



UNIVERSITATEA
DIN ORADEA

UNIVERSITATEA DIN ORADEA
DEPARTAMENTUL PENTRU
ASIGURAREA CALITĂȚII
Intrări / Ieșiri
Nr. 144 din 14.03.2023

Plan de măsuri aferent recomandărilor Comisiei de Evaluare ARACIS pentru programul de studii de licența
TEHNOLOGIA CONSTRUCȚIILOR DE MAȘINI

Nr. crt.	Recomandările Comisiei de Evaluare ARACIS	Măsura propusă	Responsabil	Termen de realizare
0.	2.	3.	4.	5.
1.	Continuarea revizuirii periodice a obiectivelor specifice în concordanță cu evoluția cerințelor de pe piața muncii.	Obiectivele specifice și rezultatele declarate ale învățării (cunoștințe, aptitudini, responsabilitate și autonomie) ale programului de studii <i>Tehnologia Construcțiilor de Mașini</i> , conținute în <i>Planul de învățământ</i> , vor fi actualizate periodic în concordanță cu cerințele pieței muncii.	Directorul departamentului de <i>Inginerie Industrială</i> Responsabil programului de studii <i>Tehnologia Construcțiilor de Mașini</i>	<i>Termen imediat- iunie 2023</i> <i>Termen periodic: anual</i>
2.	Intensificarea eforturilor în direcția consultărilor, în mod periodic și organizat, cu reprezentanți ai mediului academic, inclusiv studenți, ai mediului socio-economic și ai pieței muncii.	Departamentul de Inginerie Industrială organizează periodic consultări cu reprezentanți ai mediului academic, ai mediului socio-economic, inclusiv studenți cu privire la obiectivele și rezultatele declarate ale programului de studii <i>Tehnologia Construcțiilor de Mașini</i> . Rezultatele acestor consultări fiind transpuse în <i>Planul de învățământ</i> ale programului de studii <i>Tehnologia Construcțiilor de Mașini</i> .	Directorul departamentului de <i>Inginerie Industrială</i> Responsabil programului de studii <i>Tehnologia Construcțiilor de Mașini</i>	Lunar
3.	La redefinirea calificării, să se utilizeze, pentru programul de studii TCM, ocupații care se încadrează în subdomeniul 2144, Ingineri mecanici.	Documentația care va fi înlocuită în vederea redefinirii calificării Tehnologia Construcțiilor de Mașini, aferentă programului de studii Tehnologia Construcțiilor de Mașini, în Registrul Național al Calificărilor din Învățământul Superior (RNCIS) va avea în vedere specificarea unor ocupații care se încadrează în subdomeniul 2144, <i>Ingineri mecanici</i> .	Directorul departamentului de <i>Inginerie Industrială</i> Responsabil programului de studii <i>Tehnologia Construcțiilor de Mașini</i>	Iunie 2027
4.	Continuarea eforturilor în direcția revizuirii periodice rezultatelor declarate ale învățării în	Planul de învățământ va fi actualizat în fiecare an, astfel încât, să asigure o concordanță între conținutul disciplinelor, metodele de	Directorul departamentului de	Permanent



UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Nr. crt.	Recomandările Comisiei de Evaluare ARACIS	Măsura propusă	Responsabil	Termen de realizare
0.	2.	3.	4.	5.
	concordanță cu evoluția cerințelor de pe piața muncii.	predare și învățare și timpul alocat în raport cu rezultatele așteptate. Competențele generale și cele specifice dobândite în urma absolvirii sa ofere compatibilitatea absolvenților programul de studii <i>Tehnologia Construcțiilor de Mașini</i> cu calificările din Codificarea ocupațiilor din România (COR). Rezultatele declarate ale programul de studii <i>Tehnologia Construcțiilor de Mașini</i> sa permit absolvenților să se angajeze pe piața muncii în posturi ce corespund calificării obținute	<i>Inginerie Industrială</i> Responsabilul programului de studii <i>Tehnologia Construcțiilor de Mașini</i>	
5.	Continuarea dotării laboratoarelor cu echipamente performante, care să poată susține atât activitățile didactice, cât și de cercetare avansată.	Dezvoltarea si dotarea laboratoarelor didactice si de cercetare cu echipamente performante, se va realiza prin: - Alocările bugetare anuale; - Proiecte si granturi câștigate prin competiție.	Conducerea <i>Facultății de Inginerie Managerială și Tehnologice</i> Conducerea departamentului de <i>Inginerie Industrială</i>	Permanent
6.	Încurajarea cadrelor didactice să publice cărți și cursuri cu informații actualizate, în special în direcțiile în care schimbările de standarde sau tehnologice înregistrează o evoluție rapidă.	Conducerea departamentului de Inginerie Industrială încurajează cadrele didactice să publice cărți și cursuri cu informații actualizate prin faptul ca anual cadrele didactice întocmesc Fisa de Autoevaluare. In cadrul acestei figurează și criteriile care se refera la publicarea de cărți si cursuri. Publicarea efctiva atrage după sine obținerea unui punctaj care, conform <i>Procedurii Operaționale Privind Elaborarea si Aprobarea Statelor de Funcții</i> , duce in cele din urma la micsorarea numărului de ore din norma didactica.	Conducerea departamentului de <i>Inginerie Industrială</i>	Anual
7.	Continuarea eforturilor de selectare a unor tineri absolvenți, bine pregătiți, care să se înscrie la doctorat, în vederea formării lor pentru preluarea unor responsabilități didactice și de cercetare ale cadrelor didactice titulare care au încetat sau vor înceta relațiile contractuale cu UO.	Conducerea departamentului de Inginerie Industrială a cooptat in calitatea de cadru didactic asociat pe: - Dr. ing. Claudiu Indre; - Dr. ing. Dan Negrau. De asemenea, domnul ing. doctorand Daniel Flonta deslășoară activitatea didactice la nivelul departamentului. Se preconizează scoaterea la concurs a unor posturi didactice de <i>asistent si sef de lucrări</i> pentru promovarea tinerilor doctori.	Conducerea departamentului de <i>Inginerie Industrială</i>	Octombrie 2023
8.	Intensificarea preocupărilor de marketing	Pentru a îmbunătăți activitatea de marketing academic s-a luat măsura	Conducerea	Permanent



UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Nr. crt.	Recomandările Comisiei de Evaluare ARACIS	Măsura propusă	Responsabil	Termen de realizare
0.	2.	3.	4.	5.
	academic care să asigure creșterea numărului de candidați la admitere.	constituiri unui grup de studenți din anii 1, 2, 3 și 4 de la programul de studii <i>Tehnologia Construcțiilor de Mașini</i> , coordonat de către d-ul șef de lucrări dr. ing. Alin POP și supervizat de directorul departamentului de <i>Inginerie Industrială</i> , grup care va efectua o serie de vizite în licee pentru a promova programul de studii <i>Tehnologia Construcțiilor de Mașini</i> . In activitatea de promovare a programului de studii <i>Tehnologia Construcțiilor de Mașini</i> au fost și vor fi implicați și specialiști din companiile partenere pentru a sublinia necesarul tot mai mare de ingineri TCM pe piața muncii. De asemenea, se va intensifica promovarea programului de studii <i>Tehnologia Construcțiilor de Mașini</i> pe platformele de social media.	departamentul de <i>Inginerie Industrială</i> Șef de lucrări dr. ing. Alin POP	
9.	Continuarea preocupărilor departamentului coordonator și ale Facultății de IMT cu privire la îmbunătățirea parteneriatului profesor-student;	Se vor intensifica preocupările departamentului Inginerie Industrială și ale Facultății de IMT cu privire la îmbunătățirea parteneriatului profesor-student prin: - Dezvoltarea cercurilor studențești existente (Solid Edge și NX); - Participarea la sesiuni de comunicare științifice studențești (IMT Sidents); - Participarea la concursuri studențești („Student Design & Manufacturing Competition” — SDMC 2023).	Conducerea departamentului de <i>Inginerie Industrială</i>	Permanent
10.	Consultarea periodică a standardelor ARACIS în vederea alinierii planului de învățământ la cerințele acestora.	La elaborarea Planului de învățământ de la programul de studii <i>Tehnologia Construcțiilor de Mașini</i> , conform <i>Procedurii operaționale privind elaborarea și aprobarea planurilor de învățământ</i> se vor consulta standardele ARACIS în vederea alinierii planului de învățământ la cerințele acestora	Conducerea departamentului de Inginerie Industrială Responsabilul programului de studii <i>Tehnologia Construcțiilor de Mașini</i>	Anual
11.	Intensificarea eforturilor în direcția promovării activităților care presupun munca în echipă.	Fișele disciplinelor de la programul de studii <i>Tehnologia Construcțiilor de Mașini</i> vor reflecta mai pregnant centrarea pe student a procesului de predare-învățare, inclusiv prin	Conducerea departamentului de <i>Inginerie Industrială</i>	Anual



UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Nr. crt.	Recomandările Comisiei de Evaluare ARACIS	Măsura propusă	Responsabil	Termen de realizare
0.	2.	3.	4.	5.
		prevederea activităților care presupun munca în echipă. Acest aspect va fi urmărit, cu precădere, în cazul activităților de tip proiect și lucrări de laborator.		
12.	Continuarea colaborării cu mediul economic în vederea desfășurării, în condițiile impuse de către standardele ARACIS, a activității de practică, concomitent cu prelungirea/încheierea unor noi acorduri de parteneriat.	Departamentul de <i>Inginerie Industrială</i> va dezvolta în continuare parteneriatul cu mediul economic pentru : - organizează activităților de practică; - elaborarea de teme de diploma și realizarea unor proiecte de diploma specifice companiilor din domeniu; - organizarea de activități din categoria internship; - desfășurarea de vizite în cadrul companiilor; - realizarea unor lucrări de laborator în cadrul companiilor.	Conducerea departamentului de <i>Inginerie Industrială</i>	Permanent
	Intensificarea eforturilor de promovare a mobilităților, inclusiv cele de tip Erasmus+, în rândul studenților și a cadrelor didactice.	Departamentul de <i>Inginerie Industrială</i> va promova în continuare în rândul studenților de la programul de studii <i>Tehnologia Construcțiilor de Mașini</i> și al cadrelor didactice relațiile internaționale stabilite la nivelul Universității din Oradea, concretizate prin: acorduri bilaterale de colaborare, acorduri Erasmus, colaborări în cadrul unor proiecte Informațiile referitoare la mobilități ERASMUS vor fi actualizate permanent și vor fi publicate la adresa: https://int.oradea.ro/studii/programe-si-mobilitati-erasmus	Conducerea departamentului de <i>Inginerie Industrială</i>	Permanent
14.	Elaborarea unui raport anual de evaluare internă a programului de studii ce include propuneri de îmbunătățire a calității educației.	Conducerea departamentului de <i>Inginerie Industrială</i> va aplica <i>Procedura de sistem privind inițierea, aprobarea, monitorizarea și evaluarea periodică a programelor de studii și va elabora raport anual de evaluare internă a programului de studii Tehnologia Construcțiilor de Mașini</i> ce include propuneri de îmbunătățire a calității educației	Conducerea departamentului de <i>Inginerie Industrială</i>	Anual
15.	Evaluarea periodică a activității secretariatului facultății.	Conducerea <i>Facultății de Inginerie Managerială și Tehnologici</i> realizează anual evaluarea activității secretariatului facultății.	Conducerea <i>Facultății de Inginerie Managerială și Tehnologici</i>	Anual
16.	Continuarea procesului de îmbunătățire a sistemelor informatice utilizate la nivelul	La Universitatea din Oradea există două platforme în care sunt introduse informații despre studenți: <i>studinfo</i>	Conducerea <i>Facultății de Inginerie</i>	Permanent



UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Nr. crt.	Recomandările Comisiei de Evaluare ARACIS	Măsura propusă	Responsabil	Termen de realizare
0.	2.	3.	4.	5.
	facultății, inclusiv cel care gestionează cataloagele electronice.	(https://studinfo.uoradea.ro) și <i>UNWEB</i> (https://unweb.uoradea.ro). Platforma <i>studinfo</i> poate fi accesată de studenți și permite vizualizarea situației școlare pe baza de user și parola Platforma <i>UNWEB</i> este folosită în principal pentru managementul planurilor de învățământ și stator de funcții. Se va urmări realizarea unui mai mare grad de integrare a modulelor celor două platforme și, în măsura posibilităților, a celor două platforme, astfel încât, cât mai multe informații să poată fi accesate în timp cât mai scurt, atât de către studenți cât și de către cadrele didactice, inclusiv gestionarea cataloagele electronice să se realizeze cât mai operativ.	<i>Managerială și Tehnologică</i>	
17.	Încurajarea și sprijinirea cadrelor didactice să valorifice activitățile de cercetare științifică prin publicarea de articole științifice în reviste de top sau în cadrul unor manifestări științifice internaționale relevante din domeniul Inginerie industrială.	Universitatea din Oradea va asigura în continuare alocarea unor fonduri în vederea achitării taxelor necesare publicării unor articole în jurnale cu factor de impact din categoria Q1 și Q2 domeniul Inginerie industrială	Conducerea Universității din Oradea Conducerea Facultății de Inginerie Managerială și Tehnologică Conducerea departamentului de Inginerie Industrială	Permanent

DECAN

Facultatea de INGINERIE MĂNAGERIALĂ SI TENOLOGICA
Prof. univ. dr. ing. Alexandru-Viorel PELE

DIRECTOR.

Departament de INGINERIE INDUSTRIALĂ
Prof. univ. dr. ing. habil. Florin-Sandu BLAGA