    |                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                        | 3.8.4 Membru în asociații profesionale      | 3.8.4.1 Internaționale |                          | 10                    |                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                        |                                             | 3.8.4.2 Naționale      |                          | 5                     |                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                        | 3.8.5 Organizații din domeniul educației și | 3.8.5.1 Conducere      |                          | 15                    |                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                        |                                             | 3.8.5.2 Membru         |                          | 10                    |                                                                                                                                                                                                                                   |



|  |  |            |  |  |  |
|--|--|------------|--|--|--|
|  |  | cercetării |  |  |  |
|--|--|------------|--|--|--|

<sup>1</sup>Scopus, SpringerLink, FISITA, SAE Papers, IEEE Xplore, Science Direct, Engineering Village, Compendex, Index Copernicus, ProQuest, EBSCO, CrossRef, DOAJ, Wiley, Elsevier, ACM, TRID, TRIS, ITRD, Ulrich's Periodicals, SCIRUS, REPEC, Geobase.

3. Formula de calcul a indicatorului de evaluare ( $A = A1 + A2 + A3$ )

4. Condiții minime

| Nr. crt. | Domeniul de activitate                                                 | Conferențiar          |                              |                                            |    | Profesor           |                              |                                            |    |
|----------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------|--------------------------------------------|----|--------------------|------------------------------|--------------------------------------------|----|
|          |                                                                        | Condiții Conferențiar | Punctaj realizat de candidat | Îndeplinirea standardelor minime naționale |    | Condiții Profesor  | Punctaj realizat de candidat | Îndeplinirea standardelor minime naționale |    |
|          |                                                                        |                       |                              | DA                                         | NU |                    |                              | DA                                         | NU |
| 1        | Activitatea didactică și profesională (A1)                             | Minimum 100 puncte    |                              |                                            |    | Minimum 180 puncte |                              |                                            |    |
| 2        | Activitatea de cercetare științifică (A2)                              | Minimum 100 puncte    |                              |                                            |    | Minimum 200 puncte |                              |                                            |    |
| 3        | Recunoașterea performanțelor profesionale și impactul activității (A3) | Minimum 50 puncte     |                              |                                            |    | Minimum 100 puncte |                              |                                            |    |
| TOTAL    |                                                                        | 250                   |                              |                                            |    | 480                |                              |                                            |    |

### REALIZAT / NEREALIZAT

*Confirm prin prezenta că datele mai sus menționate sunt reale și se referă la propria mea activitate profesională și științifică.*

Data \_\_\_\_\_

Candidat \_\_\_\_\_

Verificat:

Președintele comisiei \_\_\_\_\_

Membrii comisiei

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_





### 3.2. Domenii științifice: Inginerie industrială, Inginerie și management

STANDARDE MINIMALE NECESARE SI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN INVATAMANTUL SUPERIOR SI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE – DEZVOLTARE

#### Definiții privind structura activității candidatului

##### Criterii si conditii

| Nr. crt. | Domeniul activităților                     | Tipul activităților                                                                                                                                                       | Categorii și restricții                                                                                                                 | Subcategorii                        | Indicatori unitari (kpi)   | Realizat |
|----------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|----------|
| 0        | 1                                          | 2                                                                                                                                                                         | 3                                                                                                                                       | 4                                   | 5                          | 6        |
| 1.       | Activitatea didactică și profesională (A1) | 1.1 Cărți/ manuale/ monografii / capitole în cărți de specialitate                                                                                                        | 1.1.1 Cărți / manuale / monografii / capitole ca autor<br>Profesor minimum 2 de prim autor,<br>Conferențiar minimum 1 de prim autor     | 1.1.1.1 Internaționale              | Nr. pag./ (5*nr. autor)    |          |
|          |                                            |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                         | 1.1.1.2 Naționale (ed. recunoscute) | Nr. pag./ (10*nr. autor)   |          |
|          |                                            |                                                                                                                                                                           | 1.1.2 Cărți ca editor                                                                                                                   | 1.1.2.1 Internaționale              | Nr. pag./ (10*nr. editori) |          |
|          |                                            |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                         | 1.1.2.2 Naționale                   | Nr. pag./ (20*nr. editori) |          |
|          |                                            | 1.2 Alte materiale didactice – inclusiv în format electronic (pentru format electronic – echivalent format A4 text fără figuri cu minimum 3200 caractere inclusiv spații) | Suporturi de curs / Îndrumare<br>Profesor:<br>Minimum 4 , din care 2 de prim autor<br>Conferențiar:<br>Minimum 2, din care 1 prim autor |                                     | Nr. pag./ (20*nr. autor)   |          |
|          |                                            | 1.3 Coordonare de programe de studii, Organizare și coordonare programe de formare continuă                                                                               | Director / Responsabil                                                                                                                  |                                     | 15                         |          |
|          |                                            | 1.4 Dezvoltare de noi discipline (se punctează o singură dată în cazul                                                                                                    | Titular                                                                                                                                 |                                     | 10                         |          |





|    |                               |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                      |  |
|----|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|    |                               | implicării lor în programe de studii diferite)                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                      |  |
|    |                               | 1.5 Proiecte educaționale (Erasmus, Leonardo, etc )                                                                                                   | Director / Responsabil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | 10*(ani desfășurare)                                                                                 |  |
| 2. | Activitatea de cercetare (A2) | 2.1 Articole indexate în reviste ISI Thomson Reuters și în volume unor manifestări științifice indexate ISI Thomson Reuters, vizibile în baza de date | De la ultima promovare*<br><br>Minimum 8 articole, din care 3 în reviste , minimum 3 ca autor principal, pentru Profesor<br>Minimum 11 articole, din care 4 în reviste, minimum 4 ca autor principal, pentru CS I<br><br>Pentru profesor și CS I, începând din 2018 – minimum 1 articol în reviste din zona roșie sau galbenă<br>****<br><br>De la ultima promovare<br>Minimum 5 articole, din care minimum 1 în reviste, minimum 2 ca autor principal, pentru Conf.<br>Minimum 8 articole, din care minimum 2 în reviste, minimum 3 ca autor principal, pentru CS II. |  | Pentru reviste (30+10*fact. impact)****/(nr. autori)<br><br>Pentru volume conferințe<br>25/nr. autor |  |
|    |                               | 2.2 Articole în reviste și în volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale**                                    | De la ultima promovare*<br><br>Minimum 8 articole pentru                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | 15/nr. autori                                                                                        |  |





|  |                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                        |                                                            |  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------|--|
|  |                                                                                                                                                                                      | profesor,<br>Minimum 11 articole pentru CS I,<br>Minimum 5 articole pentru conferențiar,<br>Minimum 7 pentru CS II                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |                                                            |  |
|  | 2.3 Articole în extenso în reviste/volumele unor manifestări științifice naționale/ internaționale neindexate                                                                        | Se admit max. 2 articole la aceeași ediție                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        | 6/nr. autori (reviste)<br>4/nr. autori (volume conferințe) |  |
|  | 2.4 Proprietatea intelectuală, brevete de invenție și inovație, etc.                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2.4.1 Internaționale   | 40/nr. autori                                              |  |
|  |                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2.4.2 Naționale        | 20/nr. autori                                              |  |
|  | 2.5 Granturi / proiecte câștigate prin competiție sau contracte cu mediul socio-economic (în valoare de minimum 25000 lei, (justificată cu documente care să ateste încasarea sumei) | 2.5.1 Director / Responsabil – Minimum 2D<br>Sau 4R pentru profesor / CS I,<br>Minimum 1D sau 2R pentru conferențiar / CS II<br><br>Pentru cerințele minimale, în cazul proiectelor de cercetare/inovare finanțate prin programele cadru ale U.E de tip FP6, FP7, H2020, calitatea de R – reprezentant al instituției este echivalentă cu cea de D – director de proiect/contract. | 2.5.1.1 Internaționale | 20*val***/(10000 euro)                                     |  |
|  |                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2.5.1.2 Naționale      | 10*val***/(10000 euro)                                     |  |
|  |                                                                                                                                                                                      | 2.5.2 Membru în echipă                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2.5.2.1 Internaționale | 4*nr. ani participare în proiect                           |  |
|  |                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2.5.2.2 Naționale      | 2*nr. ani participare în proiect                           |  |





|    |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         |                                              |                              |  |
|----|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------|--|
|    |                                            | 2.6 Coordonare / Dezvoltare laborator / centru cercetare (dacă laboratorul este și didactic, punctajul se ia în calcul o singură dată)                                                                                                                   | Responsabil                                                                             |                                              | 40                           |  |
| 3. | Recunoașterea și impactul activității (A3) | 3.1 Vizibilitate în baze de date internaționale                                                                                                                                                                                                          | Număr de citări în publicații (fără autocitări)                                         | 3.1.1 citări în articole indexate ISI        | 10/ nr. autori articol citat |  |
|    |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         | 3.1.2 citări în articole indexate BDI        | 5/ nr. autori articol citat  |  |
|    |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         | 3.1.3 citări în alte publicații              | 3/ nr. autori articol citat  |  |
|    |                                            | 3.2 Prezentări efectuate ca invitat / invitată în plenul unor manifestări științifice naționale și internaționale și profesor invitat (exclusiv Erasmus)                                                                                                 |                                                                                         | 3.2.1 Internaționale                         | 20                           |  |
|    |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         | 3.2.2 Naționale                              | 10                           |  |
|    |                                            | 3.3 (a) Membru în colectivele de redacție sau comitete științifice al revistelor și manifestărilor științifice, organizator de manifestări științifice / (b) Recenzor pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale indexate ISI | Punctajul se ia în calcul o singură dată pentru o revistă sau o manifestare științifică | 3.3.1 indexate ISI                           | 10                           |  |
|    |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         | 3.3.2 indexate BDI                           | 8                            |  |
|    |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         | 3.3.3 Naționale și Internaționale neindexate | 5                            |  |
|    |                                            | 3.4 Experiență de management, analiză și evaluare în cercetare și/sau învățământ                                                                                                                                                                         |                                                                                         | 3.4.1 Conducere                              | 5*an desfășurare             |  |
|    |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         | 3.4.2 Membru                                 | 2*an desfășurare             |  |
|    |                                            | 3.5 Premii                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                         | 3.5.1 Academia Română                        | 30                           |  |
|    |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         | 3.5.2 ASAS, AOSR, Academii de ramură, CNCIS  | 15                           |  |
|    |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         | 3.5.3 Premii Internaționale                  | 10                           |  |
|    |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         | 3.5.4 Premii Naționale în Domeniu            | 5                            |  |
|    |                                            | 3.6 Membru în academii,                                                                                                                                                                                                                                  | 3.6.1 Academia                                                                          |                                              | 100                          |  |





|  |                                                                                                                                                |                                                       |                        |    |  |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------|----|--|
|  | organizații, asociații profesionale de prestigiu, Naționale și Internaționale, Apartenență la organizații din domeniul Educației și cercetării | Română                                                |                        |    |  |
|  |                                                                                                                                                | 3.6.2 ASAS, AOSR, Academii de ramură                  |                        | 20 |  |
|  |                                                                                                                                                | 3.6.3 Conducere Asociații Profesionale                | 3.6.3.1 Internaționale | 30 |  |
|  |                                                                                                                                                |                                                       | 3.6.3.2 Naționale      | 10 |  |
|  |                                                                                                                                                | 3.6.4 Asociații profesionale                          | 3.6.4.1 Internaționale | 5  |  |
|  |                                                                                                                                                |                                                       | 3.6.4.2 Naționale      | 3  |  |
|  |                                                                                                                                                | 3.6.5 Organizații în domeniul Educației și Cercetării | 3.6.5.1 Conducere      | 10 |  |
|  |                                                                                                                                                |                                                       | 3.6.5.2 Membru         | 5  |  |

\*) de la ultima promovare pentru posturi didactice și de cercetare sau în ultimii 5 ani pentru candidații din afara sistemului de învățământ; pentru abilitare: de la ultima promovare sau în ultimii 5 ani

\*\*) bazele de date internaționale (BDI) luate în considerare pentru articolele publicate în reviste și publicate în volumele unor manifestări științifice, cu excepția articolelor publicate în revistele cotate ISI sunt cele recunoscute pe plan științific internațional precum : ACM, Cabi, CEEOL, CiteSeerX, Compendex/Engineering Village, Genamics, GeoBase, GEOREF, IEEE Xplore, IFAC-PaperOnLine, Index Copernicus, INSPEC/IET, J-Gate, Library of Congress, MathSciNet, ProQuest, PubMed, Referativnai Jurnal, RePEc, Elsevier/Scopus, Elsevier/ScienceDirect, Springerlink, Ulrichsweb, WorldCat, Wiley, Zenodo, Zentralşblat, Scientific.net, Seek Digital Library. De asemenea sunt luate în considerare și alte baze de date recunoscute CNCS, iar în privința revistelor buletinele științifice cotate CNCS B+.

\*\*\*) Se va lua în considerare din bugetul total al proiectului, suma care revine instituției din partea căreia este Responsabil, calculată în cursul de schimb oficial la data contractării.

\*\*\*\*) Se aplică doar începând din 2018 și se referă la întreaga activitate;

\*\*\*\*\*) Factorul de impact în anul publicării.

## 2. Calculul punctajului

Calculul punctajului se realizează prin însumarea în cadrul fiecărei categorii de activități p (p=1,2,3) a punctajelor specifice tipului activităților listate (i).

Pentru activități multiple în cadrul aceluiași tip de activitate punctajul se calculează prin multiplicarea indicatorului unitar  $k_{pi}$  specific tipului de activitate cu numărul  $n_{pi}$  al activităților de acel tip:

$A_{pi} = n_{pi} \cdot k_{pi}$  Formula de calcul al indicelui de merit total  $A = A1 + A2 + A3$  va fi:





$$A = \sum_i n_{1i} k_{1i} + \sum_i n_{2i} k_{2i} + \sum_i n_{3i} k_{3i}$$

| Nr. crt. | Categoria                                  |                       |                              |                                              |    |                   |                              |                                              |    |
|----------|--------------------------------------------|-----------------------|------------------------------|----------------------------------------------|----|-------------------|------------------------------|----------------------------------------------|----|
|          | Domeniul de activitate                     | Conferențiar          |                              |                                              |    | Profesor          |                              |                                              |    |
|          |                                            | Condiții conferențiar | Punctaj realizat de candidat | Îndeplinirea standardelor minimale naționale |    | Condiții profesor | Punctaj realizat de candidat | Îndeplinirea standardelor minimale naționale |    |
|          |                                            |                       |                              | DA                                           | NU |                   |                              | DA                                           | NU |
| 1.       | Activitatea didactică și profesională (A1) | Minimum 80 pct.       |                              |                                              |    | Minimum 130 pct.  |                              |                                              |    |
| 2.       | Activitatea de cercetare (A2)              | Minimum 150 pct.      |                              |                                              |    | Minimum 300 pct.  |                              |                                              |    |
| 3.       | Recunoașterea și impactul activității (A3) | Minimum 50 pct.       |                              |                                              |    | Minimum 100 pct.  |                              |                                              |    |
| Total    |                                            | 280 puncte            |                              |                                              |    | 530 puncte        |                              |                                              |    |

**REALIZAT / NEREALIZAT**

*Confirm prin prezenta că datele mai sus menționate sunt reale și se referă la propria mea activitate profesională și științifică.*

Data \_\_\_\_\_

Candidat \_\_\_\_\_

Verificat:

Președintele comisiei \_\_\_\_\_

Membrii comisiei

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_





### 3.3. Domenii științifice: Inginerie Mecanică, Mecatronică, Robotică

STANDARDE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR ȘI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE-DEZVOLTARE

| Nr. Crt.                           | Domeniul activitatilor                                                             | Rezultatele activitatilor                                                                                                                    | Subcategorii |                                                                                        |                          | Indicatori                            | Realizat |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------|----------|
| 1.                                 | Activitatea didactica si profesionala - DID (A1)                                   | Manuale support de curs (conform fisei disciplinei de concurs)                                                                               | A1.1         | Format tiparit / electronic [1] (min. 100 pag.)                                        | Coordonator / prim autor | N1.1 = numar                          |          |
|                                    |                                                                                    |                                                                                                                                              |              |                                                                                        | Co-autor                 | N1.2 = numar                          |          |
|                                    |                                                                                    |                                                                                                                                              |              | Format electronic disponibil pe platforma universitatii / department (autor)           |                          | N 1.3=numar                           |          |
|                                    |                                                                                    | Material didactic / Dezvoltare laboratoare, aplicatii                                                                                        | A1.2         | Standuri laborator (constructive / modernizari) certificate de director de departament |                          | N2.1 = numar                          |          |
|                                    |                                                                                    |                                                                                                                                              |              | Indrumar laborator /carte aplicatii format tiparit sau electronic (autor, co-autor)    |                          | N 2.2 = numar                         |          |
| Aplicatie informatica educationala |                                                                                    |                                                                                                                                              |              | N2.3 = numar                                                                           |                          |                                       |          |
| 2.                                 | Activitatea de cercetare stiintifica, dezvoltare tehnologica si inovare – CDI (A2) | Articole si publicatii stiintifice indexate Web of Science Thomson Reuters (WOS) [2], unde n=nr. De autori si FI este factorul de impact [3] | A2.1         | Autor corespondent / prim autor                                                        | n ≤ 3                    | P1.1=2(0,2+FI)                        |          |
|                                    |                                                                                    |                                                                                                                                              |              |                                                                                        | n ≥ 4                    | P1.2 = 2*3(0,2+FI)/n                  |          |
|                                    |                                                                                    |                                                                                                                                              |              | Co - autor                                                                             | n ≤ 3                    | P1.3 = 0,2+FI                         |          |
|                                    |                                                                                    |                                                                                                                                              |              |                                                                                        | n ≥ 4                    | P1.4 = 3(0,2+FI)/n                    |          |
|                                    |                                                                                    | Articole si publicatii stiintifice BDI [4] neincluse la A2.1                                                                                 | A 2.2        | Autor corespondent / prim autor                                                        |                          | N3.1 = numar                          |          |
|                                    |                                                                                    |                                                                                                                                              |              | Co-autor                                                                               |                          | N3.2 = numar                          |          |
|                                    |                                                                                    | Brevete de inventii indexate [5]                                                                                                             | A2.3         | Internationale indexate in Web of Science – Derwent Innovation                         |                          | P2.1 = acelasi calcul cu A2.1 si FI=2 |          |

APROBAT ÎN ȘEDINȚA DE SENAT  
DIN DATA DE:  
01. APR. 2013

Președintele:  
asist. univ. dr. SORIN GURZA

APROBAT ÎN ȘEDINȚA DE SENAT  
DIN DATA DE:

01. APR. 2013

Proșaritate:

Proșaritate: dr. SORIN GURZA



|    |                                                  |                                                                                                                                                 |      |                                                                                                                       |                                                                |  |
|----|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--|
|    |                                                  |                                                                                                                                                 |      | Nationale indexate OSIM                                                                                               | P2.2 = același calcul cu A2.1 și FI=0,5                        |  |
|    |                                                  | Produse tehnologii platforme și servicii inovative (validate conform procedurilor specifice unităților de învățământ superior sau de cercetare) | A2.4 | Coordonator / prim autor                                                                                              | N4.1 = număr                                                   |  |
|    |                                                  |                                                                                                                                                 |      | Co-autor                                                                                                              | N4.2 = număr                                                   |  |
|    |                                                  | Monografii / cărți de specialitate la <sup>(2)</sup> , format tipărit / electronic (min. 100 pag.)                                              | A2.5 | Coordonator / prim autor                                                                                              | N4.3 = număr                                                   |  |
|    |                                                  |                                                                                                                                                 |      | Co-autor                                                                                                              | N4.4 = număr                                                   |  |
| 3. | Recunoașterea și impactul activității – RIA (A3) | Atragere resurse financiare prin granturi / proiecte / contracte terți                                                                          | A3.1 | Director sau responsabil partener la grant/proiect câștigat prin competiție națională sau internațională              | S1 <sup>(6)</sup> =suma echivalentă în mii Euro <sup>(9)</sup> |  |
|    |                                                  |                                                                                                                                                 |      | Membru în echipă la grant / proiect câștigat prin competiție națională sau internațional, proiecte / contracte terți. | S2 <sup>(7)</sup> =suma echivalentă în mii Euro <sup>(8)</sup> |  |
|    |                                                  | Prezentarea / diseminarea rezultatelor: prezenta la manifestări științifice în calitate de autor / co-autor de lucrări, profesor invitat        | A3.2 | Congrese / conferințe/workshop-uri internaționale, profesor invitat la universități / institute din străinătate       | N5=număr                                                       |  |
|    |                                                  | Citări în publicații BDI [5] (se exclude autocitările)                                                                                          | A3.3 | C1=număr de citări<br>S <sub>FI</sub> =suma factorilor de impact al publicațiilor WOS în care apar citările           | C=C1+S <sub>FI</sub>                                           |  |

APROBAT ÎN ȘEDINȚA DE SENAT  
 DIN DATA DE:  
**01 APR. 2019**  
 Președinte:  
 Prof. univ. dr. SORIN CUPILĂ



Note:

- [1] Publicația este înregistrată în fondul de carte al bibliotecii naționale sau al bibliotecilor universităților respective
- [2] Se exclud publicațiile conferințelor DAAAM și WSEAS
- [3] FI este factorul de impact al revistei la data înscrierii la concurs sau la data publicării articolului (cel mai avantajos pentru candidat). Se iau în considerare la această categorie numai revistele cu factor de impact la data publicării articolului. O revistă WOS este echivalentă cu o revistă cotate ISI cf. Ordinului de Ministru (MECTS) Nr. 4478 din 23 iunie 2011, publicat în Monitorul Oficial, Partea I, Nr. 448/27.VI.2011
- [4] Bazele de date BDI acceptate sunt: Web of Science, Thomson Reuters (WOS) și Scopus
- [5] Un brevet se poate încadra la o singură categorie
- [6] Suma din grant/proiect încasată de instituție repartizată echipei din care directorul de grant/responsabil partener face parte (SI include cheltuieli de personal, logistică, deplasări, indirecte)
- [7] Suma din grant/proiecte castigate prin concurs național/internațional și proiecte /contracte terți încasată de instituție și repartizată de director/responsabil persoanei respective (S2 include cheltuieli de personal, logistică, deplasări, indirecte)
- [8] Pentru contractele derulate înainte de 01.01.1999 se va considera echivalarea: 1 EURO = 1\$ USA

| Domeniul de activitate                   |             | Indicatori | Conferențiar          |                              |                                              |    | Profesor          |                              |                                              |    |
|------------------------------------------|-------------|------------|-----------------------|------------------------------|----------------------------------------------|----|-------------------|------------------------------|----------------------------------------------|----|
|                                          |             |            | Condiții conferențiar | Punctaj realizat de candidat | Îndeplinirea standardelor minimale naționale |    | Condiții profesor | Punctaj realizat de candidat | Îndeplinirea standardelor minimale naționale |    |
|                                          |             |            |                       |                              | DA                                           | NU |                   |                              | DA                                           | NU |
| Activitate didactica / profesionala (A1) | A1.1        | N1         | 2                     |                              |                                              |    | 2                 |                              |                                              |    |
|                                          |             | N1.1       | 0                     |                              |                                              |    | 1                 |                              |                                              |    |
|                                          |             | N1.3       | 1                     |                              |                                              |    | 1                 |                              |                                              |    |
|                                          | A1.2        | N2         | 3                     |                              |                                              |    | 4                 |                              |                                              |    |
|                                          |             | N2.1       | 1                     |                              |                                              |    | 2                 |                              |                                              |    |
| Activitatea de cercetare (A2)            | A2.1 + A2.3 | P1+P2      | 5                     |                              |                                              |    | 10                |                              |                                              |    |
|                                          |             | P1         | 3                     |                              |                                              |    | 6                 |                              |                                              |    |
|                                          | A2.2        | N3         | 8                     |                              |                                              |    | 10                |                              |                                              |    |
|                                          |             | N3.1       | 3                     |                              |                                              |    | 5                 |                              |                                              |    |
|                                          | A2.4+A2.5   | N4         | 1                     |                              |                                              |    | 2                 |                              |                                              |    |
|                                          |             | N4.3       | 0                     |                              |                                              |    | 1                 |                              |                                              |    |
| Recunoasterea impactului activitatii (A) | A3.1        | S1+S2      | 10                    |                              |                                              |    | 50                |                              |                                              |    |
|                                          | A3.2        | N5         | 5                     |                              |                                              |    | 10                |                              |                                              |    |
|                                          | A3.3        | C          | 10                    |                              |                                              |    | 25                |                              |                                              |    |

unde:

$P1=P1.1+P1.2+P1.3+P1.4$ ;  $P2=P2.1+P2.2$ ;  
 $N1=N1.1+N1.2$ ;  $N2=N2.1+N2.2+N2.3$ ;  $N3=N3.1+N3.2$ ;  
 $N4=N4.1+N4.2+N4.3+N4.4$

### REALIZAT / NEREALIZAT

*Confirm prin prezenta că datele mai sus menționate sunt reale și se referă la propria mea activitate profesională și științifică.*

Data \_\_\_\_\_

Candidat \_\_\_\_\_

Verificat:

Președintele comisiei \_\_\_\_\_

Membrii comisiei





UNIVERSITATEA DIN ORADEA  
FACULTATEA DE INGINERIE  
MANAGERIALĂ ȘI TEHNOLOGICĂ

Anexa nr. 4 la Metodologia de concurs  
pentru ocuparea posturilor didactice și de  
cercetare

### LISTA REFERENȚILOR

pentru posturile de conferențiar universitar și profesor universitar

#### DATE DESPRE CANDIDAT

NUME \_\_\_\_\_ PRENUME \_\_\_\_\_  
CNP \_\_\_\_\_ Postul pentru care candidează \_\_\_\_\_  
Poziția \_\_\_\_\_ Disciplina \_\_\_\_\_  
Departamentul \_\_\_\_\_  
Facultatea \_\_\_\_\_

| Nr. crt. | Numele și prenumele | Titlul univ. | Specializarea/ Domeniul | Afilierea instituțională (universitate, facultate, departament)* | Adresa | Adresa email |
|----------|---------------------|--------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------|--------|--------------|
| 1        |                     |              |                         |                                                                  |        |              |
| 2        |                     |              |                         |                                                                  |        |              |
| 3        |                     |              |                         |                                                                  |        |              |
| 4        |                     |              |                         |                                                                  |        |              |
|          |                     |              |                         |                                                                  |        |              |

\* Pentru postul de profesor universitar, persoanele incluse în prezenta listă trebuie să aibă afilierea instituțională la una dintre instituțiile de învățământ superior și de cercetare din lista aprobată prin Ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului elaborat conform art. 216, alin 2, pct. f din Legea 1/2011 - Legea Educației Naționale.





UNIVERSITATEA DIN ORADEA  
FACULTATEA DE INGINERIE  
MANAGERIALĂ ȘI TEHNOLOGICĂ

Anexa nr. 5 la Metodologia de concurs  
pentru ocuparea posturilor didactice și de  
cercetare

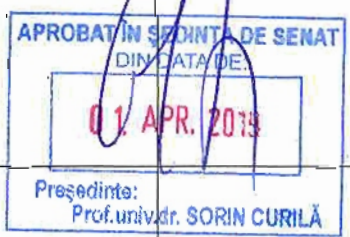
REFERAT DE APRECIERE  
a candidatului pentru ocuparea postului

DATE DESPRE CANDIDAT

NUME \_\_\_\_\_ PRENUME \_\_\_\_\_  
CNP \_\_\_\_\_ Postul pentru care candidează \_\_\_\_\_  
Poziția \_\_\_\_\_ Disciplina \_\_\_\_\_  
Departamentul \_\_\_\_\_  
Facultatea \_\_\_\_\_

I. EVALUAREA ACTIVITĂȚII DIDACTICE ȘI ȘTIINȚIFICE

I.1. Posturile didactice de asistent universitar și lector universitar/ șef de lucrări

| Nr. crt.                                         | Tipul activităților                                                                                                                | Indicatori unitari (kpi)                                                                                                                | Autoevaluare<br>(Total = Nr. x<br>punctaj unitar)                                     | Evaluare<br>președinte/membru<br>comisie |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>A1. ACTIVITATEA DIDACTICĂ ȘI PROFESIONALĂ</b> |                                                                                                                                    |                                                                                                                                         |                                                                                       |                                          |
| 6.                                               | Cărți/manuale/monografii/capitole<br>de specialitate ca autor                                                                      | nr. pag./(10*nr.<br>autori)                                                                                                             |                                                                                       |                                          |
| 7.                                               | Cărți ca editor                                                                                                                    | nr. pag./(20*nr.<br>editori)                                                                                                            |                                                                                       |                                          |
| 8.                                               | Suporturi de curs                                                                                                                  | nr. pag./(20*nr.<br>editori)                                                                                                            |                                                                                       |                                          |
| 9.                                               | Îndrumătoare de laborator/aplicații                                                                                                | nr. pag./(20*nr.<br>editori)                                                                                                            |                                                                                       |                                          |
| 10.                                              | Dezvoltare de noi discipline (se punctează o<br>singură dată în cazul multiplicării lor în<br>programe de studii diferite)         | 10                                                                                                                                      |                                                                                       |                                          |
| <b>Punctaj A1</b>                                |                                                                                                                                    |                                                                                                                                         |                                                                                       |                                          |
| <b>A2. ACTIVITATEA DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ</b>  |                                                                                                                                    |                                                                                                                                         |                                                                                       |                                          |
| 1                                                | Articole indexate în reviste ISI<br>Thomson Reuters și în volumele<br>unor manifestări științifice<br>indexate ISI Thomson Reuters | Pentru reviste (30<br>+ 10 * factor de<br>impact) <sup>1</sup> /(nr.<br>de autori)<br>Pentru volume<br>conferințe 25/(nr.<br>de autori) |  |                                          |
| 2                                                | Articole în reviste și volumele unor<br>manifestări științifice indexate în alte baze de<br>date internaționale                    | 15/nr. de autori                                                                                                                        |                                                                                       |                                          |
|                                                  | Articole în extenso în<br>reviste/volumele unor manifestări                                                                        | 6/nr. autori<br>(reviste)                                                                                                               |                                                                                       |                                          |



|                                                      |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                       |  |  |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|                                                      | științifice naționale/internaționale neindexate                                                                                                                                                    | 4/nr. autori (volume conferințe)<br><br>Se admit max. două articole la aceeași ediție |  |  |
| 3                                                    | Proprietate intelectuală, brevete de invenție și inovație                                                                                                                                          | 20/nr. de autori                                                                      |  |  |
| 4                                                    | Director/Responsabil granturi/proiecte câștigate prin competiție sau contracte cu mediul socio-economic (în valoare de minimum 25000 lei, justificată cu documente care să ateste încasarea sumei) | 10*val <sup>2</sup> /(10 mii Euro)                                                    |  |  |
| 5                                                    | Membru în echipa granturi/proiecte câștigate prin competiție                                                                                                                                       | 4*nr. ani participare în proiect                                                      |  |  |
|                                                      | Responsabil Coordonare/dezvoltare laborator/centru cercetare                                                                                                                                       | 40                                                                                    |  |  |
| <b>Punctaj A2.</b>                                   |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                       |  |  |
| <b>Punctaj total (suma punctajelor intermediare)</b> |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                       |  |  |

<sup>1</sup>) factorul de impact - în anul publicării.

<sup>2</sup>) Se va lua în considerare, din bugetul total al proiectului, suma care revine instituției din partea căreia este Responsabil calculată la cursul de schimb oficial la data contractării.

Punctajul calculat de către candidat \_\_\_\_\_

Punctaj acordat de către președinte/membru comisie \_\_\_\_\_





## I.2. Posturile didactice de conferențiar universitar/ profesor universitar

### I.2.1. Domenii științifice: Ingineria autovehiculelor, Ingineria transporturilor

| Nr. crt. | Domeniul                                   | Tipul activităților                             | Categorii și restricții                                                                                                                 | Subcategorii           | Indicatori (kpi)             | Realizat |
|----------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------|----------|
| 0        | 1                                          | 2                                               | 3                                                                                                                                       | 4                      | 5                            | 6        |
| 1        | Activitatea didactică și profesională (A1) | 1.1 Cărți și capitole în cărți de specialitate  | 1.1.1 Cărți/capitole, ca autor, în edituri naționale sau internaționale<br>Profesor: minimum 4;<br>Conf: minimum 2                      | 1.1.1.1 internaționale | nr.pag/(2*nr.autori)         |          |
|          |                                            |                                                 |                                                                                                                                         | 1.1.1.2 naționale      | nr.pag/(5*nr.autori)         |          |
|          |                                            |                                                 | 1.1.2 Cărți, ca editor                                                                                                                  | 1.1.2.1 internaționale | nr.pag/(3*nr.editori)        |          |
|          |                                            |                                                 |                                                                                                                                         | 1.1.2.2 naționale      | nr.pag/(7*nr.editori)        |          |
|          |                                            | 1.2 Materiale didactice/lucrări didactice       | 1.2.1 Manuale didactice/monografii:<br>Profesor/CS I<br>minimum 2, din care<br>1 prim-autor;<br>Conferențiar/CS II<br>minimum 1         |                        | nr.pag/(10*nr.autori)        |          |
|          |                                            |                                                 |                                                                                                                                         |                        |                              |          |
|          |                                            | 1.3 Organizare și coordonare programe de studii | 1.2.2 Îndrumare de laborator/aplicații;<br>Profesor/CS I -<br>minimum 2, din care<br>1 prim-autor;<br>Conferențiar/CS II -<br>minimum 1 |                        | nr.pag/(20*nr.autori)        |          |
|          |                                            |                                                 |                                                                                                                                         |                        |                              |          |
|          |                                            | 1.4 Conducere proiecte de diplomă și disertație | 1.3.1. Director/responsabil                                                                                                             |                        | 10* (nr. ani de desfășurare) |          |
|          |                                            |                                                 |                                                                                                                                         |                        |                              |          |
|          |                                            | 1.5 Introducere                                 | 1.3.2. Membru                                                                                                                           |                        | 3* (nr. ani de desfășurare)  |          |
|          |                                            |                                                 |                                                                                                                                         |                        |                              |          |
|          |                                            | 1.4 Conducere proiecte de diplomă și disertație | Max. 50 puncte                                                                                                                          |                        |                              |          |
|          |                                            |                                                 |                                                                                                                                         |                        |                              |          |
|          |                                            | 1.5 Introducere                                 | 1.5.1 Discipline noi                                                                                                                    |                        |                              |          |
|          |                                            |                                                 |                                                                                                                                         |                        |                              |          |

APROBAT ÎN ȘEDINȚA DE SENAT  
 1/1, DIN DATA DE:  
**01. APR. 2013**  
 Președinte:  
 Prof.univ.dr. SORIN CORILĂ



|   |                                                                               |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                    |                        |                                                                                                                                                                                                         |
|---|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | discipline și laboratoare noi, confirmate prin manuale și îndrumare publicate | (max. 40 puncte împreună cu 1.5.2)<br>1.5.2 Lucrări noi de laborator (max. 40 puncte împreună cu 1.5.1)                                            |                                                                                                                                                                    |                        |                                                                                                                                                                                                         |
|   | 1.6 Director/responsabil programe parteneriat academic internațional/ Erasmus |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                    | 2/lucrare              |                                                                                                                                                                                                         |
| 2 | Activitatea de cercetare științifică (A2)                                     | 2.1 Articole în extenso în reviste cotate ISI, proceedings indexate ISI Thomson Reuters sau SAE                                                    | Profesor, CS I:<br>Minimum 11 articole sau 60 puncte, din care minimum 1 articol în revistă cotată ISI<br>Conferențiar, CS II:<br>Minimum 6 articole sau 30 puncte |                        | (25+20*factor impact)/nr. autori                                                                                                                                                                        |
|   |                                                                               | 2.2 Brevete de invenție                                                                                                                            | 2.2.1 Internaționale<br>2.2.2 Naționale                                                                                                                            |                        | 25/nr. autori<br>20/nr. autori                                                                                                                                                                          |
|   |                                                                               | 2.3 Articole publicate în reviste naționale și volumele unor manifestări științifice indexate în BDI recunoscute de comisia CNATDCU <sup>1</sup> . | Profesor/CS I:<br>minimum 30 puncte;<br>minimum 5 articole<br>Conf./CS II:<br>minimum 20 puncte,<br>minimum 3 articole                                             |                        | 20/nr. autori                                                                                                                                                                                           |
|   |                                                                               | 2.4 Articole publicate în reviste naționale și volumele unor manifestări științifice naționale și internaționale, neindexate                       |                                                                                                                                                                    |                        | 5/nr. autori                                                                                                                                                                                            |
|   |                                                                               | 2.5 Granturi/proiecte câștigate prin competiție/de                                                                                                 | 2.5.1<br>Director/responsabil:<br>Profesor/CS I: minim                                                                                                             | 2.5.1.1 internaționale | 20*nr. ani desfășurare (1 an = 12 luni)                                                                                                                                                                 |
|   |                                                                               |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                    |                        | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> APROBAT ÎN ȘEDINȚA DE SENAT<br/> DIN DATA DE:<br/> <b>01. APR. 2019</b><br/> Președinte:<br/> Prof.univ.dr. SORIN CURLĂ </div> |



|   |                                                                        |                                                                                                                                                                                 |                                 |                                         |               |
|---|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------|---------------|
| 3 | cercetare/consultanță pentru mediul economic                           | 2 granturi sau val. contracte cu mediul economic minimum 200.000 lei, Conf./CS II: Minim 1 grant sau val. contracte cu mediul economic minimum 100.000 lei                      | 2.5.1.2 naționale               | 10*nr. ani desfășurare (1 an = 12 luni) |               |
|   |                                                                        | 2.5.2 Membru în echipă - confirmare prin documente oficiale                                                                                                                     | 2.5.2.1 internaționale          | 4*nr. ani desfășurare (1 an = 12 luni)  |               |
|   |                                                                        |                                                                                                                                                                                 | 2.5.2.2 naționale               | 2*nr. ani desfășurare (1 an = 12 luni)  |               |
|   | Recunoașterea performanțelor profesionale și impactul activității (A3) | 3.1 Citări în reviste ISI și BDI (fără autocitări)                                                                                                                              | 3.1.1 ISI cu factor de impact   | Profesor/CS I: minimum 40 p.            | 20/nr. autori |
|   |                                                                        |                                                                                                                                                                                 | 3.1.2 ISI fără factor de impact | Conf./CS II: minimum 20 p.              | 15/nr. autori |
|   |                                                                        |                                                                                                                                                                                 | 3.1.3 BDI                       |                                         | 10/nr. autori |
|   |                                                                        | 3.2 Prezentări în plenul unor manifestări științifice naționale și internaționale                                                                                               | 3.2.1 Internaționale            |                                         | 20            |
|   |                                                                        |                                                                                                                                                                                 | 3.2.2 Naționale                 |                                         | 10            |
|   |                                                                        | 3.3 Profesor invitat, în cadrul acordurilor academice internaționale și programelor de colaborare cu instituții și firme internaționale, inclusiv programele Erasmus+ (predare) |                                 |                                         | 30            |

APROBAT ÎN ȘEDINȚA DE SENAT  
 DIN DATA DE:  
**01. APR. 2019**  
 Președinte:  
 Prof.univ.dr. ȘORIN CURILĂ



|  |                                                                                                                                                                    |                                                          |                                               |                       |  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------|--|
|  | 3.4 Membru în colectivele de redacție sau comitetele științifice ale revistelor sau manifestărilor științifice.<br>Organizator de manifestări științifice/Recenzor | 3.4.1 Reviste ISI cu factor de impact                    | 3.4.1.1 Membru în comitetul științific/editor | 15                    |  |
|  |                                                                                                                                                                    |                                                          | 3.4.1.2 Recenzor                              | 10/articol recenzat   |  |
|  |                                                                                                                                                                    | 3.4.2. Reviste ISI fără factor de impact/proceedings ISI | 3.4.2.1 Membru în comitetul științific/editor | 10                    |  |
|  |                                                                                                                                                                    |                                                          | 3.4.2.2 Recenzor                              | 5/articol recenzat    |  |
|  |                                                                                                                                                                    | 3.4.3 Reviste/manifestări științifice indexate BDI       | 3.4.3.1 Membru în comitetul științific/editor | 8                     |  |
|  |                                                                                                                                                                    |                                                          | 3.4.3.2 Recenzor                              | 2/articol recenzat    |  |
|  |                                                                                                                                                                    | 3.4.4 Reviste/manifestări științifice neindexate         | 3.4.4.1 Membru în comitetul științific/editor | 5                     |  |
|  |                                                                                                                                                                    |                                                          | 3.4.4.2 Recenzor                              | 1/articol Recenzat    |  |
|  | 3.5 Experiență de management, analiză și evaluare în cercetare și/sau învățământ                                                                                   | 3.5.1 Organizații internaționale                         | 3.5.1.1 Conducere                             | 10*nr ani desfășurare |  |
|  |                                                                                                                                                                    |                                                          | 3.5.1.2 Membru/evaluator                      | 5*nr. ani desfășurare |  |
|  |                                                                                                                                                                    | 3.5.2 Organizații naționale                              | 3.5.2.1 Conducere                             | 5*nr. ani desfășurare |  |
|  |                                                                                                                                                                    |                                                          | 3.5.2.2 Membru/evaluator                      | 2*nr. ani desfășurare |  |
|  | 3.6 Referent în comisii de doctorat/abilitare;<br>Membru în echipe de îndrumare doctorat                                                                           | 3.6.1 Internațional                                      |                                               | 10                    |  |
|  |                                                                                                                                                                    | 3.6.2 Național                                           |                                               |                       |  |
|  | 3.7 Premii/distincții                                                                                                                                              | 3.7.1 Academia Română                                    |                                               | 30                    |  |
|  |                                                                                                                                                                    | 3.7.2 Academii de                                        |                                               | 15                    |  |





|  |                                                                                                                                                                                                   |                                                              |                        |     |  |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------|-----|--|
|  |                                                                                                                                                                                                   | ramură și CNCSIS                                             |                        |     |  |
|  |                                                                                                                                                                                                   | 3.7.3 Premii<br>internationale în<br>domeniu                 |                        | 10  |  |
|  |                                                                                                                                                                                                   | 3.7.4 Premii<br>naționale în domeniu                         |                        | 5   |  |
|  | 3.8 Membru în<br>academii, organizații,<br>asociații profesionale<br>de prestigiu,<br>naționale și<br>internationale,<br>apartenență la<br>organizații din<br>domeniul educației și<br>cercetării | 3.8.1 Academia<br>Română                                     |                        | 100 |  |
|  |                                                                                                                                                                                                   | 3.8.2 Academii de<br>ramură                                  |                        | 30  |  |
|  |                                                                                                                                                                                                   | 3.8.3 Conducere<br>asociații profesionale                    | 3.8.3.1 Internaționale | 30  |  |
|  |                                                                                                                                                                                                   |                                                              | 3.8.3.2 Naționale      | 15  |  |
|  |                                                                                                                                                                                                   | 3.8.4 Membru în<br>asociații profesionale                    | 3.8.4.1 Internaționale | 10  |  |
|  |                                                                                                                                                                                                   |                                                              | 3.8.4.2 Naționale      | 5   |  |
|  |                                                                                                                                                                                                   | 3.8.5 Organizații din<br>domeniul educației și<br>cercetării | 3.8.5.1 Conducere      | 15  |  |
|  |                                                                                                                                                                                                   |                                                              | 3.8.5.2 Membru         | 10  |  |

<sup>1</sup>Scopus, SpringerLink, FISITA, SAE Papers, IEEE Xplore, Science Direct, Engineering Village, Compendex, Index Copernicus, ProQuest, EBSCO, CrossRef, DOAJ, Wiley, Elsevier, ACM, TRID, TRIS, ITRD, Ulrich's Periodicals, SCIRUS, REPEC, Geobase.

Punctajul calculat de către candidat \_\_\_\_\_

Punctaj acordat de către președinte/membru comisie \_\_\_\_\_





### I.2.2. Domenii științifice: Inginerie industrială, Inginerie și management

| Nr. crt.                                             | Tipul activităților                                                                                                                                                       | Categorii și restricții                                                                                                                     | Subcategorii                            | Indicatori unitari (kpi)    | Autoevaluare (Total = Nr. x punctaj unitar) | Evaluare președinte/membru comisie |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>1. Activitatea didactică și profesională (A1)</b> |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                             |                                         |                             |                                             |                                    |
| 1.                                                   | 1.1 Cărți/ manuale/ monografii / capitole în cărți de specialitate                                                                                                        | 1.1.1 Cărți / manuale / monografii / capitole ca autor<br><br>Profesor minimum 2 de prim autor,<br><br>Conferențiar minimum 1 de prim autor | 1.1.1.1 Internaționale                  | Nr. pag./ (5*nr. autor)     |                                             |                                    |
|                                                      |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                             | 1.1.1.2 Naționale (edituri recunoscute) | Nr. pag./ (10*nr. autor)    |                                             |                                    |
|                                                      |                                                                                                                                                                           | 1.1.2 Cărți ca editor                                                                                                                       | 1.1.2.1 Internaționale                  | Nr. pag./ (10*nr. editori)  |                                             |                                    |
|                                                      |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                             | 1.1.2.2 Naționale                       | Nr. pag./ (20*nr. editori)  |                                             |                                    |
|                                                      | 1.2 Alte materiale didactice – inclusiv în format electronic (pentru format electronic – echivalent format A4 text fără figuri cu minimum 3200 caractere inclusiv spații) | Suporturi de curs / Îndrumare<br><br>Profesor: Minimum 4 , din care 2 de prim autor<br><br>Conferențiar: Minimum 2, din care 1 prim autor   |                                         | Nr. pag./ (20*nr. autor)    |                                             |                                    |
|                                                      |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                             |                                         |                             |                                             |                                    |
|                                                      | 1.3 Coordonare de programe de studii, Organizare și coordonare programe de formare continuă                                                                               | Director / Responsabil                                                                                                                      |                                         | 15                          |                                             |                                    |
|                                                      | 1.4 Dezvoltare de noi discipline (se punctează o singură dată în cazul implicării lor în programe de studii diferite)                                                     | Titular                                                                                                                                     |                                         | 10                          |                                             |                                    |
|                                                      | 1.5 Proiecte educaționale (Erasmus, Leonardo, etc )                                                                                                                       | Director / Responsabil                                                                                                                      |                                         | 10*(ani desfășurare)        |                                             |                                    |
| <b>Punctaj (A1)</b>                                  |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                             |                                         |                             |                                             |                                    |
| <b>2. Activitatea de cercetare (A2)</b>              |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                             |                                         |                             |                                             |                                    |
| 2.                                                   | 2.1 Articole indexate în reviste ISI                                                                                                                                      | De la ultima                                                                                                                                |                                         | Pentru reviste (30+10*fact. |                                             |                                    |





|                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Thomson Reuters și în volume unor manifestări științifice indexate ISI<br>Thomson Reuters, vizibile în baza de date | <p>promovare*</p> <p>Minimum 8 articole, din care 3 în reviste, minimum 3 ca autor principal, pentru Profesor Minimum 11 articole, din care 4 în reviste, minimum 4 ca autor principal, pentru CS I</p> <p>Pentru profesor și CS I, începând din 2018 – minimum 1 articol în reviste din zona roșie sau galbenă ****</p> <p>De la ultima promovare</p> <p>Minimum 5 articole, din care minimum 1 în reviste, minimum 2 ca autor principal, pentru Conf.</p> <p>Minimum 8 articole, din care minimum 2 în reviste, minimum 3 ca autor principal, pentru CS II.</p> |                        | <p>impact)****/(nr. autori)</p> <p>Pentru volume conferințe</p> <p>25/nr. autor</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| 2.2 Articole în reviste și în volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale**  | <p>De la ultima promovare*</p> <p>Minimum 8 articole pentru profesor,</p> <p>Minimum 11 articole pentru CS I,</p> <p>Minimum 5 articole pentru conferențiar,</p> <p>Minimum 7 pentru CS II</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                        | 15/nr. autori                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| 2.3 Articole în extenso în reviste/volumele unor manifestări științifice naționale/ internaționale neindexate       | Se admit max. 2 articole la aceeași ediție                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        | <p>6/nr. autori (reviste)</p> <p>4/nr. autori (volume conferințe)</p>               | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>APROBAT ÎN ȘEDINȚA DE SENAT</b><br/>       DIN DATA DE:<br/> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"> <b>01. APR. 2019</b> </div><br/>       Președinte:<br/>       Prof. univ. dr. SORIN CURILA     </div> |  |
| 2.4 Proprietatea intelectuală, brevete de invenție și inovație, etc.                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2.4.1 Internaționale   | 40/nr. autori                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
|                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2.4.2 Naționale        | 20/nr. autori                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| 2.5 Granturi / proiecte câștigate                                                                                   | 2.5.1 Director / Responsabil –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2.5.1.1 Internaționale | 20*val****/(10 mii euro)                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
|                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |



|                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                                  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------|--|--|
| prin competiție sau contracte cu mediul socio-economic (în valoare de minimum 25000 lei, (justificată cu documente care să ateste încasarea sumei) | Minimum 2D<br>Sau 4R pentru profesor / CS I,<br>Minimum 1D sau 2R pentru conferențiar / CS II<br><br>Pentru cerințele minimale, în cazul proiectelor de cercetare/inovare finanțate prin programele cadru ale U.E de tip FP6, FP7, H2020, calitatea de R – reprezentant al instituției este echivalentă cu cea de D – director de proiect/contract. | 2.5.1.2 Naționale      | 10*val***/(10 mii Euro)          |  |  |
|                                                                                                                                                    | 2.5.2 Membru în echipă                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2.5.2.1 Internaționale | 4*nr. ani participare în proiect |  |  |
|                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2.5.2.2 Naționale      | 2*nr. ani participare în proiect |  |  |
| 2.6 Coordonare / Dezvoltare laborator / centru cercetare (dacă laboratorul este și didactic, punctajul se ia în calcul o singură dată)             | Responsabil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        | 40                               |  |  |

Punctaj (A2)

**3. Recunoașterea și impactul activității (A3)**

|    |                                                                                                                                                          |                                                 |                                       |                              |  |  |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------|--|--|
| 3. | 3.1 Vizibilitate în baze de date internaționale                                                                                                          | Număr de citări în publicații (fără autocitări) | 3.1.1 citări în articole indexate ISI | 10/ nr. autori articol citat |  |  |
|    |                                                                                                                                                          |                                                 | 3.1.2 citări în articole indexate BDI | 5/ nr. autori articol citat  |  |  |
|    |                                                                                                                                                          |                                                 | 3.1.3 citări în alte publicații       | 3/ nr. autori articol citat  |  |  |
|    | 3.2 Prezentări efectuate ca invitat / invitată în plenul unor manifestări științifice naționale și internaționale și profesor invitat (exclusiv Erasmus) |                                                 | 3.2.1 Internaționale                  | 20                           |  |  |
|    |                                                                                                                                                          |                                                 | 3.2.2 Naționale                       | 10                           |  |  |

**APROBAT ÎN ȘEDINȚA DE SENAT**  
 DIN DATA DE:  
**01 APR. 2019**  
 Președinte:  
 Prof. univ. dr. SORIN CURILĂ



|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         |                                              |                  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------|--|--|
| 3.3 (a) Membru în colectivele de redacție sau comitete științifice al revistelor și manifestărilor științifice, organizator de manifestări științifice / (b) Recenzor pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale indexate ISI | Punctajul se ia în calcul o singură dată pentru o revistă sau o manifestare științifică | 3.3.1 indexate ISI                           | 10               |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         | 3.3.2 indexate BDI                           | 8                |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         | 3.3.3 Naționale și Internaționale neindexate | 5                |  |  |
| 3.4 Experiență de management, analiză și evaluare în cercetare și/sau învățământ                                                                                                                                                                         |                                                                                         | 3.4.1 Conducere                              | 5*an desfășurare |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         | 3.4.2 Membru                                 | 2*an desfășurare |  |  |
| 3.5 Premii                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                         | 3.5.1 Academia Română                        | 30               |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         | 3.5.2 ASAS, AOSR, Academii de ramură, CNCSIS | 15               |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         | 3.5.3 Premii Internaționale                  | 10               |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         | 3.5.4 Premii Naționale în Domeniu            | 5                |  |  |
| 3.6 Membru în academii, organizații, asociații profesionale de prestigiu, Naționale și Internaționale, Apartenență la organizații din domeniul Educației și cercetării                                                                                   | 3.6.1 Academia Română                                                                   |                                              | 100              |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                          | 3.6.2 ASAS, AOSR, Academii de ramură                                                    |                                              | 20               |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                          | 3.6.3 Conducere Asociații Profesionale                                                  | 3.6.3.1 Internaționale                       | 30               |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         | 3.6.3.2 Naționale                            | 10               |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                          | 3.6.4 Asociații profesionale                                                            | 3.6.4.1 Internaționale                       | 5                |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         | 3.6.4.2 Naționale                            | 3                |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                          | 3.6.5 Organizații în domeniul Educației și Cercetării                                   | 3.6.5.1 Conducere                            | 10               |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         | 3.6.5.2 Membru                               | 5                |  |  |
| Punctaj (A3)                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                         |                                              |                  |  |  |
| Punctaj total (suma punctajelor intermediare)                                                                                                                                                                                                            |                                                                                         |                                              |                  |  |  |

APROBAT ÎN ȘEDINȚA DE SENAT

01. APR. 2015

Președinte

Prof. Dr. Gheorghe I.



\*) de la ultima promovare pentru posturi didactice și de cercetare sau în ultimii 5 ani pentru candidații din afara sistemului de învățământ; pentru abilitare: de la ultima promovare sau în ultimii 5 ani



\*\*) bazele de date internaționale (BDI) luate în considerare pentru articolele publicate în reviste și publicate în volumele unor manifestări științifice, cu excepția articolelor publicate în revistele cotate ISI sunt cele recunoscute pe plan științific internațional precum : ACM, Cabi, CEEOL, CiteSeerX, Compendex/Engineering Village, Genamics, GeoBase, GEOREF, IEEE Xplore, IFAC-PaperOnLine, Index Copernicus, INSPEC/JET, J-Gate, Library of Congress, MathSciNet, ProQuest, PubMed, Referativnai Jurnal, RePEc, Elsevier/Scopus, Elsevier/ScienceDirect, Springerlink, Ulrichsweb, WorldCat, Wiley, Zenodo, Zentralblatt, Scientific.net, Seek Digital Library. De asemenea sunt luate în considerare și alte baze de date recunoscute CNCS, iar în privința revistelor buletinele științifice cotate CNCS B+.

\*\*\*) Se va lua în considerare din bugetul total al proiectului, suma care revine instituției din partea căreia este Responsabil, calculată în cursul de schimb oficial la data contractării.

\*\*\*\*) Se aplică doar începând din 2018 și se referă la întreaga activitate;

\*\*\*\*\*) Factorul de impact - în anul publicării.

Punctajul calculat de către candidat \_\_\_\_\_

Punctaj acordat de către președinte/membru comisie \_\_\_\_\_





### I.2.3. Domenii științifice: Inginerie Mecanică, Mecatronică, Robotică

| Nr. Crt.                                                                              | Rezultatele activitatilor                                                                                                                    | Subcategorii |                                                                                        | Indicatori               | Autoevaluare                           | Evaluare președinte/ membru comisie |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Activitatea didactica si profesionala DID (A1)                                     |                                                                                                                                              |              |                                                                                        |                          |                                        |                                     |
| 1.                                                                                    | Manuale support de curs (conform fisei disciplinei de concurs)                                                                               | A1.1         | Format tiparit / electronic [1] (min. 100 pag.)                                        | Coordonator / prim autor | N1.1 = numar                           |                                     |
|                                                                                       |                                                                                                                                              |              |                                                                                        | Co-autor                 | N1.2 = numar                           |                                     |
|                                                                                       |                                                                                                                                              |              | Format electronic disponibil pe platforma universitatii / department (autor)           |                          | N 1.3=numar                            |                                     |
|                                                                                       | Material didactic / Dezvoltare laboratoare, aplicatii                                                                                        | A1.2         | Standuri laborator (constructive / modernizari) certificate de director de departament |                          | N2.1 = numar                           |                                     |
|                                                                                       |                                                                                                                                              |              | Indrumar laborator /carte aplicatii format tiparit sau electronic (autor, co-autor)    |                          | N 2.2 = numar                          |                                     |
|                                                                                       |                                                                                                                                              |              | Aplicatie informatica educationala                                                     |                          | N2.3 = numar                           |                                     |
| Punctaj (A1)                                                                          |                                                                                                                                              |              |                                                                                        |                          |                                        |                                     |
| 2. Activitatea de cercetare stiintifica, dezvoltare tehnologica si inovare – CDI (A2) |                                                                                                                                              |              |                                                                                        |                          |                                        |                                     |
| 2.                                                                                    | Articole si publicatii stiintifice indexate Web of Science Thomson Reuters (WOS) [2], unde n=nr. De autori si FI este factorul de impact [3] | A2.1         | Autor corespondent / prim autor                                                        | $n \leq 3$               | $P1.1=2*(0,2+FI)$                      |                                     |
|                                                                                       |                                                                                                                                              |              |                                                                                        | $n \geq 4$               | $P1.2 = 2*3(0,2+FI)/n$                 |                                     |
|                                                                                       |                                                                                                                                              |              | Co - autor                                                                             | $n \leq 3$               | $P1.3 = 0,2+FI$                        |                                     |
|                                                                                       |                                                                                                                                              |              |                                                                                        | $n \geq 4$               | $P1.4 = 3*(0,2+FI)/n$                  |                                     |
|                                                                                       | Articole si publicatii stiintifice BDI [4] neincluse la A2.1                                                                                 | A 2.2        | Autor corespondent / prim autor                                                        |                          | N3.1 = numar                           |                                     |
|                                                                                       |                                                                                                                                              |              | Co-autor                                                                               |                          | N3.2 = numar                           |                                     |
|                                                                                       | Brevete de inventii indexate [5]                                                                                                             | A2.3         | Internationale indexate in Web of Science – Derwent Innovation                         |                          | P2.1 = acelasi calcul cu A2.1 si FI=2  |                                     |
|                                                                                       |                                                                                                                                              |              | Nationale indexate OSIM                                                                |                          | P2.2 =acelasi calcul cu A2.1 si FI=0,5 |                                     |

APROBAT IN ȘEDINȚA DE SEMNARE DIN DATA DE:

01 APR. 2019

Președinte:  
Prof. univ. dr. SORIN CURI





|                                                     |                                                                                                                                                 |      |                                                                                                                        |                                                                |  |  |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--|--|
|                                                     | Produce tehnologii platforme si servicii inovative (validate conform procedurilor specific unitatilor de invatamant superior sau de cercetare ) | A2.4 | Coordonator / prim autor                                                                                               | N4.1 = numar                                                   |  |  |
|                                                     |                                                                                                                                                 |      | Co-autor                                                                                                               | N4.2 = numar                                                   |  |  |
|                                                     | Monografii / carti de specialitate la <sup>(2)</sup> , format tiparit/ electronic (min. 100 pag.)                                               | A2.5 | Coordonator / prim autor                                                                                               | N4.3 = numar                                                   |  |  |
|                                                     |                                                                                                                                                 |      | Co-autor                                                                                                               | N4.4 = numar                                                   |  |  |
| Punctaj (A2)                                        |                                                                                                                                                 |      |                                                                                                                        |                                                                |  |  |
| 3. Recunoasterea si impactul activitatii – RIA (A3) |                                                                                                                                                 |      |                                                                                                                        |                                                                |  |  |
| 3.                                                  | Atragere resurse financiare prin granturi / proiecte / contracte terti                                                                          | A3.1 | Director sau responsabil partener la grant/proiect castigat prin competitie nationala sau internationala               | S1 <sup>(6)</sup> =suma echivalenta in mii Euro <sup>(9)</sup> |  |  |
|                                                     |                                                                                                                                                 |      | Membru in echipa la grant / proiect castigat prin competitive nationala sau international, proiecte / contracte terti. | S2 <sup>(7)</sup> =suma echivalenta in mii Euro <sup>(8)</sup> |  |  |
|                                                     | Prezentarea / diseminarea rezultatelor: prezenta la manifestari stiintifice in calitate de autor / co-autor de lucrari, profesor invitat        | A3.2 | Congrese / conferinte/workshop-uri internationale, profesor invitat la universitati / institute din strainatate        | N5=numar                                                       |  |  |
|                                                     | Citari in publicatii BDI [5] (se exclude autocitările)                                                                                          | A3.3 | C1=numar de citari<br>S <sub>FI</sub> =suma factorilor de impact al publicatiilor WOS in care apar citările            | C=C1+S <sub>FI</sub>                                           |  |  |
| Punctaj (A3)                                        |                                                                                                                                                 |      |                                                                                                                        |                                                                |  |  |
| Punctaj total (suma punctajelor intermediare)       |                                                                                                                                                 |      |                                                                                                                        |                                                                |  |  |

APROBAT ÎN ȘEDINȚA DE SENAT  
DIN DATA DE:  
01. APR. 2019

DR. ION CURIȚĂ



Note:



- [1] Publicația este înregistrată în fondul de carte al bibliotecii naționale sau al bibliotecilor universităților respective
- [2] Se exclud publicațiile conferințelor DAAAM și WSEAS
- [3] FI este factorul de impact al revistei la data înscrierii la concurs sau la data publicării articolului (cel mai avantajos pentru candidat). Se iau în considerare la această categorie numai revistele cu factor de impact la data publicării articolului. O revistă WOS este echivalentă cu o revistă cotate ISI cf. Ordinului de Ministru (MECTS) Nr. 4478 din 23 iunie 2011, publicat în Monitorul Oficial, Partea I, Nr. 448/27.VI.2011
- [4] Bazele de date BDI acceptate sunt: Web of Science, Thomson Reuters (WOS) și Scopus
- [5] Un brevet se poate încadra la o singură categorie
- [6] Suma din grant/proiect încasată de instituție repartizată echipei din care directorul de grant/responsabil partener face parte (SI include cheltuieli de personal, logistică, deplasări, indirecte)
- [7] Suma din grant/proiecte castigate prin concurs național/internațional și proiecte /contracte terți încasată de instituție și repartizată de director/responsabil persoanei respective (S2 include cheltuieli de personal, logistică, deplasări, indirecte)
- [8] Pentru contractele derulate înainte de 01.01.1999 se va considera echivalarea: 1 EURO = 1\$ USA

Punctajul calculat de către candidat \_\_\_\_\_

Punctaj acordat de către președinte/membru comisie \_\_\_\_\_





**II. PROBA SCRISĂ – ORALĂ – PRACTICĂ (numai pentru posturile de asistent universitar)/PRELEGERE DIDACTICĂ**

Puncte acordate: minim (obligatoriu de obținut) – 8, maxim – 10

- proba scrisă \_\_\_\_\_
- proba orală \_\_\_\_\_
- proba practică \_\_\_\_\_
- prelegere didactică \_\_\_\_\_

Punctaj acordat (media punctelor pentru posturile de asistent universitar) \_\_\_\_\_

**III. PRELEGHEREA PUBLICĂ**

Puncte acordate: minim (obligatoriu de obținut) – 7, maxim – 10

Punctaj acordat \_\_\_\_\_

Președinte/membrul comisiei

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_





UNIVERSITATEA DIN ORADEA  
FACULTATEA DE INGINERIE  
MANAGERIALĂ ȘI TEHNOLOGICĂ

Anexa nr. 6 la Metodologia de concurs  
pentru ocuparea posturilor didactice și de  
cercetare

## RAPORT

asupra concursului pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare

Sesiunea \_\_\_\_\_

Membrii comisiei de concurs (nume, prenume, titlu didactic, afiliere instituțională):

Președinte: \_\_\_\_\_

Membru: \_\_\_\_\_

Membru: \_\_\_\_\_

Membru: \_\_\_\_\_

Membru: \_\_\_\_\_

desemnată prin decizia Rectorului Universității din Oradea nr. \_\_\_\_\_ din data de \_\_\_\_\_,  
pentru evaluarea candidaților înscriși la concursul pentru ocuparea postului vacant de  
\_\_\_\_\_, poziția \_\_\_\_\_,

Disciplinele \_\_\_\_\_,

Departamentul \_\_\_\_\_,

Facultatea \_\_\_\_\_, în urma derulării procedurii de concurs în  
conformitate cu procedura proprie facultății, întocmesc următorul raport:

### I. DATE DESPRE CANDIDAȚII ÎNSCRIȘI

1. Candidați înscriși:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



2. Candidați prezenți la concurs:

a. Proba scrisă -- orală -- practică/Prelegerea didactică:



b. Prelegerea publică:

## II. REZULTATE OBȚINUTE

(se vor trece candidații în ordinea descrescătoare a punctajului final obținut)

| Nr. crt. | Candidați înscrși | Realizat standard minim |    | Punctaj I. Evaluarea activității didactice și științifice (media punctajelor comisiei de concurs) | Punctaj II. Proba scrisă – orală – practică (numai pentru posturile de asistent universitar)/ Prelegere didactică (media punctajelor comisiei de concurs) | Punctaj III. Prelegere publică (media punctajelor comisiei de concurs) | Punctaj Final (suma punctajelor de la evaluările I, II și III) |
|----------|-------------------|-------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|          |                   | DA                      | NU |                                                                                                   |                                                                                                                                                           |                                                                        |                                                                |
| 1        |                   |                         |    |                                                                                                   |                                                                                                                                                           |                                                                        |                                                                |
| 2        |                   |                         |    |                                                                                                   |                                                                                                                                                           |                                                                        |                                                                |
| 3        |                   |                         |    |                                                                                                   |                                                                                                                                                           |                                                                        |                                                                |
| 4        |                   |                         |    |                                                                                                   |                                                                                                                                                           |                                                                        |                                                                |
| 5        |                   |                         |    |                                                                                                   |                                                                                                                                                           |                                                                        |                                                                |
| 6        |                   |                         |    |                                                                                                   |                                                                                                                                                           |                                                                        |                                                                |

## III. REZULTATE OBȚINUTE

Rezultatele concursului au fost făcute publice în data de \_\_\_\_\_, ora \_\_\_\_\_, prin

## IV. DECIZIA COMISIEI DE CONCURS

În urma evaluării activității profesionale, științifice și a probelor de concurs susținute, comisia propune, cu \_\_\_\_\_ voturi „pentru”, \_\_\_\_\_ voturi „contra” și \_\_\_\_\_ „abțineri”, ca D-na/D-l \_\_\_\_\_ să ocupe postul pentru care s-a organizat concursul.

Data: \_\_\_\_\_.





**Președinte comisie** \_\_\_\_\_

**Membrii comisiei** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

### **V. CONTESTAȚII**

Nu s-au înregistrat contestații / S-a depus contestația (contestatar, motivare):

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_.

### **VI. DECIZIA COMISIEI DE SOLUȚIONARE A CONTESTAȚIILOR**

Modul de soluționare a contestației \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_.

**Președinte comisie** \_\_\_\_\_

**Membrii comisiei** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

