



UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației

COMISIA DE EVALUARE ȘI ASIGURARE A CALITĂȚII

Raport de Activitate – 2025

În anul 2025, Comisia de Evaluare și Asigurare a Calității din cadrul Consiliului Facultății de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației (denumită în continuare „Comisia”) și-a desfășurat activitatea în conformitate cu Sistemul de Evaluare și Asigurare a Calității adoptat de Universitatea din Oradea. Acest sistem, de natură integrată, include regulamente, metodologii și proceduri care fundamentează desfășurarea în condiții optime a tuturor activităților la nivelul universității și, implicit, al facultății.

În concordanță cu prevederile Planului Operațional al facultății, membrii Comisiei,

Președinți

Conf. univ. dr. ing. Alexandrina Mirela Pater (1 ianuarie – 27 noiembrie)

Conf. univ. dr. Liviu Moldovan (28 noiembrie – 31 decembrie)

Membri

Ș.l. dr. ing. Mircea Arion

Ș.l. dr. ing. Adrian Burcă

Conf. univ. dr. inf. Elisa Valentina Moisi

Prof. univ. dr. ing. Helga Silaghi

Ing. Adrian Szoke - mediul socio-economic

Student Alex David Bulzan (1 ianuarie – 8 iulie)

Student Patrick Grigore (28 noiembrie – 31 decembrie)

au participat la următoarele activități:

- supervizarea și monitorizarea proceselor de autoevaluare și evaluare a cadrelor didactice;
- verificarea conformității rapoartelor de autoevaluare pentru programele de licență cu cerințele ARACIS, în cazul programelor supuse evaluărilor externe în anul 2025;
- implementarea continuă a sistemului de asigurare a calității, în vederea respectării procedurilor elaborate de Departamentul pentru Asigurarea Calității și aprobate de Senatul Universității din Oradea;
- monitorizarea aplicării Procedurii privind elaborarea și aprobarea planurilor de învățământ;
- desfășurarea de activități orientate spre îmbunătățirea continuă a calității procesului educațional;
- revizuirea și optimizarea curriculumului programelor de studii universitare de licență, în vederea asigurării unei formări cu caracter mai larg, a reducerii supraîncărcării curriculare, a facilitării transferului de credite între centre universitare și a eficientizării utilizării resurselor facultății;
- obținerea de aprecieri și recomandări din partea mediului economic și a instituțiilor locale referitoare la calitatea pregătirii studenților și la relevanța programelor de studii organizate în cadrul facultății.



A. Desfășurarea activităților de autoevaluare și evaluare a cadrelor didactice

Evaluarea cadrelor didactice s-a realizat în conformitate cu procedurile aplicabile la nivelul universității, pe baza următoarelor surse de informații:

- datele incluse în fișa de autoevaluare asumată de cadrul didactic;
- evaluarea colegială;
- evaluarea realizată de studenți.

Evaluarea de către studenți s-a desfășurat utilizând formularele adoptate la nivelul facultății, prevăzute în Procedura privind evaluarea și asigurarea calității cadrelor didactice și a disciplinelor de studiu (Anexa 2). Formularele au fost completate online, în format electronic, prin intermediul platformei UniWeb.

Fiecare cadru didactic a întocmit un portofoliu care cuprinde documente justificative pentru informațiile incluse în fișa de autoevaluare. Toate materialele au fost disponibile și în format electronic. Portofoliile au fost depuse la directorii de departament, care, împreună cu responsabili cu asigurarea calității, au verificat corectitudinea și conformitatea datelor declarate.

Evaluarea colegială a vizat activitatea didactică și de cercetare desfășurată de fiecare cadru didactic titular. În acest sens, fiecare membru al departamentului și-a prezentat, în cadrul unei ședințe dedicate, activitatea realizată în anul precedent, utilizând suport de tip prezentare video. În urma expunerilor, colegii au formulat observații și aprecieri, într-un cadru deschis și profesional.

Totodată, Comisia și departamentele facultății au organizat întâlniri cu reprezentanți ai angajatorilor din Oradea și din regiune, în vederea corelării planurilor de învățământ și a fișelor de disciplină cu cerințele specifice domeniilor de studiu: inginerie electrică, calculatoare și tehnologia informației, electronică, telecomunicații, ingineria sistemelor și inginerie economică. În cadrul acestor întâlniri au fost analizate fișele de disciplină și orientarea temelor pentru proiectele de diplomă, cu scopul dezvoltării competențelor practice ale studenților.

Reprezentanții mediului economic au evidențiat necesitatea actualizării continue a conținuturilor predate, astfel încât acestea să reflecte cerințele actuale ale pieței muncii. De asemenea, și-au exprimat disponibilitatea de a sprijini facultatea prin facilitarea stagiilor de practică și prin creșterea numărului de teme cu aplicabilitate practică propuse pentru proiectele de finalizare a studiilor.

B. Evaluarea externă ARACIS a programelor de studiu și participări în comisii de evaluare ARACIS

În anul 2025 au fost evaluate 2 programe de studiu de către comisii ARACIS:

- la departamentul de Electronică și Telecomunicații a fost evaluat programul de studiu *Tehnologii Audio Video și Telecomunicații*
- la departamentul Inginerie Electrică a fost evaluat programul de studiu *Inginerie electrică și calculatoare*.

Ca urmare a eforturilor tuturor, ambele programe de studiu au obținut MENTȚINEREA ACREDITĂRII.



UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației

În anul 2025 s-au început pregătirile pentru vizitele ARACIS la programele care vor fi evaluate în anul 2026:

- la departamentul de Electronică și Telecomunicații va fi evaluat programul de studiu *Electronică Aplicată*
- la departamentul de Ingineria Sistemelor Automate și Management vor fi evaluate programele *Sisteme Automate Avansate* și *Management și Comunicare în Inginerie*.
- la departamentul de Calculatoare și Tehnologia Informației vor fi evaluate programele *Calculatoare* și *Management în Tehnologia Informației*.
- la departamentul de Inginerie Electrică va fi evaluat programul de studiu *Sisteme Avansate în Ingineria Electrică*.

Cadre didactice din facultatea noastră au participat în anul 2025, în comisii de evaluare ARACIS la universități din țară sau în comisi de experți evaluatori la competiții destinate învățământului universitar.

Din cadrul departamentului Electronică și Telecomunicații, au participat în calitate de evaluatori domnii prof.univ.dr.ing. Curilă Sorin, prof.univ.dr.ing. Trip Daniel și prof.univ.dr.habil. Cristian Grava. Domnul prof.univ.dr.ing. Curilă Sorin de la Departamentul de Electronică și Telecomunicații a participat în calitate de evaluator în comisia ARACIS în vederea acreditării/evaluării periodice la Universitatea 1 Decembrie 1918 - Alba Iulia în luna februarie și aprilie, iar în luna decembrie la Universitatea Lucian Blaga-Sibiu în Domeniul Inginerie Electronică, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale. Domnul prof.univ.dr.ing. Trip Daniel de la Departamentul de Electronică și Telecomunicații a participat în calitate de evaluator în comisia ARACIS în vederea acreditării/evaluării periodice la Universitatea Tehnică Gh. Asachi din -Iași și la Universitatea Lucian Blaga din Sibiu în Domeniul Inginerie Electronică, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale. Domnul prof.univ.dr.habil. Cristian Grava de la Departamentul de Electronică și Telecomunicații a participat în calitate de evaluator în comisia ARACIS în vederea acreditării/evaluării periodice la Universitatea Politehnică Timișoara și la Universitatea Tehnică- Cluj Napoca în Domeniul Inginerie Electronică, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale. Domnul prof. univ. dr. habil. Cristian Grava, a fost în anul 2025 expert evaluator pentru proiecte de cercetare pentru REA (European Research Executive Agency) în cadrul programului MSCA (Marie Skłodowska-Curie Actions) Postdoctoral Fellowships - Horizon Europe precum și pentru proiecte de cercetare-dezvoltare pentru companii, pentru EIC (European Innovation Council), în cadrul programului EIC Accelerator - Horizon Europe.

Din cadrul Departamentului de Inginerie Electrică, doamna prof.univ.dr.ing.habil Bandici Livia de la Departamentul de Inginerie Electrică a participat în cadrul comisiilor de evaluare ARACIS la National Technical University of Ukraine «Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute în perioada 15 – 17 ianuarie 2025 și la Universitatea Tehnică din Cluj Napoca- Centrul Universitar Baia Mare - Informatică Aplicată în Inginerie Electrică – dual în perioada 08 – 10 octombrie 2025.

Din cadrul Departamentului de Ingineria Sistemelor Automate și Management, doamna prof.univ.dr.habil. Gabriela Tonț de la Departamentul de Ingineria Sistemelor Automate și Management a participat în comisia de evaluare ARACIS a domeniului de studiu de master



Inginerie și management Universitatea „Transilvania” din Brașov, precum și la autorizarea provizorie a programului de studiu de licență Inginerie și management în construcții DUAL la Universitatea „Ovidius” din Constanța și a participat în 2025 în calitate de expert evaluator proiecte UEFISCDI la competiția de proiecte finanțate din Fondul de Dezvoltare Instituțională destinat universităților de stat – FDI 2025.

C. Activități privind îmbunătățirea calității educației

În anul 2025, Comisia a continuat procesul de perfecționare a planurilor de învățământ pentru programele de studii universitare de licență și master, urmărind corelarea acestora cu cerințele industriei locale. Demersul a vizat asigurarea unei formări cu caracter mai larg, reducerea supraîncărcării curriculare, facilitarea transferului de credite între centre universitare și utilizarea eficientă a resurselor facultății. În acest context, întâlnirile organizate între membrii Comisiei și reprezentanții angajatorilor s-au dovedit relevante pentru fundamentarea deciziilor adoptate.

De asemenea, Comisia a monitorizat verificările realizate la nivel de departamente și la nivelul facultății, în vederea asigurării bunei desfășurări a activităților didactice, în conformitate cu standardele și bunele practici instituționale. S-a acordat o atenție deosebită frecvenței la activități, punctualității cadrelor didactice și a studenților, precum și concordanței dintre activitățile desfășurate și cele prevăzute în fișele disciplinelor.

Pe parcursul anului 2025, studenții au rămas în centrul preocupărilor instituționale, fiind încurajată implicarea acestora în activități didactice, proiecte de cercetare, concursuri de specialitate și sesiuni de comunicări științifice.

Pentru îmbunătățirea calității educației, Comisia formulează următoarele propuneri pentru anul următor:

- intensificarea activității de cercetare și a inițiativelor privind atragerea de proiecte de cercetare;
- actualizarea conținuturilor disciplinelor, în concordanță cu evoluțiile tehnologice și cu cerințele angajatorilor;
- stimularea studenților cu rezultate academice bune pentru participarea la programe de mobilitate, cu implicarea activă a îndrumătorilor de an;
- consolidarea colaborării cu mediul economic de profil pentru asigurarea condițiilor optime de desfășurare a practicii de specialitate;
- extinderea rețelei de parteneri economici pentru diversificarea oportunităților de practică specifice fiecărui domeniu de formare;
- sprijinirea activității cercurilor științifice la nivelul departamentelor și încurajarea participării studenților la concursuri de profil organizate în țară și în străinătate;
- continuarea aplicării metodelor de învățare centrate pe student, în vederea unei instruirii personalizate, fundamentate pe identificarea clară a nevoilor de formare;
- creșterea nivelului de pregătire al absolvenților, astfel încât integrarea acestora pe piața muncii să se realizeze în condiții optime;



UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației

- analiza activității cadrelor didactice din perspectiva eficacității procesului educațional și a performanței în cercetare.- analiza activității cadrelor didactice din punct de vedere al eficacității educaționale și al activității de cercetare.

Concluzii

În anul 2025, Comisia s-a implicat în realizarea tuturor activităților prevăzute în Planul operațional al facultății, precum și a celor derivate din Sistemul de Evaluare și Asigurare a Calității al universității.

Conducerea facultății, responsabilul cu asigurarea calității la nivel de facultate și conducerile departamentelor au monitorizat îndeplinirea cerințelor prevăzute în procedurile interne privind elaborarea și aprobarea planurilor de învățământ, elaborarea statelor de funcții, inițierea și evaluarea periodică a programelor de studiu, precum și evaluarea și asigurarea calității cadrelor didactice și a disciplinelor. Toate cerințele stabilite prin reglementările naționale și instituționale au fost îndeplinite în conformitate cu calendarul universității.

De asemenea, au fost organizate întâlniri la nivel de departament cu reprezentanți ai mediului economic, în vederea adaptării competențelor dobândite de studenți la cerințele angajatorilor și a creșterii gradului de inserție profesională a absolvenților pe piața muncii.

Raportul a fost întocmit respectând termenul impus în Programul Operațional al Facultății de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației pe anul 2025.

Oradea,
16.02.2026

Întocmit,
Președinte CEAC, Facultatea IETI
Conf. dr. Liviu Moldovan

Raport aprobat
în ședința Consiliului Facultății de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației
din data 23.02.2026

DECAN
Conf. Dr. Ing. Eugen Gergely