

F02- PL-53-01: Raport anual de activitate privind asigurarea calității la nivelul programului de studii (CEAC-P)

UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI
FACULTATEA DE MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE
DEPARTAMENTUL DE FABRICAȚIE ȘI MANAGEMENT INDUSTRIAL
PROGRAMUL DE STUDII ȘTIINȚA ȘI TEHNOLOGIA MATERIALELOR

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

APROBAT,
În ședința Departamentului din data de 31.01.2023

**RAPORT ANUAL DE ACTIVITATE PRIVIND ASIGURAREA CALITĂȚII LA NIVELUL PROGRAMULUI DE
STUDII ȘTIINȚA ȘI INGINERIA MATERIALELOR**
Perioada de raportare anul 2022

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 programului de studii
1	Asigurarea calității activității de cercetare a cadrelor didactice	- Întocmirea de către toate cadrele didactice a F01_PO_01_Analiza îndeplinirii indicatorului ARACIS: „Cadrele didactice titulare au pregătirea inițială, sunt doctori / doctoranzi și cercetează în domeniul în care se includ disciplinele din postul ocupat” și F02_PO_01 Lista de Lucrări și trimiterea acestora șefilor de colectiv	Septembrie 2022	Fiecare cadru didactic are anual cel puțin o publicație sau o realizare didactică ori științifică în domeniul disciplinelor predate	Vezi Raport privind Analiza îndeplinirii indicatorilor ARACIS referitori la cercetarea științifică a cadrelor didactice în domeniul disciplinelor din post (Noiembrie 2022)	F01_PO_01-Analiza îndeplinirii indicatorului ARACIS: „Cadrele didactice titulare au pregătirea inițială, sunt doctori / doctoranzi și cercetează în domeniul în care se includ disciplinele din postul ocupat” Raportul privind Analiza îndeplinirii indicatorilor ARACIS referitori la cercetarea științifică a cadrelor didactice în domeniul disciplinelor din post anul universitar 2022-2023	

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 programului de studii
2	Funcționarea eficientă și responsabilă a structurilor de evaluare și asigurare a calității	- Elaborarea / prezentarea / difuzarea în ședință / membrilor DFMI a planului de activitate privind asigurarea calității la nivelul programului STM	Ianuarie 2022	Realizarea obiectivelor calității și îndeplinirea indicatorilor de rezultat predefiniți în proporție de 100%	Vezi Plan anual de activitate CEAC-STM	Plan de activitate privind asigurarea calității la nivelul programului STM pentru anul 2022	
3	Asigurarea calității procesului de predare-învățare-evaluare prin analiza elaborării materialelor didactice de către titularii de discipline la programul STM	- Întocmirea de către toate cadrele didactice care au activități la programul STM a F02_PO_02 - Materiale didactice elaborate de cadrele didactice în ultimii 10 ani pentru disciplinele acoperite la programul de studii - Elaborarea, de către Responsabilul Programului de studii, a Raportului privind elaborarea materialelor didactice de către titularii de discipline la programul STM, prezentare / difuzare în ședința DFMI / membrilor DFMI	Mai 2022	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	Vezi Rapoarte privind elaborarea materialelor didactice de către titularii de discipline la programul de studii STM (Mai 2022)	F02_PO_02 - Materiale didactice elaborate de cadrele didactice în ultimii 10 ani pentru disciplinele acoperite la programul de studii STM Rapoarte privind elaborarea materialelor didactice de către titularii de discipline la programul de studii STM	

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 programului de studii
4	Asigurarea calității procesului de predare-învățare-evaluare prin analiza rezultatelor studenților de la programul de studii STM	- Întocmirea Rapoartelor privind Analiza promovabilității studenților de la programul de studii de master STM prin prisma rezultatelor obținute în anul universitar 2021-2022 de către Responsabilul de Calitate la nivelul departamentului și Îndrumătorul de grupă, prezentare / difuzare în ședința DFMI / membrilor DFMI - Întocmirea Raportului de autoevaluare privind îndrumarea studenților de la programul de studii STM conform procedurii P.O -72 – 01 Procedura privind îndrumarea studenților	Noiembrie 2022	(Nr. de studenți integraliști/nr. studenți care au frecventat cursurile) x100:masterat > 50%;	Vezi Rapoarte privind Analiza promovabilității Octombrie 2021	Raportul privind Analiza promovabilității studenților de la programul de master STM prin prisma rezultatelor obținute în anul universitar 2021-2022 Raport de autoevaluare privind îndrumarea studenților de la programul de studii STM Raport privind analiza pregătirii studenților de la programul de studii STM prin prisma rezultatelor obținute în sesiunea din iarnă, anul universitar 2021-2022	
		- Raport privind analiza pregătirii studenților de la programele de studii coordonate de departament prin prisma rezultatelor obținute în sesiunea din iarnă, anul universitar 2021-2022, prezentare / difuzare în ședința DFMI / membrilor DFMI	Martie 2022	(Nr. de studenți integraliști/nr. studenți care au frecventat cursurile) x100:masterat > 50%;	Vezi Raport privind analiza pregătirii studenților (Martie 2022)		
		- Intocmirea raportului privind evaluarea disciplinei <i>Comportarea mecanică a materialelor</i> , disciplină care se află în planul de învățământ al programului de masterat STM în anul I, sem. I; prezentare / difuzare în ședința DFMI / membrilor DFMI	Martie 2022	Rezultatele analizelor referitoare la calitatea predării, învățării și evaluării studenților confirmă adecvarea metodelor de predare	Vezi Raport de audit intern (Martie 2022)	Raport de audit intern privind evaluarea disciplinei <i>Comportarea mecanică a materialelor</i>	

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 programului de studii
5	Asigurarea calității procesului de predare-învățare-evaluare prin analiza finalizării studiilor la programul STM	- Elaborarea Raportului privind finalizarea studiilor la mastere, de către Responsabilii programelor de studii împreună cu secretarii comisiilor de finalizare a studiilor, prezentare / difuzare în ședința DFMI / membrilor DFMI	Martie 2022	Indicator promovabilitate la examenele de finalizare a studiilor masterat: (Număr de studenți master promovați la examenul de disertație / Număr total de studenți înscriși la examenul de disertație) x100 >85%	Vezi Rapoarte privind finalizarea studiilor la masterului STM (Martie 2022)	Raportul privind finalizarea studiilor la masterul STM	
6	Transparența informațiilor de interes public privind programul de studii STM	- Elaborarea pliantului/posterului de promovare a programului de studii STM - Actualizare informații pagină web - Prezentarea programului de master studenților din anii IV de la programele de studii de licență	Martie 2022	Realizarea cifrei de școlarizare	Vezi pliant/poster de promovare a programului de master STM și prezentare ppt a programului de master	Pliant/poster de promovare a programului de master STM Pagina web Prezentare ppt a programului de master	

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 programului de studii
7	Analiza îndeplinirii standardelor specifice ARACIS în domeniul „Științe ingineresti” pentru programul de studii STM	Proiectarea planului de învățământ pentru promoția 2022-2024 Analiza fișelor de disciplină pentru anul universitar 2022-2023 Realizarea bazei de date cu absolvenții promoției 2022	Iunie 2022 Octombrie 2022 Martie 2022	Respectarea standardelor ARACIS privind planul de învățământ Angajabilitatea la finalizarea studiilor peste 90%	Vezi planul de învățământ pentru promoția 2022-2024 S-a analizat respectarea PO de întocmire a fișelor de disciplină Vezi bază de date cu absolvenții programului de master STM	Planul de învățământ pentru promoția 2022-2024 Dosar cu Fișe de disciplină Bază de date cu absolvenții programului de master STM	

27.01.2023

Întocmit,

Conf. dr. chim. Maria-Magdalena DICU

Conf. dr. fz. Cătălin Marian DUCU

Amalia Georgiana DIMA (student)

Claudiu MALEA (absolvent)

dr. Iulian ȚECU (angajator)