



Procedura de verificare și validare a datelor statistice raportate de universități (Raportare 2016)

Procedura descrie modalitatea de verificare a datelor statistice raportate de universități cu data de referință la 1 ianuarie 2016, în vederea indentificării eventualelor neconcordanțe și inconsistențe la nivelul acestor date. În urma verificării, corectării și validării datelor, acestea vor putea fi utilizate în aplicarea metodologiei de repartizare pe universități a alocației bugetare destinate finanțării instituționale.

Procesul se realizează pe baza unor criterii de verificare și validare aprobate de Biroul CNFIS, criteriile specifice în funcție de tipul și structura datelor raportate de universități.

Procedura de validare va urmări două aspecte privind consistența datelor raportate:

1. **consistența internă (endogenă) a datelor** - coerența datelor exprimate în diverse secțiuni ale platformei de colectare, precum și validarea logică a indicatorilor calculați. Se vor urmări:

- *verificarea datelor d.p.d.v. al completitudinii și specificității acestora*: completarea tuturor câmpurilor aferente domeniilor de studii introduse, respectiv ciclurilor de învățământ, formelor de învățământ, limbii de studiu, modalității de finanțare, provenienței studenților;
- *validarea secundară a datelor d.p.d.v. al consistenței acestora la nivel instituțional, pe baza variației față de raportările anterioare ale universității*: urmărirea evoluției datelor privind numărul studenților înscriși la nivelul domeniilor de studii, pe forme și cicluri de învățământ, raportate în ultimii 3 ani (sau ultimele trei raportari) și identificarea posibilelor discrepante;

2. **consistența externă (exogenă)**, respectiv corectitudinea datelor și conformitatea cu situația reală - se va urmări verificarea secundară a datelor d.p.d.v. al consistenței acestora comparativ cu datele similare transmise de celelalte universități (la nivel de ramură de știință/domeniu fundamental etc.), pentru identificarea și eliminarea posibilelor erori de raportare. O atenție deosebită va fi acordată valorilor extreme (*outliers*), datelor aleatorii (având varianții mari la nivelul instituției sau al unui domeniu fundamental/ramură de știință).

Anexă. Categoriile și tipurile de date raportate de universități

1. Date statistice privind personalul didactic, pe ramură de știință pe funcții de încadrare

- pe ramuri de știință – IC 1.1. În cazul personalului didactic care predă la programe aparținând mai multor ramuri de știință, se raportează fracționat (maximum două zecimale), în funcție de ponderea în postul de bază din ștutul de funcții, suma fracțiilor pentru un cadru didactic având **valoarea 1**).
- pe formă de titularizare (titular cu funcția de bază în universitate, titular cu funcția de bază în altă instituție și angajat, în condițiile art. 294 alin. (3) - (5) din Legea nr. 1/2011, cu normă întreagă, cu un contract pe perioadă determinată de cel puțin 1 an universitar, valid în perioada de raportare).
- pe funcții de încadrare (profesor, conferențiar, lector/șef lucrări, asistent, preparator);
- cu vârsta de până la 40 de ani, inclusiv – IC 1.3
- care au dreptul de a conduce doctorat – IC 1.4
- suplimentar, personalul de cercetare pe formă de titularizare (titular cu funcția de bază în universitate, titular cu funcția de bază în altă instituție și angajat, în condițiile art. 294 alin. (3) - (5) din Legea nr. 1/2011, cu normă întreagă, cu un contract pe perioadă determinată de cel puțin 1 an universitar, valid în perioada de raportare)

2. Date statistice de tip financiar

- cheltuieli cu alte forme de sprijin financiar pentru studenți, din surse proprii ale universității, altele decât alocațiile bugetare – IC 4.2
- venituri
 - i. total ale universității - IC 4.5;
 - ii. din proiecte de cercetare/creație artistică (inclusiv cele finanțate de la bugetul propriu al universității, exclusiv proiectele POS-DRU și celelalte proiecte POS-CCE) – IC2.4, din care:
 - Venituri reale din proiecte de cercetare/creație artistică (atruse de universitate, exclusiv proiectele de tip POSDRU și celelalte proiecte POS-CCE). Raportarea veniturilor reale presupune, pentru instituțiile care coordonează proiecte în parteneriate, scăderea sumelor alocate partenerilor.
 - Venituri din activități de cercetare cu terți (proiecte/contracte de cercetare/dezvoltare și servicii conexe)
 - iii. total fonduri nerambursabile atrase de universitate (exemplu: fonduri transfrontaliere, POSDRU, POS-CCE – mai puțin axa 221, ERASMUS-MUNDUS, MAKIS, CEZAR etc.) – IC 4.5. Se vor raporta doar fondurile încasate (valoarea totală a veniturilor din proiecte, mai puțin sumele alocate partenerilor, pentru instituțiile care coordonează proiecte în parteneriate)
Universitatea va arhiva, ca document justificativ pentru această raportare, o listă cu proiectele câștigate și veniturile reale încasate pe ani financiari.

3. Date statistice privind studenții:

- studenți care au participat la mobilități ERASMUS MUNDUS (se completează celor care au participat la mobilități ERASMUS) – IC 3.1
- studenți proveniți din medii dezavantajate socio-economic, pe universitate, de la toate ciclurile de studii (*cuprind: persoane cu domiciliul în mediul rural sau orase sub 10000 de locuitori, care provin din centre de plasament - orfani, care aparțin unor grupuri dezavantajate - rromi, persoane cu dizabilități*) - IC4.1
- studenți care au făcut practică în mediu angajator (pe baza unor convenții de practică încheiate de universitate) sau în bazele didactice proprii de practică, pe cicluri de studii (licență și master) și domenii de licență - IC4.3;
Universitatea va arhiva, ca document justificativ pentru această raportare, o listă cu unitățile cu care s-au încheiat convenții de practică, numărul convenției, anul în care s-a încheiat convenția și numărul de studenți menționați în convenție.



4. Date statistice generale/administrative:

- titluri de honoris causa obținute în alte universități de la nivel internațional – IC3.6
- numărul total de parteneriate active cu universitati din alte tari (in cadrul carora s-au realizat cel puțin 2 activitati), pentru ultimii patru ani - IC 3.7

5. Date statistice privind absolvenții:

- Absolvenți de doctorat care au avut susțineri reușite ale unor doctorate în co-tutelă internațională - IC 3.4;
- Absolvenți de programe în colaborare internațională (joint degree), licență și master - IC3.5
- Absolvenți de licență proveniți din medii dezavantajate socio-economic - IC 4.6.