



PLAN ANUAL DE ACTIVITATE PRIVIND ASIGURAREA CALITĂȚII LA NIVELUL  
PROGRAMULUI DE STUDIU IEI  
Perioada de planificare – Anul 2022



F01- PL-53-01

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

APROBAT,  
În ședința Departamentului din data de 18.01.2022

| Nr. crt. | Obiectivele calității urmărite la nivelul programului de studiu                             | Activități                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Termene/ Perioade de realizare                       | Persoana responsabilă                                                                                                                                                                                                                        | Indicatori de rezultat predefiniți                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 universitar 2021-2022                                                                                                                                                                               | Septembrie 2022                                      | Șefi de colective<br>Responsabil de Calitate la nivelul Departamentului                                                                                                                                                                      | Aplicare F01_PO_FMT_DFMI_01<br>Fiecare cadru didactic are anual cel puțin o publicație sau o realizare didactică ori științifică în domeniul disciplinelor predate                                                                                                                                                                                             |
| 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 2021<br><br>Realizarea și aprobarea planului de activități CEAC-P-IEI pentru anul 2021                                                                                                                                                                                          | Februarie 2022                                       | Reprezentanții aleși ai DFMI în structurile de calitate<br><br>CEAC-P                                                                                                                                                                        | Rapoarte de activitate<br><br>Plan de activitate<br>CEAC-P-IEI-2021                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                         | Martie - iulie 2022                                  | Consiliul DFMI<br>CEAC-P                                                                                                                                                                                                                     | Proces verbal/minută cuprinzând măsuri de îmbunătățire                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 4        | Asigurarea calității procesului de predare-învățare-evaluare                                | Analiza rezultatelor studenților de la programul de studiu IEI în sesiunea de iarnă 2022<br><br>Informare privind organizarea și desfășurarea stagiilor de practică pentru realizarea Proiectului de Diplomă de către studenții programului de studiu IEI<br><br>Analiza corelării programelor analitice ale disciplinelor de domeniu (D) și de specialitate (S) la programul de studii IEI | Martie 2022<br><br>Martie 2022<br><br>Mai-iunie 2022 | Îndrumătorii grupe IEI & Responsabil de Calitate la nivelul Departamentului<br><br>Responsabilul relațiilor cu mediul economic și social & îndr. de practică anul IV<br><br>Responsabil ECTS IEI & titularii de discipline & Comisie analiză | Nr. de studenți care au susținut evaluările / nr. studenți înscriși) x100: > 90%;<br>Nr. de studenți integrați / nr. studenți care au frecventat cursurile) x100: > 40%<br><br>Min 50% din studenții înscriși în anul universitar trebuie să aibă loc de stagiu în firme colaboratoare<br><br>Propuneri de îmbunătățire plan de învățământ conținut discipline |



PLAN ANUAL DE ACTIVITATE PRIVIND ASIGURAREA CALITĂȚII LA NIVELUL  
PROGRAMULUI DE STUDIU IEI  
Perioada de planificare – Anul 2022



F01- PL-53-01

| Nr. crt. | Obiectivele calității urmărite la nivelul programului de studiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Activități                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Termene/ Perioade de realizare                                                            | Persoana responsabilă                                                                                                                                                    | Indicatori de rezultat predefiniți                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p>Analiza discipline</p> <p>Analiza stadiului realizării Proiectelor de Diplomă la programul de studii IEI</p> <p>Analiza finalizării studiilor la programul IEI în sesiunea iulie 2022</p> <p>Analiza promovabilității studenților de la programul de studii IEI în anul univ. 2021-2022</p>                                                                                                                                                                                 | <p>Iunie 2022</p> <p>Octombrie 2022</p> <p>Octombrie 2022</p>                             | <p>Președinte comisie finalizare studii &amp; Îndrumătorii PD</p> <p>Responsabil ECTS IEI Îndrumătorii PD</p> <p>Îndrumătorii grupe IEI Responsabil de Calitate DFMI</p> | <p>Min 80% din studenții înscriși în anul universitar au predat pentru evaluarea semestrială proiectul de diplomă</p> <p>Nr. de studenți promovați la examenul de diplomă / Nr. total studenți înscriși la examenul de diplomă) x100 &gt; 80%</p> <p>Nr. de studenți promovați / nr. studenți înscriși) x100: &gt; 80%;</p> <p>Nr. de studenți integraliști / nr. studenți care au frecventat cursurile) x100: &gt; 40%;</p> <p>Pliant prezentare IEI</p> |
| 5        | Transparența informațiilor de interes public privind programul de studii IEI                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <p>Actualizarea pliantului de promovare a programului de studii IEI</p> <p>Actualizarea Ghidului studentului 2021-2022</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>Martie 2022</p> <p>Septembrie 2022</p>                                                 | <p>Responsabil ECTS IEI</p> <p>Responsabil cu elaborarea ghidului DFMI</p>                                                                                               | <p>Ghidul studentului</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 6        | <p>Îndeplinirea standardelor specifice ARACIS în domeniul „Științe ingineresti” pentru programul de studiu IEI</p> <p>1. Misiunea programului de studiu</p> <p>2. Personalul didactic și posturile didactice</p> <p>3. Conținutul planului de învățământ</p> <p>4. Conținutul fișelor de disciplină</p> <p>5. Rezultatele învățării</p> <p>6. Baza materială asigurată</p> | <p>Proiectarea planului de învățământ pentru promoția 2022-2026</p> <p>Realizarea statului de funcții al programului IEI pentru anul univ. 2022-2026 &amp; Analiza îndeplinirii cerințelor normative privind acoperirea cu personal didactic a posturilor aferente programului de studiu IEI</p> <p>Realizarea bazei de date cu absolvenții promoției 2022</p> <p>Analiza fișelor de disciplină pentru anul universitar 2021-2022</p> <p>Analiza cerințelor ARACIS privind</p> | <p>Mai-iunie 2022</p> <p>Septembrie 2022</p> <p>Octombrie 2022</p> <p>Septembrie 2022</p> | <p>Responsabil ECTS IEI și director DFMI</p> <p>Director DFMI și CEAC-P</p> <p>Responsabil baza de date</p> <p>CEAC - P</p>                                              | <p>Plan de învățământ care respectă standardele ARACIS</p> <p>Stat de funcții al programului de studiu care respectă cerințele ARACIS</p> <p>Baza de date absolvenți</p> <p>Raport &amp; Plan de măsuri</p>                                                                                                                                                                                                                                               |



PLAN ANUAL DE ACTIVITATE PRIVIND ASIGURAREA CALITĂȚII LA NIVELUL  
PROGRAMULUI DE STUDIU IEI  
Perioada de planificare – Anul 2022



F01- PL-53-01

| Nr. crt. | Obiectivele calității urmărite la nivelul programului de studiu | Activități                                                         | Termene/ Perioade de realizare | Persoana responsabilă | Indicatori de rezultat predefiniți                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | programului de studiu                                           | elaborarea materialelor didactice de către titularii de disciplină | Martie 2022                    | CEAC-P                | <p>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.</p> <p>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</p> |

Întocmit,

Prof. dr. ing. Eduard Laurențiu NIȚU, Responsabil CEAC-P-IEI

Ș.l. dr. ing. Gina Mihaela SICOE – membru CEAC-P-IEI

Std. an III IEI Georgica Gheorghița VLAD – membru CEAC-P-IEI

Ing. Ana Maria CĂLIN (absolvent) – membru CEAC-P-IEI

Ing. Mihai BUCULESCU (angajator) – membru CEAC-P-IEI