



RAPORT ANUAL DE ACTIVITATE PRIVIND ASIGURAREA CALITĂȚII LA NIVELUL DEPARTAMENTULUI DE FABRICATIE SI MANAGEMENT INDUSTRIAL

Perioada de raportare - Anul 2021

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

APROBAT,
În ședința Departamentului din data de **18.01.2022**

Shri



RAPORT ANUAL DE ACTIVITATE PRIVIND ASIGURAREA CALITĂȚII LA NIVELUL
DEPARTAMENTULUI DE FABRICAȚIE ȘI MANAGEMENT INDUSTRIAL

Perioada de raportare - Anul 2021

F04- PL-53-01

1	2	3	4	5	6	7	8
		evaluare a activității cadrelor didactice de către studenți. 1.5. Afisarea pe site-ul universității a sintezei rezultatelor evaluărilor cadrelor didactice de către studenți. Evaluarea de către Directorul de Departament 1.7. Completarea Fișelor de evaluare a rezultatelor și performanțelor cadrelor didactice de către Directorul de Departament în baza Fișei de autoevaluare și a propriilor aprecieri cu privire la îndeplinirea cerințelor cuprinse în Fișa postului. 1.8. Prezentarea de către Directorul de Departament a rezultatelor evaluării în ședința DFMI / membrilor DFMI	Septembrie 2021			(08 decembrie 2021) Raport privind evaluarea rezultatelor și performanțelor cadrelor didactice de către directorul de departament (14 Septembrie 2021)	
2	Evaluare discipline de studiu	2.1. Elaborarea Fișei de autoevaluare a disciplinei de către titularul disciplinei împreună cu colaboratorii care desfășoară activități la disciplină 2.2 Elaborarea Rapoartelor de audit pentru disciplinele evaluate de către comisiile de evaluare, prezentare / difuzare în ședința DFMI / membrilor DFMI	Iulie 2021	<i>Raport & Plan de măsuri</i>	Indicator îndeplinit S-au analizat rezultatele și s-au propus unele măsuri de îmbunătățire	F02-PO-FMT-DFMI-02 Raport de audit intern Disciplina evaluată: Mașini unelte, anul de studiu III, programul de studii TCM Tehnici de cercetare experimentală, anul de studiu II, programul de studii IMFP, Caracterizarea materialelor STM , anul I (15 martie 2021), Ergonomia echipamentelor logistice, anul de studiu I, programul de studii de masterat ML	



RAPORT ANUAL DE ACTIVITATE PRIVIND ASIGURAREA CALITĂȚII LA NIVELUL
DEPARTAMENTULUI DE FABRICAȚIE ȘI MANAGEMENT INDUSTRIAL

Perioada de raportare - Anul 2021

F04- PL-53-01

1	2	3	4	5	6	7	8
						Tehnologia Fabricării Produselor 1, anul de studiu III, programul de studii IEI (12 iulie 2021)	
3	Raportarea activităților de cercetare / Evaluarea îndeplinirii de cadrele didactice cerințelor ARACIS	3.1 Încărcare a datelor în platforma informatică SIIMADC 3.2 Analiza îndeplinirii indicatorilor ARACIS referitori la cercetarea științifică a CD în domeniul disciplinelor din post.	Iulie – Septembrie 2021 Octombrie 2021	<i>Fiecare cadru didactic are anual cel puțin o publicație sau o realizare didactică ori științifică în domeniul disciplinelor predate;</i>	Indicator parțial îndeplinit S-au analizat rezultatele și s-au propus unele măsuri de îmbunătățire	Liste de lucrări F01_PO_01_2013- 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” Raport privind 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 universitar 2021-2022 (01 noiembrie 2021)	
4	Raportarea activităților de cercetare	4.1 Raportare activități (pe platforma SIIMADC) 4.2 Analiza activității de cercetare științifică a cadrelor didactice din departament în anul calendaristic 2020.	Ianuarie 2021	<i>Liste de lucrări Fișe de verificare a îndeplinirii standardelor CNATDCU</i>	Indicator îndeplinit	Raport privind rezultatele activităților de cercetare la nivel de DFMI în anul 2020 (26 ianuarie 2021)	



RAPORT ANUAL DE ACTIVITATE PRIVIND ASIGURAREA CALITĂȚII LA NIVELUL
DEPARTAMENTULUI DE FABRICAȚIE ȘI MANAGEMENT INDUSTRIAL

Perioada de raportare - Anul 2021

F04- PL-53-01

1	2	3	4	5	6	7	8
5	Analiza elaborării materialelor didactice de către titularii de discipline la programele de studii coordonate de DFMI	5.1 Elaborarea de către Responsabilii Programelor de studii, a Raportului privind elaborarea materialelor didactice de către titularii de discipline la programele de studii coordonate de DFMI, prezentare / difuzare în ședința DFMI / membrilor DFMI.	Martie 2021	<i>Pentru fiecare disciplină din planul de învățământ (cu excepția celor facultative) trebuie să se asigure în bibliotecile proprii, platforma e-learning cursuri și îndrumare de laborator / proiect, sau documentații accesibile în format electronic</i>	Indicator îndeplinit S-au analizat rezultatele și s-au propus unele măsuri de îmbunătățire	F01-MET-FMT-DFMI-03- Materiale didactice elaborate de cadrele didactice în ultimii 10 ani pentru disciplinele acoperite la programul de studii Rapoarte privind analiza elaborării materialelor didactice de către titularii de discipline din DFMI la programele de studii coordonate de DFMI (30 Martie 2021) Platforma e-learning	
6	Analiză pregătire studenți	6.1 Raport privind analiza pregătirii studenților de la programele de studii coordonate de departament prin prisma rezultatelor obținute în sesiunea din iarnă, anul universitar 2020 - 2021, prezentare / difuzare în ședința DFMI / membrilor DFMI.	Martie 2021	<i>(Nr. de studenți integraliști / nr. studenți care au frecventat cursurile) x100: licență > 40%; masterat > 50%;</i>	Indicator îndeplinit S-au analizat rezultatele și s-au propus unele măsuri de îmbunătățire	Rapoarte privind analiza pregătirii studenților de la programele de studii coordonate de departament prin prisma rezultatelor obținute în sesiunea din iarnă, anul universitar 2020-2021 (12 martie 2021)	
		6.2 Analiza promovabilității studenților de la programele de studii de licență și master coordonate de departament prin prisma rezultatelor obținute în anul univ. 2020-2021.	Noiembrie 2021	<i>Sinteză rezultate</i>	Indicator îndeplinit S-au analizat rezultatele și s-au propus unele măsuri de îmbunătățire	Rapoarte privind analiza promovabilității studenților de la programele de studii de licență și master coordonate de departament prin	



RAPORT ANUAL DE ACTIVITATE PRIVIND ASIGURAREA CALITĂȚII LA NIVELUL
DEPARTAMENTULUI DE FABRICAȚIE ȘI MANAGEMENT INDUSTRIAL

Perioada de raportare - Anul 2021

F04- PL-53-01

1	2	3	4	5	6	7	8
						prisma rezultatelor obținute în anul univ. 2020-2021 (02 noiembrie 2021)	
		6.3 Analiza activităților de cercetare științifică studențească și a rezultatelor la concursurile profesionale studențești în anul universitar 2020 -2021.	Iunie 2021	<i>Lucrări susținute Sesiunea de Comunicări Științifice Studențești organizată de Facultatea de Mecanică și Tehnologie</i> <i>Lucrări susținute la concursuri naționale și interaționale</i>	Indicator îndeplinit S-au analizat rezultatele și s-au propus unele măsuri de îmbunătățire	Raport privind Analiza activităților de cercetare științifică studențească și a rezultatelor la concursurile profesionale studențești în anul universitar 2020 -2021 (22 iunie 2021)	
7	Analiza modului de desfășurare a activităților didactice	7.1 Analiza modului de desfășurare a activităților didactice în anul universitar 2020-2021 (Licență & Master) de către Responsabilii programelor de studii.	Aprilie 2021	<i>Raport & Plan de măsuri</i>	Indicator îndeplinit S-au analizat rezultatele și s-au propus unele măsuri de îmbunătățire	Raport privind Analiza modului de desfășurare a activităților didactice în anul universitar 2020-2021 (Licență & Master)	
8	Analiza corelării programelor analitice ale disciplinelor în domeniu (D) și de specialitate (S) la programele de studii	7.1 Analiza corelării programelor analitice ale disciplinelor în domeniu (D) și de specialitate (S) la programul de studii TCM și IEI, de către Responsabilii programelor de studii și cadrele didactice titulare.	Iunie - Iulie 2021	<i>Rapoarte & Plan de măsuri</i>	Indicator îndeplinit S-au analizat rezultatele și s-au propus unele măsuri de îmbunătățire	Rapoarte privind Analiza corelării disciplinelor ingineresti care dezvoltă competențe tehnologice, de la programul de studii IEI (20 iunie 2021) și Analiza corelării disciplinelor care dezvoltă competența C5 “proiectarea și exploatarea echipamentelor de	



RAPORT ANUAL DE ACTIVITATE PRIVIND ASIGURAREA CALITĂȚII LA NIVELUL
DEPARTAMENTULUI DE FABRICAȚIE ȘI MANAGEMENT INDUSTRIAL

Perioada de raportare - Anul 2021

F04- PL-53-01

1	2	3	4	5	6	7	8
						fabricare” de la programul de studii TCM (15 iulie 2021)	
9	Finalizare studii	9.1 Elaborarea Rapoartelor privind finalizarea studiilor la masterele ML și STM coordonate de departament, de către Responsabilii programelor de studii împreună cu secretarii comisiilor de finalizare a studiilor, prezentare / difuzare în ședința DFMI / membrilor DFMI.	Martie 2021	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%	Indicator îndeplinit S-au analizat rezultatele și s-au propus unele măsuri de îmbunătățire	Rapoarte privind finalizarea studiilor la masterele coordonate de departament ML, STM (30 martie 2021)	
		9.2 Elaborarea Rapoartelor privind stadiul organizării stagiilor de practică pentru finalizarea studiilor de licență, de către Responsabilul relațiilor cu mediul economic și social și Îndrumătorii de practică, anul IV prezentare / difuzare în ședința DFMI / membrilor DFMI.	Martie 2021	1 Raport	Indicator îndeplinit S-au analizat rezultatele și s-au propus unele măsuri de îmbunătățire	Raport privind stadiul organizării stagiilor de practică pentru finalizarea studiilor de licență (16 martie 2021)	
		9.3 Elaborarea Raportului privind stadiul derulării Proiectelor de Diplomă de la programele de studii de licență TCM și IEI și a programului de master IMFP în anul universitar 2020-2021 de către Responsabilii programelor de studii împreună cu secretarii comisiilor de finalizare a studiilor, prezentare / difuzare în ședința DFMI / membrilor DFMI.	Mai 2021	3 Rapoarte	Indicator îndeplinit S-au analizat rezultatele și s-au propus unele măsuri de îmbunătățire	Rapoarte privind stadiul derulării Proiectelor de Diplomă de la programele de studii de licență TCM și IEI (25 mai 2021) și a lucrărilor de disertație la programul IMFP (25 mai 2021) în anul universitar 2020 – 2021	
		9.4 Analiza datelor privind angajabilitatea absolvenților programelor de studii de licență și master coordonate de departament	Iunie 2021	1 Raport 1 Bază de date	Indicator îndeplinit S-au analizat rezultatele și s-au propus unele	Raport privind analiza datelor privind angajabilitatea absolvenților programelor de studii	



RAPORT ANUAL DE ACTIVITATE PRIVIND ASIGURAREA CALITĂȚII LA NIVELUL
DEPARTAMENTULUI DE FABRICAȚIE ȘI MANAGEMENT INDUSTRIAL

Perioada de raportare - Anul 2021

F04- PL-53-01

1	2	3	4	5	6	7	8
					măsuri de îmbunătățire	de licență și master coordonate de departament (22 iunie 2021)	
		9.5 Elaborarea Raportului privind finalizarea studiilor la programele de studii TCM, IEI și IMFP coordonate de departament, de către Responsabilii programelor de studii împreună cu secretarii comisiilor de finalizare a studiilor, prezentare / difuzare în ședința DFMI / membrilor DFMI.	Octombrie 2021	Indicator promovabilitate la examenele de finalizare a studiilor licență: (Număr de studenți promovați la examenul de licență/Număr total studenți înscriși la examenul de licență) $\times 100 > 80\%$	Indicator îndeplinit S-au analizat rezultatele și s-au propus unele măsuri de îmbunătățire	Rapoarte privind finalizarea studiilor la programele de studii coordonate de departament TCM (12 octombrie 2021), IEI (12 octombrie 2021), IMFP (12 octombrie 2021) în anul universitar 2020 – 2021	
		9.6 Elaborarea / aprobarea / difuzarea Ghidurilor pentru finalizarea studiilor de licență și master în anul universitar 2021 - 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) $\times 100 > 85\%$		Ghiduri pentru finalizarea studiilor de licență și master în anul universitar 2021-2022	
9	Audit CMCPU	9.1 Verificarea desfășurării examenului de finalizare studii 9.2 Verificarea desfășurării stagiilor de practică studentescă	13 – 17 decembrie 2021		Vezi proces verbal audit FMT	Proces verbal audit FMT	
11	Elaborare / difuzare / prezentare Raport final privind activitățile de	11.1 Elaborarea / prezentarea / difuzarea în ședință / membrilor DFMI a Raportului anual de activitate privind asigurarea calității la nivelul DFMI de către Responsabil de Calitate la nivelul Departamentului	Ianuarie 2022	Realizarea obiectivelor calității și îndeplinirea indicatorilor de rezultat predefiniți la nivelul departamentului, menționați în Planul	Vezi Raport	Raport anual de activitate privind asigurarea calității la nivelul DFMI, perioada de raportare - anul 2021	Realizarea de instruiți și schimburi de experiență în domeniul asigurării și



RAPORT ANUAL DE ACTIVITATE PRIVIND ASIGURAREA CALITĂȚII LA NIVELUL
DEPARTAMENTULUI DE FABRICAȚIE ȘI MANAGEMENT INDUSTRIAL

Perioada de raportare - Anul 2021

F04- PL-53-01

1	2	3	4	5	6	7	8
	Managementul Calității desfășurate în anul 2021			anual de activitate privind asigurarea calității la nivelul departamentului, anul 2021, în proporție de 100%			îmbunătățirii calității

Întocmit,
Responsabil de Calitate la nivelul Departamentului,
Ș.l. dr. ing. ec. Nicoleta RACHIERU