

FIMM: 741/21.11.2019

Universitatea „Valahia” din Târgoviște
Facultatea/Departamentul F.I.M.M. / M.E.I.R.

**RAPORT DE EVALUARE INTERNĂ PRIVIND CALITATEA EDUCAȚIEI ÎN
FACULTATEA DE INGINERIA MATERIALELOR SI MECANICA
DEPARTAMENT MEIR**

Anul universitar 2018 - 2019

Ca urmare a evaluării interne a calității educației, Comisia de evaluare și asigurare a calității din cadrul Facultății de Ingineria Materialelor si Mecanica/departamentul MEIR, înregistrată cu nr. 695/5.11.2018 și aprobată în ședința Consiliului facultății, din data 10.10.2018, formată din:

1. Președinte - Prof. dr. ing. Bratu Vasile
2. Responsabil CEAC-F – Conf. dr. fiz. Anghelina Florina Violeta
3. Responsabil departament MEIR – Prof dr. ing. Marin Cornel
4. Membru - Conf. dr. ing. Cirstoiu Adriana
5. Student – Stanciu Laurentiu

a constatat următoarele:

a). Principalele realizări au fost:

Domeniu	Realizări
Capacitate instituțională	➤ Adaptarea ofertei educaționale a FIMM și gestionarea programelor de studii, în contextul noilor reglementări, urmărind ca organizarea instituțională să permită racordarea ofertei de programe de studii la cerințele mediului socio-economic. ➤ Atragerea de candidați pe locurile cu taxă la programele de studii de Licență și Master ale F.I.M.M
Eficacitate educațională	➤ Actualizarea Planului operational pentru anul 2019. ➤ Evaluarea programului de studii universitar de licență Știința Materialelor conform normativelor obligatorii ARACIS, cu aviz de încadrare a acestui program în domeniul de studii acreditat Ingineria Materialelor. ➤ Actualizarea și realizarea unor noi Convenții de colaborare cu diferite întreprinderi în vederea efectuării lucrărilor practice și de laborator ale studenților, prevăzute în

	planurile de învățământ și a programului de parctică ; ➤ Verificarea calității și eficienței educaționale prin întocmirea și analiza fișelor de evaluare colegială, a fișelor de evaluare a cadrelor didactice de către studenți și a rapoartelor de autoevaluare ale cadrelor didactice; ➤ Acoperirea posturilor didactice (19 cadre didactice) prevăzute în Statul de Funcțiuni al departamentului MEIR al facultății cu profesori și conferențieri în proporție de 32,39% la specializarea <i>Știința materialelor</i> și 27,27 % la specializarea <i>Echipamente pentru procese industriale</i> (standard ARACIS min. 25%) ➤ Acoperirea posturilor didactice prevăzute în Statul de Funcțiuni ale departamentului MEIR al facultății cu cadre didactice titulare cu norma de bază la Universitatea „Valahia” din Târgoviște în proporție de 88,30 % la specializarea <i>Știința materialelor</i> și 100% la specializarea <i>Echipamente pentru procese industriale</i>. ➤ Acoperirea posturilor didactice prevăzute în Statul de Funcțiuni ale departamentului MEIR al facultății cu cadre didactice titulare având titlul de doctor în domeniul de specialitate corespunzător disciplinelor predate în proporție de 100%; ➤ Personalul didactic asociat este titularizat în învățământul superior și acoperă 9,5% din posturile didactice prevăzute în statul de funcțiuni al Departamentului MEIR. ➤ Promovabilitatea ultimelor trei serii de absolvenți este mai mare de 50%, observându-se că se respectă cerința normativă potrivit căreia minimum 51% să promoveze examenul de licență; ➤ Continuarea studiilor universitare de licență în cadrul F.I.M.M. prin studii de masterat pentru ultimele trei promoții este de 100%; ➤ Realizarea unui procent de peste 85% de ocupare a unui loc de muncă de către absolvenții specializărilor facultății FIMM în primul an de la absolvire, în domeniul lor de pregătire; ➤ Organizarea de către F.I.M.M. a unei sesiuni anuale de comunicări Științifice dedicată studenților MECAMAT 2019; ➤ Organizarea de către F.I.M.M. a Conferinței naționale în domeniul Mecatronicii și Ingineriei Mecanice, Microtehnologiilor și Materialelor Noi - 2019; ➤ Funcționarea Scolii doctorale în domeniul Ingineriei Materialelor în care activează 5 conducători de doctorat) și a unei școli doctorale în domeniul Ingineriei Mecanice
--	---

b). Principalele puncte slabe constatate au fost:

Domeniu	Puncte slabe
Capacitate instituțională	➤ Lipsa resurselor financiare atrase din proiecte, în cadrul FIMM, care ar fi putut permite achiziționarea de echipamente de laborator; ➤ Abandonul scolar.
Eficacitate educațională	➤ Diminuarea semnificativă a numărului proiectelor de cercetare derulate în facultate. ➤ Ponderea mică a colaboratorilor străini în articolele științifice publicate. ➤ Diminuarea colaborărilor existente . ➤ Lipsa disponibilității masteranzilor pentru activitatea de cercetare; - Insuficienta dotărilor sau a surselor bibliografice în anumite domenii de studii;
Managementul calității	➤ Întârzieri în stabilirea obiectivelor; ➤ Insuficienta cunoaștere a procedurilor și regulamentelor de către unii dintre membrii departamentului.

c). Stadiul realizării Obiectivelor în domeniul calității pentru anul universitar 2018-2019, la nivelul facultății FIMM și a departamentului MEIR, se prezintă astfel:

În domeniul educației

Obiectivul 1. Diversificarea și consolidarea ofertei educaționale, pe baza cererii sociale și crearea mecanismelor de adaptare și anticipare a programelor de studii, în raport cu evoluțiile mediului economic, social și educațional:

Facultatea de Ingineria Materialelor și Mecanică:

În anul universitar 2018-2019 s-au derulat acțiuni la nivelul facultății de menținere a acreditării programului de studii universitar de licență Știința Materialelor. Planurile de învățământ pentru anul universitar 2018-2019 sunt în conformitate cu standardele naționale și europene și asigură formarea competențelor definitorii pentru domeniile de studii. Planurile de învățământ sunt evaluate periodic și au fost discutate și aprobate în ședințele de departament.

Facultatea de Ingineria Materialelor și Mecanică:

Admiterea 2018-2019, sesiunea iulie și septembrie, în cadrul FIMM s-a efectuat în conformitate cu cerințele legale /reglementate, valabile și metodologia de admitere.

Sistemul de admitere on-line la programele din oferta educațională a FIMM, licența și master s-a implementat cu succes. Nu s-au semnalat probleme majore.

Facultatea de Ingineria Materialelor și Mecanică:

Continuarea studiilor universitare de licență în cadrul FIMM prin studii de masterat pentru ultimele două promoții este > 50%

Nivelul de satisfacție a studenților, în raport cu dezvoltarea profesională și personală asigurată în cadrul FIMM > 50 %. Apreciere cu „Foarte bine” de către studenți, în urma evaluării cadrelor didactice de către studenți conform planificării anuale.

Obiectivul 2. Creșterea calitativă a procesului didactic:

Facultatea de Ingineria Materialelor și Mecanică: s-a realizat evaluarea în anul universitar 2018-2019 a unui nr. de 5 cadre didactice din cadrul FIMM.

S-a realizat introducerea rezultatelor sesiunii iunie-iulie 2019 precum și a celor din 2018 în platforma UMS, la nivelul FIMM, pentru gestionarea optimă a situației școlare a studenților.

S-au realizat un nr. de 2 instruirii a personalului didactic, în domeniul proiectării curriculare și a metodologiei RNCIS.

Toate cadrele didactice ale FIMM au titlul de doctor.

În domeniul activităților de cercetare științifică și creație universitară

Obiectivul 3. Dezvoltarea activității de cercetare științifică și de creație universitară:

Nu s-au realizat proiecte de cercetare științifică.

S-a menținut la nivelul anului universitar anterior, a numărului participărilor cadrelor didactice la conferințe

Facultatea de Ingineria Materialelor și Mecanică: s-a organizat conferința de comunicări științifice ale studenților 2019.

S-a menținut indexarea BDI a revistei FIMM, și anume, a revistei The Scientific Bulletin of Valahia University - Materials and Mechanics și s-a introdus această revistă pe platforma științifică De Gruyter în scopul realizării indexării în alte baze de date (Scopus și ISI).

În domeniul cooperării naționale și internaționale

Obiectivul 4. Dezvoltarea colaborării interuniversitare, pentru personalul didactic și studenți, în principal, pe baza acordurilor bilaterale:

Pentru anul universitar 2018-2019 numărului de mobilități pentru personalul didactic a crescut cu o mobilitate și s-au realizat acorduri bilaterale cu instituții de învățământ superior importante din Uniunea Europeană cum sunt Portugalia și Italia. Nu s-au realizat mobilități pentru studenți.

Privind actualizarea cataloagelor cursurilor în limba engleză și postarea acestora pe site-ul UVT și pe site-urile facultăților, în cadrul Facultății de Ingineria Materialelor și Mecanică nu sunt cataloage pt. cursuri în limba engleză.

d). Obiectivele în domeniul calității pentru anul universitar 2018-2019 la nivelul facultății F.I.M.M. departamentul M.E.I.R. sunt prezentate în anexa la prezentul raport.

e). Situația evaluării periodice a rezultatelor și performanțelor personalului didactic:

e.1). Evaluarea activității didactice de către studenți:

Nr. crt.	Denumire curs/seminar	Titular disciplină	Program de studii	Data evaluării	Punctaj	Calificativ
1	Organe de masini 1	Conf. dr. ing. Petre Ivona	EPI	29.01.2019	4,93	F.B.
2	Grafica asistata de calculator	Conf. dr. ing. Popa Florin	EPI	25.05.2019	4,80	F.B.
3	Mecanisme	Prof. dr. ing. Filip Viviana	EPI	18.05. 2019	4,94	F.B.
4	Materiale compozite	Sef lucrari Catangiu Adrian	SM	19.01. 2019	4,34	F.B.
5	Cristalografie	Prof. dr. fiz. Ion V. Popescu	SM	14. 01. 2019	5	F.B.

e.2). Evaluarea colegială:

Nr. crt.	Grad didactic și de cercetare, nume și prenume	Departament	Calificativ
1	Conf. dr. ing Petre Ivona	M.E.I.R.	F. B.
2	Sef lucrari dr. ing Popa Carmen	M.E.I.R.	F. B.
3	Sef lucrari dr. ing. Despa Veronica	M.E.I.R.	F. B.
4	Sef lucrari dr. ing. Ardeleanu Mihaita	M.E.I.R.	F. B.
5	Sef lucrari dr. ing. Ungureanu Dan	M.E.I.R.	F. B.

e.2). Evaluarea efectuată de către management:

Nr. crt.	Grad didactic și de cercetare, nume și prenume	Departament	Calificativ
1	Sef lucrari dr. ing. Despa Veronica	M.E.I.R.	Bine
2	Conf. dr. ing. Popescu Nicoleta	M.E.I.R.	Bine
3	Sef lucrari dr. ing Stoian Elena	M.E.I.R.	Bine
4	Sef lucrari dr. ing Catangiu Adrian	M.E.I.R.	Bine

f). Măsurile de rezolvare a eventualelor observații, reținute în timpul auditului intern din anul universitar 2018 -2019, precum și gradul de îndeplinire a acestora:

Observația	Corecția	Măsura propusă	Acțiunea corectivă aplicată	Responsabil	Termen	Stadiu/verificare/eficacitatea
Portul anual privind aluarea și asigurarea calității în educație pentru anul 2018-2019 nu a fost disponibil.	Se va face disponibil Raportul anual privind evaluarea și asigurarea calității în educație pentru anul 2018-2019	Finalizarea la termen a Raportului anual privind evaluarea și asigurarea calității în educație din cadrul FIMM	Responsabilizarea Comisiei de calitate la nivel FIMM	Responsabil CEAC-F Anghelina Violeta	29 nov. 2019	In curs de finalizare
Programarea evaluării activităților didactice, pentru anul universitar 2019-2020, nu a fost disponibilă.	Se va face disponibil Programul evaluării cadrelor didactice, pentru anul universitar 2019-2020	Intocmirea conform perioadelor de evaluare a fisei de programare a evaluării cadrelor didactice.	Monitorizarea activităților de evaluare didactică la nivelul FIMM	Decan - Prof. univ. dr. ing. Bratu Vasile	18.nov. 2019	In curs de finalizare
Programul anual de instruire/perfecționare pentru anul universitar 2018-2019, la nivelul FIMM și listele de instruire nu au fost disponibile.	Se vor face disponibile: Programul anual de instruire/perfecționare pentru anul universitar 2018-2019, la nivelul FIMM și listele de instruire	Realizarea Programului anual de instruire/perfecționare la nivelul FIMM și a listelor de instruire corespunzătoare.	Programarea activităților de instruire/perfecționare în FIMM în corelație cu modificările/actualizările efectuate asupra documentelor SMC la nivelul UVT	Responsabil CEAC-F Anghelina Violeta	16.dec. 2019	In curs de finalizare

Aprobat în ședința Consiliului facultății din data de 30.10.2019

Președintele Comisiei de evaluare și asigurare a calității,
Prof. dr. ing. Bratu Vasile



Întocmit,
Responsabil CEAC-F
Conf. dr. fiz. Anghelina Florina Violeta