



RAPORT ANUAL DE ACTIVITATE PRIVIND ASIGURAREA CALITĂȚII LA NIVELUL
PROGRAMULUI DE STUDIU IEI
Perioada de raportare - Anul 2022

F04- PL-53-01

AVIZAT,
Director Departament
Prof. dr. ing. Monica Daniela IORDACHE

APROBAT,
În ședința Departamentului din data de 31.01.2023

Nr. crt	Obiectiv al calității	Descrierea activității realizate conform planificării	Perioada în care a fost realizată activitatea	Indicatori de rezultat predefiniți	Descrierea rezultatelor obținute	Observații (documente rezultate în urma desfășurării activității, alte observații relevante)	Propuneri măsuri de îmbunătățire a calității la nivelul departamentului
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Asigurarea calității activității de cercetare a cadrelor didactice	Analiza îndeplinirii indicatorilor ARACIS referitori la cercetarea științifică în domeniul disciplinelor din post a cadrelor didactice cu activități la programul de studii IEI în anul 2022	Octombrie 2022	Fiecare cadru didactic are anual cel puțin o publicație sau o realizare didactică ori științifică în domeniul disciplinelor predate	Indicator îndeplinit Toate cadrele didactice îndeplinesc cele două cerințe ARACIS.	F01_PO_01_2013 Analiza îndeplinirii indicatorului ARACIS referitor la cercetarea științifică a cadrelor didactice în domeniul disciplinelor cuprinse în norma didactică pe care o acoperă (PO-FMT-DFMI-01) - anul 2022	
2	Funcționarea eficientă și responsabilă a structurilor de evaluare și asigurare a calității	Prezentarea Raportului de activitate a reprezentanților DFMI în structurile de calitate FMT și UPIT pe anul 2022 Realizarea și aprobarea planului de activități CEAC-P-IEI pentru anul 2022	Ianuarie 2022	1 raport 1 plan de activitate	Indicator îndeplinit Prezentare și aprobare: - raport activitate; - plan activități CEAC_P- IEI	Rapoarte de activitate Plan de activitate CEAC-P-IEI	
3	Evaluarea competențelor absolvenților IEI potrivit așteptărilor și cerințelor angajatorilor	Analiza corelării competențelor absolvenților programului de studii IEI cu competențele cerute de angajatorii regionali din domeniu	Mai 2022	Organizarea cel puțin a unei întâlniri între angajatori și cadre didactice cu activități la programul de studii IEI	Indicator îndeplinit Pe 25.05.2022 a avut loc cea de-a șaptea ediție a Workshop-ului: Fabrica virtuală – o interfață între universitate și industrie. Firme participante: • Asociația Generală a Inginerilor din România –	Comunicat de presa FV 2022; Agenda Workshop-ului	



RAPORT ANUAL DE ACTIVITATE PRIVIND ASIGURAREA CALITĂȚII LA NIVELUL
PROGRAMULUI DE STUDIU IEI
Perioada de raportare - Anul 2022

F04- PL-53-01

1	2	3	4	5	6	7	8
					sucursala Argeș • iP Automatic Design, • Piroux Industrie Romania SRL., • ACAROM, • Gold Plast, • Segula Technologies România S.A., • Leoni Wiring Systems Pitesti S.R.L., • Arctic S.A		
Asigurarea calității procesului de predare-învățare-evaluare		Analiza rezultatelor studenților de la programul de studiu IEI în sesiunea de iarnă 2022	Martie 2022	<i>Nr. de studenți care au susținut evaluările / nr. studenți înscriși) x100:</i> > 90%; <i>Nr. de studenți integraliști / nr. studenți care au frecventat cursurile) x100:</i> > 40%;	Indicator îndeplinit An I: 91% 72%; An II: 87,5% / 71.42%, An III: 97,96% / 52,08% An IV: 100% / 16,6% S-au propus măsuri pentru îmbunătățirea rezultatelor studenților	Raport privind analiza pregătirii studenților de la programul de studii IEI prin prisma rezultatelor obținute în sesiunea din iarna 2021-2022 (15.03.2022)	
		Informare privind organizarea și desfășurarea stagiilor de practică pentru realizarea Proiectului de Diplomă de către studenții programului de studiu IEI	Martie 2022	<i>Min 50% din studenții înscriși în anul universitar trebuie să aibă loc de stagiu în firme colaboratoare</i>	Indicator îndeplinit 29 din cei 42 de studenți înscriși (69 %) au stagii de practică în firme partenerie	Raport privind stadiul organizării stagiilor de practică pentru finalizarea studiilor de licență (programul de studiu IEI) - (29.03.2022)	Încurajarea studenților să aplice pentru stagii și intensificarea colaborării cu firmele
		Analiza corelării programelor analitice ale disciplinelor de domeniu (D) și de specialitate (S) la programul de studii IEI	Amânat	<i>Propuneri de îmbunătățire plan de învățământ & conținut discipline</i>	Analizele nu vor mai realizate în acest an universitar. Se vor elabora dosarele de evaluare internă. Acțiunea a demarat în luna mai 2022 și s-a stabilit cuprinsul și responsabilitățile capitolelor.	Plan de lucru pentru întocmirea Raportului de evaluare internă IEI.	



RAPORT ANUAL DE ACTIVITATE PRIVIND ASIGURAREA CALITĂȚII LA NIVELUL
PROGRAMULUI DE STUDIU IEI
Perioada de raportare - Anul 2022

F04- PL-53-01

1	2	3	4	5	6	7	8
		Analiza discipline	Sem II 2021-2022	Propuneri de îmbunătățire conținut discipline	Indicator îndeplinit A fost evaluată disciplina Desen Tehnic care este o disciplină obligatorie în planul de învățământ	F02-PO-FMT-DFMI-02 Raport de audit intern Desen Tehnic (15.07.2022)	
		Analiza stadiului derulării Proiectelor de Diplomă la programul de studii IEI	Iunie 2022	69% din studenții înscriși în anul universitar au predat pentru evaluarea semestrială proiectul de diplomă	Indicator îndeplinit 30 de studenți din cei 42 înscriși (69%) au predat la timp proiectul	Raport privind stadiul derulării Proiectelor de Diplomă de la programul de studii de licență IEI în anul universitar 2021 – 2022 (28.06.2022)	
		Analiza finalizării studiilor la programul IEI în sesiunea iulie 2022	Octombrie 2022	Nr. de studenți promovați la examenul de diplomă / Nr. total studenți înscriși la examenul de diplomă) $\times 100 > 80\%$	Indicator îndeplinit Au promovat 37 din cei 37 (100%) absolvenți înscriși în sesiunea iulie. S-au propus măsuri pentru îmbunătățirea finalizării studiilor de către studenți	Raport privind desfășurarea activităților pentru finalizarea studiilor de licență (programul de studiu IEI) în anul universitar 2021-2022 (24.10.2022)	
		Analiza promovabilității studenților de la programul de studii IEI în anul univ. 2021- 2022	Octombrie 2022	Nr. de studenți promovați / nr. studenți înscriși) $\times 100$: > 80%; Nr. de studenți integrați / nr. studenți care au frecventat cursurile) $\times 100$: > 40%;	Indicator îndeplinit An II: 81,25% / 65,38%; An III: 89,58% / 60,46%, An IV: 89,79% / 60,46% S-au propus măsuri pentru îmbunătățirea promovabilității studenților	Raport privind analiza promovabilității studenților de la programul de studii de licență IEI prin prisma rezultatelor obținute în anul univ. 2021-2022 (24.10.2022)	
5	Transparența informațiilor de interes public privind programul de studii IEI	Actualizarea pliantului de promovare a programului de studii IEI Actualizarea Ghidului studentului 2022-2023	Martie 2022 Octombrie 2022	Pliant prezentare IEI Ghidul studentului	Indicator îndeplinit Au fost actualizate informațiile specifice programului de studiu Au fost postate pe pag web a DFMI	Pliant prezentare IEI Ghidul studentului	
6	Îndeplinirea standardelor specifice ARACIS în domeniul „Științe	Proiectarea planului de învățământ pentru ciclul 2022- 2026	Mai 2022 Iulie -	Plan de învățământ care respectă standardele ARACIS	Indicatori majoritar îndepliniți S-a realizat planul de înv. conf. standardelor ARACIS	Plan de învățământ aprobat CA & Senat) Statul de funcții al	



**RAPORT ANUAL DE ACTIVITATE PRIVIND ASIGURAREA CALITĂȚII LA NIVELUL
PROGRAMULUI DE STUDIU IEI
Perioada de raportare - Anul 2022**

F04- PL-53-01

1	2	3	4	5	6	7	8
	ingineresci” pentru programul de studiu IEI 1.Misiunea programului de studiu 2. Personalul didactic și posturile didactice 3.Conținutul planului de învățământ 4.Conținutul fișelor de disciplină 5.Rezultatele învățării 6.Baza materială asigurată programului de studiu	Realizarea statutului de funcții al programului IEI pentru anul univ. 2022-2023 & Analiza îndeplinirii cerințelor normative privind acoperirea cu personal didactic a posturilor aferente programului de studiu IEI Realizarea bazei de date cu absolvenții promoției 2022 Analiza fișelor de disciplină pentru anul universitar 2022-2023 Analiza cerințelor ARACIS privind elaborarea materialelor didactice de către titularii de disciplină	Septembrie 2022 Iunie 2022 Septembrie 2022 Mai 2022	<i>Stat de funcții al programului de studiu care respectă cerințele ARACIS</i> <i>Bază de date absolvenți Raport & Plan de măsuri</i> <i>Pentru fiecare disciplină din planul de învățământ (cu excepția celor facultative) trebuie să se asigure în bibliotecile proprii cursuri și îndrumare de laborator/proiect, sau documentații accesibile în format electronic.</i> <i>Minimum 50% din activitățile de laborator ale fiecărei discipline prevăzute cu astfel de activități trebuie să fie asigurate prin lucrări de laborator cu caracter experimental pe standuri și cu aparatură adecvate.</i>	în vigoare S-a realizat Statul cf. Regulamentului UPIT. S-au actualizat datele din BD a DFMI cu cele ale noilor absolvenți S-au întocmit fișele de disciplină cf. PO specifice și s-au analizat în CDFMI Pentru marea parte a disciplinelor coordonate de DFMI există materiale didactice elaborate în perioada 2011 – 2020 de cadrele didactice titulare, care acoperă toate tipurile de activități didactice (C, S, L, P după caz); Un număr important de discipline sunt acoperite cu material didactic în format electronic pus la dispoziția studenților.	programului de studiu Bază de date actualizată Dosar cu Fișe de Disciplină; Informare în ședința DFMI Raport privind analiza elaborării materialelor didactice de către titularii de disciplină din DFMI la programul de studii de licență IEI (10.05.2022)	

Întocmit,
Prof. dr. ing. Eduard Laurențiu NIȚU, Responsabil CEAC-P-IEI
Ș.l. dr. ing. Gina Mihaela SICOE – membru CEAC-P-IEI
Std. an IV IEI Georgica Gheorghita VLAD – membru CEAC-P-IEI
Ing. Ana Maria CĂLIN (absolvent) – membru CEAC-P-IEI
Ing. Mihai BUCULESCU (angajator) – membru CEAC-P-IEI