**Cerințe și recomandări privind raportarea datelor statistice necesare pentru calcularea indicatorilor Clasei IC2. Cercetare științifică / creație artistică**

**Etapa 2 – centralizarea datelor la nivel de departament /facultate /universitate**

**Centralizarea** datelor privind activitatea de cercetare a tuturor cadrelor didactice sau de cercetare titulare angajate în universitate se realizează la nivel de departament /facultate /universitate, prin completarea tabelelor centralizatoare Anexa 1 și Anexa 6, Anexa 6.1, Anexa 6.2, pe baza arhivelor electronice ale cadrelor didactice și de cercetare.

1. **Indicații completare** *Anexa 1. Tabel instituțional privind normarea şi activitatea de cercetare a cadrelor didactice şi de cercetare titulare din universitate*

Cerințe pentru raportare:

* Se includ în tabel toate cadrele didactice şi de cercetare titulare (inclusiv cadrele didactice angajate cu normă întreagă, cu un contract pe perioadă determinată conform art.294, din LEN 1/2011, valid în perioada de raportare). **Pentru facilitarea verificărilor interne recomandăm gruparea pe facultăți, respectiv departamente.**
* **Cadrele didactice sau de cercetare al universității se raportează pe un singur rând**. În câmpurile privind datele de identificare ale cadrelor didactice și de cercetare se va nota un cod unic de identificare al acestora, la care să poată facă referire echipa ME și CNFIS/UEFISCDI în momentul în care se solicită, în etapa de verificare/validare a datelor, documentele justificative (arhivele electronice) pentru anumite cadre didactice.
* Raportarea fiecărui cadru didactic și de cercetare se realizează pe trei dimensiuni:
  + **caracteristicile de identificare** ale cadrului didactic sau de cercetare, prin completarea funcției postului pe care-l ocupă ca titular, forma de angajare, respectiv dacă are calitatea de conducător de doctorat (prin selectarea valorii corespunzătoare din lista predefinită).
  + **activitatea didactică**, prin completarea Ramurii de Știință, respectiv a ramurilor de știință în care deține postul, în funcție de ponderea în postul de bază din statul de funcții (*exemplu: dacă un cadru didactic predă la programe aparținând mai multor ramuri de știință, se raportează fracționat, în funcție de ponderea în postul de bază din statul de funcții - maximum două zecimale, suma fracțiilor pentru un cadru didactic având valoarea* ***1***);
  + **activitatea de cercetare**, prin completarea următoarelor date:
    - punctajul CNATDCU doar de către profesori, conferențiari și echivalenți (CSI, respectiv CSII) pentru domeniul de studii corespunzător domeniului pentru care s-a raportat fişa de verificare a îndeplinirii standardelor minimale CNATDCU (din arhiva individuală electronică, fișa arhivată sau *Anexa nr. 5*). Punctajul CNATDCU va fi raportat ca număr întreg (cu excepția anumitor domenii menționate în *Anexa 3. Centralizator privind standardele minimale CNATDCU, coloana L*. În situația în care un cadru didactic nu realizează unul dintre criteriile obligatorii stabilite de CNATDCU, se va menționa "Criteriu neîndeplinit" și indicativul criteriului neîndeplinit.
    - valorile indicilor Hirsch raportate de către cadrele didactice și de cercetare în **Fișele de prezentare a indicilor Hirsch** sau din *Anexa nr. 5* (din arhiva individuală electronică).
    - numărul de citări nominale în publicații de specialitate și cronici în presa scrisă pentru cadrele didactice și de cercetare care au raportat la unul din domeniile artistice - se va nota valoarea din rândul *Total general (nr.citări)* din **Anexa 4.1 - Fişa individuală pentru impactul creaţiei artistice - IC 2.2.**
    - punctajul total pentru impactul performanței sportive, calculat pe baza punctelor acordate pentru fiecare citare a unei activităţi sportive, titlu onorific sau publicaţie de specialitate (realizată la solicitarea unui organism de specialitate reprezentativ) – se va nota valoarea din rândul *Punctaj total (general) pentru impactul performanţei sportive* din **Anexa 4.2 - Fişa individuală pentru impactul performanţei sportive - IC 2.2.**
    - numărul total al articolelor – publicate în jurnale Nature, Science, clasificate ISI zonele roșie/galbena/albă; ISI Arts&Humanities; ISI Emerging Sources Citation Index, indexate ERIH+ sau în volume ISI Proceeding sau IEEE Proceeding, și numărul total al brevetelor naționale, europene, internaționale sau triadice – se vor nota valorile din rândul *Total general (nr.articole / nr.brevete)* din **Anexa 5. Fişa individuală de articole şi brevete - IC2.3 (ultimii 4 ani, perioada 2017-2020).**
    - punctajul total pentru performanța creației artistice, calculat pe baza punctelor acordate pentru fiecare realizare/participare la proiect, nominalizare/premiu obţinut - se vor nota valorile din rândul  *Punctaj total (general) pentru performanța creației artistice* din **Anexa A5.1. Fişa individuală pentru performanţa creaţiei artistice - IC2.3 (ultimii 4 ani, perioada 2017-2020)**
    - punctajul total pentru performanța sportivă, calculat pe baza punctelor acordate pentru fiecare performanţă sportivă/ record sportiv /brevet obţinut – se vor nota valorile din rândul *Punctaj total (general) pentru performanţa sportivă* din **Anexa A5.2. Fişa individuală pentru performanţa sportivă - IC2.3 (ultimii 4 ani, perioada 2017-2020).**
    - contribuția individuală – pentru articole publicate în jurnale Nature sau Science, clasificate ISIzonele roșie/galbena/albă; ISI Arts&Humanities; ISI Emerging Sources Citation Index, indexate ERIH + sau în volume/jurnale ISI Proceeding sau IEEE Proceeding, și pentru brevete naționale, europene, internaționale sau triadice – se va nota cu valorile din rândul *Total contribuție individuală (articole /brevete)* din **Anexa 5. Fişa individuală de articole şi brevete - IC2.3 (ultimii 4 ani, perioada 2017-2020).**

1. **Indicații completare** *Anexa 6. Tabel Instituţional - Articole și Brevete la nivel de universitate*

Cerințe pentru raportare:

* Se includ în tabel toate articolele publicate în jurnale Nature, Science, clasificate ISI zonele roșie/galbenă/albă; ISI Arts&Humanities; ISI Emerging Sources Citation Inde, indexate ERIH+ sau în volume/jurnale ISI Proceeding sau IEEE Proceeding și toate brevetele naționale, europene, internaționale sau triadice publicate, respectiv obținute de cadrele didactice şi de cercetare titulare (inclusiv cadrele didactice angajate cu normă întreagă, cu un contract pe perioadă determinată conform art.294, din LEN 1/2011, valid în perioada de raportare).
* Anexa 6 se va completa prin centralizarea fișelor individuale (*Anexa 5. Fișa individuală de articole și brevete),* ale cadrelor didactice şi de cercetare din universitate, care sunt autori/coautori de articole publicate, respectiv brevete obținute în ultimii patru ani (pentru articolele/brevetele în coautorat la nivelul universității se verifică/menționează numărul de autori, respectiv autori din universitate, **şi se elimină articolele/brevetele duplicate în centralizarea instituțională, ca urmare a raportării acestora de fiecare coautor al universității în fișele individuale.**
* Fiecare articol/brevet este trecut pe un rând separat, cu datele solicitate pentru acesta completate, similar cerințelor pentru Anexa 5.
  1. **Indicații completare** *Anexa 6.1 Tabel instituțional privind performanța creației artistice* **și** *Anexa 6.2 Tabel instituțional privind performanța sportivă*
  + Se includ în tabel toate evenimentele/competițiile/premiile raportate de cadrele didactice și de cercetare în Anexa 5.1, respectiv Anexa 5.2 **(se elimină valorile duplicate)**. Pentru evenimentele/competițiile/premiile/proiectele la care au participat mai multe cadre didactice și de cercetare din cadrul universității (titulari sau angajați pe perioadă determinată, conf. LEN nr. 1/2011), se adaugă numărul total de participanți din universitate.