

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

Facultatea de Ingineria Materialelor și a Mediului

Departamentul de Știința și Ingineria Materialelor

Concurs pentru atribuirea gradațiilor de merit

Candidat: Ș.l.dr.ing. Violeta-Valentina MERIE

OPIS

1. Cerere de înscriere	3
2. Curriculum vitae	4
3. Raport de autoevaluare	9
4. Aprecieri sintetice	14
5. Adeverință centralizator punctaje SIMAC	15
6. Documente justificative	16

Către

Conducerea departamentului de Știință și Ingineria Materialelor, Facultatea de
Ingineria Materialelor și a Mediului,

Subsemnata **Merie Violeta-Valentina**, angajată în cadrul departamentului Știință și Ingineria Materialelor din cadrul Facultății de Ingineria Materialelor și a Mediului pe postul de șef-lucrări, ocupând poziția 17 în statul de funcții pe anul universitar 2022-2023 vă rog a-mi aproba înscrierea la concurs pentru acordarea gradației de merit.

Menționez că atașez prezentei cereri curriculum vitae, raportul de autoevaluare asupra activității desfășurate în ultimii trei ani, aprecierea sintetică asupra activității desfășurate și documentele justificatoare.

Cluj-Napoca

Ș.l.dr.ing. Violeta-Valentina Merie

14 octombrie 2022

INFORMAȚII PERSONALE

MERIE VIOLETA VALENTINA


✉ Violeta.Merie@stm.utcluj.ro


Sexul Feminin | Data nașterii

Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Februarie 2017 - prezent

Șef lucrări

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca: B-dul Muncii, nr. 103 – 105, 400641, Cluj-Napoca, Cluj

- Efectuarea de activități de laborator și curs;
- Evaluarea cunoștințelor dobândite de studenți în urma activității didactice;
- Îndrumarea studenților în activitatea de cercetare și elaborare a unor lucrări științifice;
- Elaborarea unor materiale didactice (cărți, suport de curs/laborator);
- Consilierea studenților din domeniul Ingineriei Materialelor, promoția 2016-2020;
- Gestionarea paginii web aferentă departamentului de Știința și Ingineria Materialelor / Facultatea de Ingineria Materialelor și a Mediului;
- Consilierea studenților de la licență/master;
- Promovarea specializărilor Facultății de Ingineria Materialelor și a Mediului;
- Implicarea în organizarea unor concursuri destinate elevilor/studenților;
- Organizarea unor evenimente destinate studenților etc.

Învățământ

Octombrie 2015 – Februarie 2017

Asistent universitar

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca: B-dul Muncii, nr. 103 – 105, 400641, Cluj-Napoca, Cluj

- Efectuarea de activități de laborator;
- Evaluarea cunoștințelor dobândite de studenți în urma activității didactice;
- Îndrumarea studenților în activitatea de cercetare și elaborare a unor lucrări științifice;
- Elaborarea unor materiale didactice (cărți, suport de curs/laborator).

Învățământ

Iunie 2014 - prezent

Redactor-șef

Ucluj.ro

- Redactarea de articole informative;
- Întocmirea statisticii asupra evoluției membrilor echipei;
- Întreținerea și actualizarea site-ului;
- Documentarea și realizarea de interviuri.

Voluntariat

Iulie 2013 - prezent

Specialist în relații publice și IT

Asociația Down Centrul Educațional „Raluca”: Str. Căpitan Grigore Ignat, nr. 23, 400401, Cluj-Napoca, Cluj

- Editarea de documente necesare fundației;
- Organizarea unor evenimente;
- Asigurarea colaborării cu organizația internațională a persoanelor cu sindrom Down (Down Syndrome International).

Voluntariat

Martie 2013 – Septembrie 2015

Asistent cercetare

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca: B-dul Muncii, nr. 103 – 105, 400641, Cluj-Napoca, Cluj

- Efectuare de analize de microscopie de forță atomică asupra unor materiale în vederea caracterizării acestora din punct de vedere topografic, mecanic și tribologic;
- Elaborarea de articole în vederea valorificării rezultatelor obținute;
- Participarea la manifestări științifice în vederea diseminării rezultatelor.

Cercetare

August 2007 – Noiembrie 2013

Agent marketing

BT Aegon Fond de Pensii SA : Calea Dorobanților, nr. 98 – 100, 400691, Cluj-Napoca, Cluj

- Atragerea clientelei;
- Întocmirea adeziunilor, gestiunea asigurărilor.

Asigurări

Noiembrie 2006 – Noiembrie 2013

Agent marketing

BT Asigurări / Groupama SA: Str. Barițiu, nr. 8, 400027, Cluj-Napoca, Cluj

- Atragerea clientelei;
- Întocmirea documentelor, gestiunea asigurărilor.

Asigurări

15 Iulie 2008 – 15 Septembrie 2008

Internship

Silcotub SA : B – dul Mihai Viteazul, nr. 93, Zalău, Sălaj

- Întocmirea controlului statistic de proces pentru toate produsele ce se realizează în cadrul departamentului CECO;
- Analiza graficelor de control obținute și oferirea unor măsuri de corecție pentru îmbunătățirea capabilității procesului.

Industrie

Iunie 2003 – Septembrie 2004

Operator PC

Prosonic Prodcum SRL: Str. Dimitrie Comșa, nr.28, Cluj-Napoca, Cluj

- Întocmirea de avize și facturi;
- Încasarea sumelor aferente documentelor emise.

Comerț

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2009 – 2012

Doctor

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

- Cercetări asupra unor materiale compozite de fricțiune cu baza fier;
- Metodologia cercetării aplicative;
- Materiale și tehnologii avansate;
- Nanomateriale și nanotehnologii.

2009 - 2010

Studii aprofundate: „Materiale noi cu proprietăți speciale”

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

- Aliaje cu proprietăți speciale și superaliaje;
- Tehnologii și materiale avansate în metalurgia pulberilor;
- Materiale polimerice și compozite cu matrice organică;
- Gestiunea, managementul și marketingul materialelor.

2004 - 2009

Inginer diplomat

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

- Metalurgia pulberilor;
- Știința materialelor;
- Materiale metalice;
- Tehnologia materialelor;
- Rezistența materialelor;
- Management și marketing industrial;
- Proiectare în AutoCAD;
- Tratamente termice și ingineria suprafețelor;
- Materiale ceramice și sticloase;
- Materiale compozite.

2005 – 2008

Certificat de absolvire: Pregătirea personalului didactic

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca: Departamentul de pregătire a personalului didactic

- Introducere în pedagogie;
- Psihologia educației;
- Teoria și metodologia evaluării.

Februarie – Mai 2008

Curs Solid Edge V.14 BASIC

ADA Computers Siemens PLM Solutions România – Training Network Unigraphics & Solid Edge

1995 - 1999

- Solid Edge v.14 basic

Ajutor analist programator

Liceul Teoretic „Lucian Blaga”, Cluj-Napoca

- Informatică;
- Fizică;
- Chimie;
- Matematică;
- Engleză.

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă

Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba engleză	B2	B2	B2	B2	B1
Limba franceză	A2	A2	A2	A2	A2
Limba spaniolă	A2	A2	A2	A2	A2

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare dobândite atât în perioada în care mi-am desfășurat activitatea în domeniul asigurărilor cât și la cele două asociații unde prestez muncă de voluntariat.

Competențe organizaționale/manageriale

- leadership (în facultate, am fost reprezentantul în Consiliul Profesoral al Facultății a patruzeci și șase de studenți, activitate întreprinsă și pe parcursul studiilor de doctorat);
- în cadrul asociației Down Centrul Educațional Raluca am luat parte la organizarea unor diferite evenimente.

Competențe dobândite la locul de muncă

- o bună cunoaștere a metodelor de caracterizare a materialelor la nivel nano din punct de vedere topografic, mecanic și tribologic ;
- o bună cunoaștere a procesului de elaborare a unor materiale folosind metode specifice metalurgiei pulberilor.

Competențe informatice

- o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™;
- o bună cunoaștere a programelor de proiectare AutoCAD și Solid Edge;
- o bună cunoaștere a software-urilor XEI, Origin, Match!;
- o bună cunoaștere a limbajelor de programare Pascal, FoxPro, C.

Alte competențe

- Jurnalism (în prezent fiind redactor șef la ucluj.ro)

Permis de conducere

- AM, B1, B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații
Prezentări
Proiecte
Conferințe
Seminarii
Distincții
Afiliere
Referințe

Lucrări științifice: 48 din care 15 lucrări cotate ISI, 19 lucrări cotate ISI Proceedings și 14 lucrări indexate BDI sau B+

Brevete: 2

- V. V. Merie, V. C. Căndea, C. O. Popa, A. E. Popa, „Procedeu de obținere a unui material compozit de fricțiune cu baza fier”, Brevet nr. RO129834-B1, România, 2017
- V. C. Căndea, V. V. Merie, C. O. Popa, A. E. Popa, „Material compozit de fricțiune cu baza fier”, Brevet nr. RO129163-B1, România, 2017

Conferințe reprezentative:

- 14th International Conference on Tribology, ROTRIB 2019, Cluj-Napoca
- 6th International Conference on Advancements of Medicine and Health Care through Technology, MEDITECH 2018, Cluj-Napoca, România
- 4th International Conference on Structural Nano Composites, NANOSTRUC 2018, 23-24 Mai 2018, Berlin, Germania
- 13th International Conference on Modern Technologies in Manufacturing, MTm 2017, 12-13 Octombrie 2017, Cluj-Napoca, România
- 13th Conference on Tribology, ROTRIB 2016, 22-24 Septembrie 2016, Galați, România
- 9th International Conference on Materials Science & Engineering BRAMAT 2015, Brașov, România;
- 2nd International Conference on Structural Nano Composites NANOSTRUC 2014, Madrid, Spania;
- 13th European Conference on Spacecraft Structures, Materials and Environmental Testing SSMET 2014, Braunschweig, Germania;
- 3rd International Conference on Advances in Engineering & Management ADEM 2014, Drobeta Turnu Severin, România;
- European Congress and Exhibition on Advanced Materials and Processes EUROMAT 2011, Montpellier, Franța.

Proiecte reprezentative

- Materiale cu performanță înaltă pentru generația următoare de generatoare termoelectrice spațiale
- Elaborarea și caracterizarea structurală, tribomecanică și optică a unor filme subțiri de nitruri pentru aplicații MEMS (NitriMEMS);
- Proiectarea avansată a micromembranelor cu multiple grade de libertate pentru aplicații optice MEMS;
- Tribomechanical characterization of MEMS materials for space applications under harsh environments;
- Reliability design for RF-MEMS switches for space applications;
- Grefe compozite hibride obținute prin inginerie tisulară și celule stem cu aplicații în medicina regenerativă;
- Noi materiale biocompatibile destinate implanturilor fabricate prin SLS și SLM.

ANEXE

- lista lucrărilor;
- lista contractelor de cercetare.

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

Facultatea de Ingineria Materialelor și a Mediului

Departamentul de Știință și Ingineria Materialelor și a Mediului

Candidat: Merie Violeta-Valentina

Raport de autoevaluare a activității desfășurate în ultimii trei ani

SECȚIUNEA 1: Realizări raportate în Sistemul Integrat de Evaluare a Activităților Didactice, de Cercetare și Management (SIMAC)

a) Punctajul total realizat în anul **2021** de raportare în SIMAC: total echivalent A (1A = 10): **73,5804**;

b) Punctajul total realizat în anul **2020** de raportare în SIMAC: total echivalent A (1A = 10): **53,212**;

c) Punctajul total realizat în anul **2019** de raportare raportat în SIMAC: total echivalent A (1A = 10): **71,222**.

Total Secțiunea 1: 198,0144

SECȚIUNEA 2: Alte realizări în planul activității didactice (care nu sunt incluse în sistemul integrat de evaluare SIMAC)

a) Discipline noi asimilate, corelate cu standardele naționale introduse în planul de învățământ - **0 pct.**

b) Profesor invitat pentru activități didactice la universități din țară/ străinătate - **0 pct.**

c) Organizarea unor activități cu studenții (practică în țară/ străinătate, cursuri de vară, etc.) - **20 pct.**

În perioada 2019-2021 am coordonat atât activitatea de Practică de domeniu cât și cea de Practică de specialitate a unor studenților de la Ingineria Materialelor din anul 2 licență și respectiv anul 3 licență.

În vara anului 2019 am coordonat în perioada 1-7 iulie 2019 școala de vară Nuovotech 2019 cu tema „Educație și inovație pentru un viitor durabil” adresată elevilor claselor a-X-a și a-XI-a din diferite licee/colegii din Transilvania.

d) Dezvoltarea bazei materiale la nivel departamental în concordanță cu standardele specifice - **20 pct.**

În perioada raportată am achiziționat pentru a dota laboratorul de „Știința Materialelor și Metalurgie Fizică” două microscopice metalografice. Pentru unul dintre acestea s-a achiziționat o cameră care atașată la microscop să permită prelucrarea informațiilor structurale pe calculator. Pentru aceeași sală de laborator am achiziționat o tablă inteligentă.

De asemenea am achiziționat materiale consumabile necesare desfășurării activităților didactice atât pentru laboratorul menționat anterior cât și pentru laboratorul de „Pregătirea probelor”.

Alte activități personale din cadrul departamentului au vizat efectuarea de lucrări de reamenajare a laboratorului de „Știința Materialelor și Metalurgie Fizică”.

e) Dezvoltarea de noi laboratoare - **0 pct.**

f) Recunoașteri ale performanțelor didactice educaționale. Stabilit pe baza evaluării cadrului didactic - **20 pct.**

Punctajul alocat este stabilit plecând de la rezultatele obținute în urma evaluării performanțelor didactice de către studenți.

g) Activități de manageriat în procesul de învățământ (decan de an, tutorat ECTS, etc.) - **20 pct.**

În perioada raportată am desfășurat activități de tutorat a studenților din anilor 1 și 2 Ingineria Materialelor licență, a anul 4 de la cele două specializări de la Ingineria Materialelor (Știința Materialelor și Ingineria Procesării Materialelor) și a studenților din anii 1 și 2 de la masterat, specializarea Materiale și Tehnologii Avansate.

h) Alte activități educaționale semnificative diferite de cele de la punctele (a - g) - **20 pct.**

Începând cu anul 2019 am fost implicată în calitate de responsabil de proiect în implementarea proiectului de tip ROSE privind învățământul secundar - SUCCESIMM. Proiectul urmărește sprijinirea studenților din anul I aflați în situație de risc de la Facultatea de Ingineria Materialelor și a Mediului în vederea reducerii abandonului școlar.

În această perioadă am fost implicată în proiectul PAVING (Practică Avansată pentru succesul în cariera INGenierească) al cărui scop este acela de a facilita studenților tranziția de la educație la un loc de muncă prin desfășurarea stagiului de practică.

Total Secțiune 2: 100

SECȚIUNEA 3: Activități manageriale și administrative în sprijinul procesului didactic și de cercetare-dezvoltare

a) Funcții executive de conducere (punctajul se acordă pentru ultimii 3 ani):

- | | |
|----------------------------|---------------|
| 1) Rector | 0 pct. |
| 2) Prorector | 0 pct. |
| 3) Decan | 0 pct. |
| 4) Prodecan | 0 pct. |
| 5) Director de departament | 0 pct. |

b) Funcții deliberative de conducere:

- | | |
|--------------------------------|---------------|
| 1) Președinte al Senatului | 0 pct. |
| 2) Vicepreședinte al Senatului | 0 pct. |
| 3) Cancelar al Senatului | 0 pct. |

4) Alte funcții de conducere asociate activităților desfășurate în interiorul instituției (departamente la nivel instituțional, comisiile senatului, consiliile facultăților, consiliile de departament, sindicat, comisia de etică, etc.). - **0 pct.**

Total Secțiunea 3: 0

SECȚIUNEA 4: Activități la nivel de departament/ facultate care nu sunt incluse în secțiunile anterioare

a) Activitatea de întocmire a documentației de acreditare - **10 pct.**

În anul 2020 am demarat împreună cu colegul meu, Ș. I. dr. ing. Gyorgy Thalmaier, activitatea pentru reacreditarea specializării de la licență "Știința Materialelor".

b) Activitatea de întocmire a statelor de funcții și a orarului (maxim 20 pct) - **20 pct.**

Începând cu anul 2020 sunt implicată în activitatea de întocmire a statelor de funcții.

c) Activitatea de promovare, pregătirea, desfășurarea admiterii la licență, masterat - **20 pct.**

În perioada raportată am fost implicată în activități de promovare a Facultății de Ingineria Materialelor și a Mediului și a specializărilor acestora la nivelul mai multor județe. Această promovare am realizat-o atât fizic prin vizite la licee cât și prin intermediul rețelelor de socializare.

O altă parte a activităților pe care le-am desfășurat în întreaga perioadă raportată a vizat pregătirea și desfășurarea admiterii atât pentru studiile de licență și cât și pentru cele la masterat.

d) Activitatea în cadrul cercurilor științifice studentești altele decât cele definite la S2 -h - **20 pct.**

Din acest punct de vedere am desfășurat activități în cadrul cercului științific intitulat „Materiale: Diversitate și Multidisciplinaritate” organizat pentru studenți de la cele două specializări din domeniul Ingineria Materialelor.

e) Organizarea zilei absolvenților, ziua porților deschise a facultății - **20 pct.**

În perioada raportată am participat la organizarea zilei porții deschise pentru Facultatea de Ingineria Materialelor și a Mediului, evenimente care s-au desfășurat fie onsite (B-dul Muncii, nr. 103 – 105), fie online (platforma Microsoft Teams).

f) Organizarea concursurilor studentești locale, naționale și internaționale - **20 pct.**

Începând cu anul 2019 sunt implicată în organizarea concursului Simtech Junior, concurs organizat anual de Facultatea de Ingineria Materialelor și a Mediului. În cadrul acestui concurs am gestionat înscrierea candidaților, am menținut legătura cu participanții răspunzând-le și trimițându-le informațiile necesare desfășurării concursului în condiții optime, am gestionat desfășurarea online a concursului și am asigurat finalizarea activităților evenimentului.

De asemenea am fost și sunt implicată și în organizarea concursurilor Simtech Lab destinat elevilor din licee / colegii și Simtech destinat studenților și nu numai.

g) Ținuta morală și comportarea academică - **20 pct.**

Punctajul este acordat plecând de la rezultatele obținute în procesul de evaluare a activității de către studenți.

h) Alte activități semnificative la nivel de departament/ facultate diferite de cele de la punctele (a - g) - **20 pct.**

În lunile noiembrie – decembrie 2019 am organizat împreună cu studenți ai Facultății de Ingineria Materialelor și a Mediului evenimentul „IMM colindă”. Evenimentul a avut loc pe 13 decembrie 2019 în aula Centenar – B-dul Muncii, nr. 103-105. Cu fondurile obținute în urma desfășurării evenimentului 15 copilași provenind din familii vulnerabile din Cluj-Napoca și împrejurimi precum și 28 de tineri de la Adăpostul de zi și noapte „Arlechino” din Cluj-Napoca au intrat în posesia unor cadouri de Crăciun.

În perioada raportată am gestionat pagina și contul de Facebook al departamentului de Știință și Ingineria Materialelor (<https://www.facebook.com/sim.utcn.1>). Începând cu luna ianuarie a anului 2019 gestionez și pagina web a departamentului (sim.utcluj.ro).

Am întocmit diferite materiale electronice (imagini, filmulețe) pentru a promova prin intermediul internetului și nu numai Facultatea de Ingineria Materialelor și a Mediului și departamentul de Știință și Ingineria Materialelor.

În anul 2019 am organizat vizită de studii pentru studenții de la Ingineria Materialelor la firmele Schaeffler Romania (Brașov) și Universal Alloy Corporation Europe (Dumbrăvița).

Total Secțiunea 4: 150

14 octombrie 2022

Ș.l.dr.ing. Violeta-Valentina Merie

Apreciere sintetica asupra activitatii desfasurate in ultimii 3 ani

SECTIUNEA 1 Realizari raportate in Sistemul Integrat de Evaluare a Activitatilor Didactice, Cercetare si Management (SIMAC)		Punctaj declarat	Punctaj acordat
a) Punctajul total realizat în anul 2021 de raportare în SIMAC: total echivalent A (1A = 10)		73.58	
b) Punctajul total realizat în anul 2020 de raportare în SIMAC: total echivalent A (1A = 10)		53.21	
c) Punctajul total realizat în anul 2019 de raportare în SIMAC: total echivalent A (1A = 10)		71.22	
TOTAL SECTIUNEA 1		198.01	0.00
La aceasta sectiune este obligatoriu un minim cumulat pe cei 3 ani de puncte dupa cum urmeaza: profesor: 36 puncte; conferentiar: 21 puncte; sef lucrari: 15 puncte; asistent: 4,5 puncte.			
SECTIUNEA 2 Alte realizari in planul activitatii didactice (care nu sunt incluse in sistemul integrat de evaluare SIMAC)		Punctaj declarat	Punctaj acordat
a) Discipline noi asimilate, corelate cu standardele naționale introduse în planul de învățământ.		0.00	
b) Profesor invitat pentru activitati didactice la universități din țară/ străinătate.		0.00	
c) Organizarea unor activități cu studenții (practică în țară/ străinătate, cursuri de vară, etc.).		20.00	
d) Dezvoltarea bazei materiale la nivel departamental în concordanță cu standardele specifice.		20.00	
e) Dezvoltarea de noi laboratoare.		0.00	
f) Recunoasteri ale performanțelor didactice educationale. Stabilit pe baza evaluarii cadrului didactic.		20.00	
g) Activități de manageriat în procesul de învățământ (decan de an, tutoriere ECTS, etc.).		20.00	
h) Alte activități educaționale semnificative diferite de cele de la punctele (a - g).		20.00	
TOTAL SECTIUNEA 2		100.00	0.00
Obligatoriu minim 40 de puncte cumulat pentru toti cei 3 ani de raportare			
SECTIUNEA 3 Activități manageriale și administrative în sprijinul procesului didactic, de cercetare-dezvoltare, etc.		Punctaj declarat	Punctaj acordat
a) Funcții executive de conducere (punctajul se acorda pentru ultimii 3 ani):			
1) Rector		0.00	
2) Prorector		0.00	
3) Decan		0.00	
4) Prodecan		0.00	
5) Director de departament		0.00	
b) Functii deliberative de conducere:			
1) Presedinte al senatului		0.00	
2) Vicepreședinte al senatului		0.00	
3) Cancelar al senatului		0.00	
4) Alte functii de conducere asociate activitatilor desfasurate in interiorul institutiei.		0.00	
TOTAL SECTIUNEA 3		0.00	0.00
SECTIUNEA 4 Activități la nivel de departament / facultate care nu sunt incluse in sectiunile anterioare		Punctaj declarat	Punctaj acordat
a) Activitatea de intocmire a documentatiei de acreditare		10.00	
b) Activitatea de intocmire a statelor de functii si a orarului		20.00	
c) Activitatea de promovare, pregatirea, desfasurarea admiterii la licenta, masterat		20.00	
d) Activitatea in cadrul cercurilor stiintifice studentesti altele decat cele definite la S3-h		20.00	
e) Organizarea zilei absolventilor, ziua portilor deschise a facultatii		20.00	
f) Organizarea concursurilor studentesti locale, nationale si internationale		20.00	
g) Tinuta morala si comportarea academica		20.00	
h) Alte activitati semnificative la nivel de departament/facultate diferite de cele de la punctele (a-h)		20.00	
TOTAL SECTIUNEA 4		150.00	0.00

OBSERVATII:

a) Punctajul de la sectiunea 2 este confirmat de catre directorul de departament. Se accentueaza ca punctajul acordat trebuie sa fie intre 0 si punctajul maxim, nuanțat in strict acord cu performantele realizate in cei 3 ani de raportare.

b) Punctajul de la sectiunea 3 este acordat de catre directorul de departament din care provine candidatul, calculat pe durata ultimilor 3 ani pentru toate functiile detinute.

c) Punctajul de la sectiunea 4 este atribuit integral de către directorul de departament, cu acordul consiliului de departament.

Punctajul acordat trebuie sa fie intre 0 si punctajul maxim, nuanțat in strict acord cu performantele realizate in cei 3 ani de raportare.

DECAN

Prof. dr. ing. Cătălin-Ovidiu POPA

DIRECTOR DEPARTAMENT

Conf. dr. ing. Mariana Florica POP

Centralizator punctaje SIMAC

2019, 2020, 2021

Nume: Merie
Prenume: Violeta-Valentina
Grad didactic: Sef de lucrari
Facultate: Ingineria Materialelor si a Mediului
Departament: Stiinta si Ingineria Materialelor

An	Activitate didactica [A]	Activitate de cercetare [A]	TOTAL [A]
2019	0.00000	7.12220	7.12220
2020	0.24600	5.07520	5.32120
2021	0.14200	7.21604	7.35804
TOTAL			19.80144
MEDIA			6.60048

Cluj-Napoca, 10/10/2022

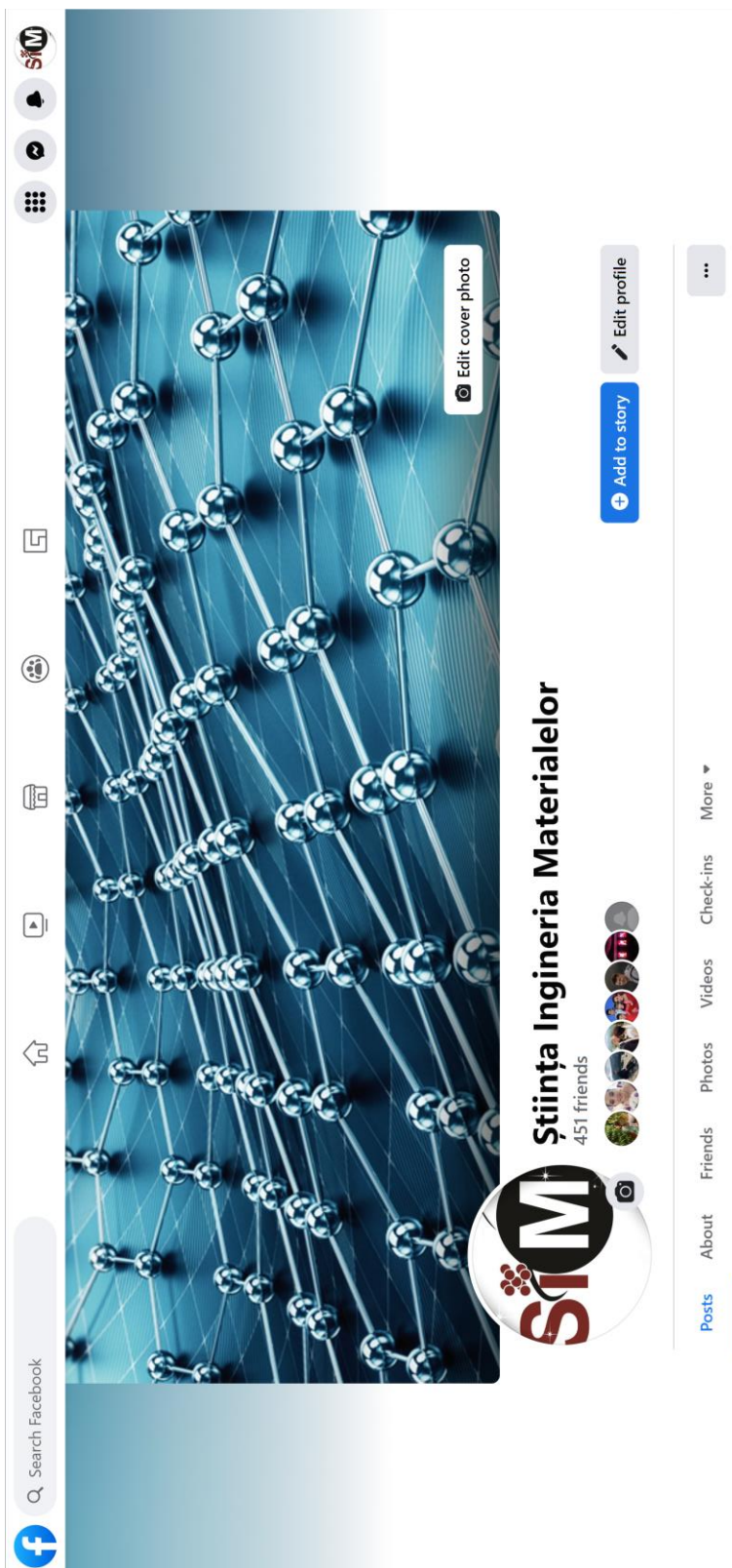
Semnătura

Verificat
Director
Direcția pentru Managementul Cercetării, Dezvoltării și Inovării

Prof.dr.ing. Ovidiu Nemeș

The screenshot displays the website **sim.utcluj.ro**. The header includes the logos of the University of Technical Sciences (UT) and the Faculty of Materials Engineering and Environment (FIME). The main navigation bar contains links: **ACASĂ**, **DESPRE NOI**, **PERSONAL**, **ADMITERE**, **CERCETARE**, **ȘTIRI ȘI EVENIMENTE**, **STUDENȚI**, and **CONTACT**. A sidebar on the left provides contact information: **EMAIL SUPPORT** (contact@sim.utcluj.ro), **CALL SUPPORT** (+40264401625), and **LOCATION** (Bulevardul Muncii, nr. 103-105, 400641, Cluj-Napoca, România). The main content area features a large banner for **Admitere iulie 2022** (Admission July 2022) by Violeta Merie. The banner text states: "Departamentul de Știință și Ingineria Materialelor gestionează pentru domeniul INGINERIA MATERIALELOR următoarele specializări pentru ciclul de licență: ȘTIINȚA MATERIALELOR, INGINERIA PROCESĂRII MATERIALELOR". A red button labeled "Citește mai mult" (Read more) is visible. Below the banner, there are three images: a space station, a group of people in a field, and a close-up of a material surface.

Site Departament de Știință și Ingineria Materialelor (sim.utcluj.ro)



Pagina de Facebook a Departamentului de Știință și Ingineria Materialelor
(<https://www.facebook.com/sim.utcn.1/>)

UNIVERSITATEA TEHNICĂ
DIN CLUJ-NAPOCA

Facultatea
IMM
Ingineria Materialelor
și a Mediului

OSSIMM
ORGANIZAREA ȘCOLII DE VARĂ

INSPECTORATUL ȘCOLAR
JUDEȚUL CLUJ

NuovoTech
ȘCOALA DE VARĂ

01 -07 iulie 2019

NuovoTechIMM 2019

Ingineria Materialelor

Ingineria Mediului

Școală de vară:

- Activități în laboratoarele Facultății de Ingineria Materialelor și a Mediului: 01.07.-04.07.2019
- Activități la Baza de Agreement Mărișel: 04.07.-07.07.2019

<https://imm.utcluj.ro/nuovotech.html>

Școala de vară "Nuovotech"

<https://imm.utcluj.ro/nuovotech.html>

Home > ECHIPA

ECHIPA

Echipa de management:

Director de grant:	Conf. dr. Ing. Horațiu VERMEȘAN
Responsabil proiect:	Ș. I. dr. ing. Violeta-Valentina MERIE
Responsabil resurse umane:	Ec. Laura GAVREA
Responsabil financiar:	Ec. Delia CHEȚAN
Responsabil achiziții:	Ing. Delia LENGHEL

Echipa de implementare:

Responsabil MP:	Conf. dr. Ing. Horațiu VERMEȘAN
Responsabil MP:	Ș. I. dr. ing. Violeta-Valentina MERIE

Proiect Rose SUCCESSIMM

<https://successimm.utcluj.ro/echipa/>


UNIVERSITATEA TEHNICĂ
DIN CLUJ-NAPOCA



Ingineria Materialelor

<https://sim.utcluj.ro>

<https://admitereonline.utcluj.ro/facultatea-de-ingineria-materialelor-si-a-mediului-licenta/#despre-facultate>





**Materiale promoționale pentru specializările de licență și master pe
domeniul Ingineria Materialelor**



**Materiale promoționale pentru specializările de licență și master pe
domeniul Ingineria Materialelor**



Filmuleț de promovare a Facultății de Ingineria Materialelor și a Mediului

<https://www.facebook.com/sim.utcn.1/>



Materiale: Diversitate și Multidisciplinaritate

Ș.l.dr.ing. Violeta-Valentina Merie

Cerc științific



Cerc științific “Materiale: Diversitate și Multidisciplinaritate”

Rezultate

Materiale Avansate



Concursul SIMTECH-Junior Online
S-a terminat! Felicitari Participantilor!



Rezultate

Protectia Mediului



Comisia de coordonare:

1. Prof. dr. fiz. Radu Fechete (președinte)
2. S. L. dr. ing. Violeta Merie (secretar științific)
3. S. L. dr. ing. Simona Avram (membru)
4. S. L. dr. ing. Ioana Sur (membru)
5. S. L. dr. ing. Gabriel Batin

Comisia Materiale Avansate:

1. S. I. dr. ing. Violeta Merie (președinte)
2. S. L. dr. ing. Gabriel Batin
3. S. L. dr. ing. Gyuri Thalmaier

Concurs Simtech Junior

Rezultate

Materiale Avansate




Concursul SIMTECH-Lab s-a incheiat
Felicitari tuturor participantilor!



Concursul SIMTECH Junior Lab 2022 va avea loc la data:

Rezultate

Protectia Mediului




Sectiunea Ingineria Materialelor

- » Anul acesta concursul constă dintr-un test grilă cu întrebări tematice despre materiale și aparatura de caracterizare a materialelor (15 întrebări/15 puncte).
- » Și dintr-o lucrare de laborator (simulare a unei măsurători în varianta online), folosind aparatura din dotare, a unei proprietăți legate de materiale avansate (5 puncte);
- » Elevi vor fi instruiți în prealabil în privința modului de analiză online;
- » Nu sunt necesare cunoștințe prealabile;

Comisia Materiale Avansate:

1. S. I. dr. ing. Violeta Merie (presedinte)
2. S. L. dr. ing. Gabriel Batin
3. S. L. dr. ing. Gyuri Thalmaier

Comisia de coordonare SimTechJr-Lab:

1. Prof. dr. fiz. Radu Fecete (presedinte)
2. S. I. dr. ing. Violeta Merie (secretar stiintific)
3. S. L. Simona Avram (membru)
4. S. L. Ioana Sur (membru)
5. S. L. dr. ing. Gabriel Batin

Concurs Simtech Lab

Comisiile de evaluare ale prezentărilor:

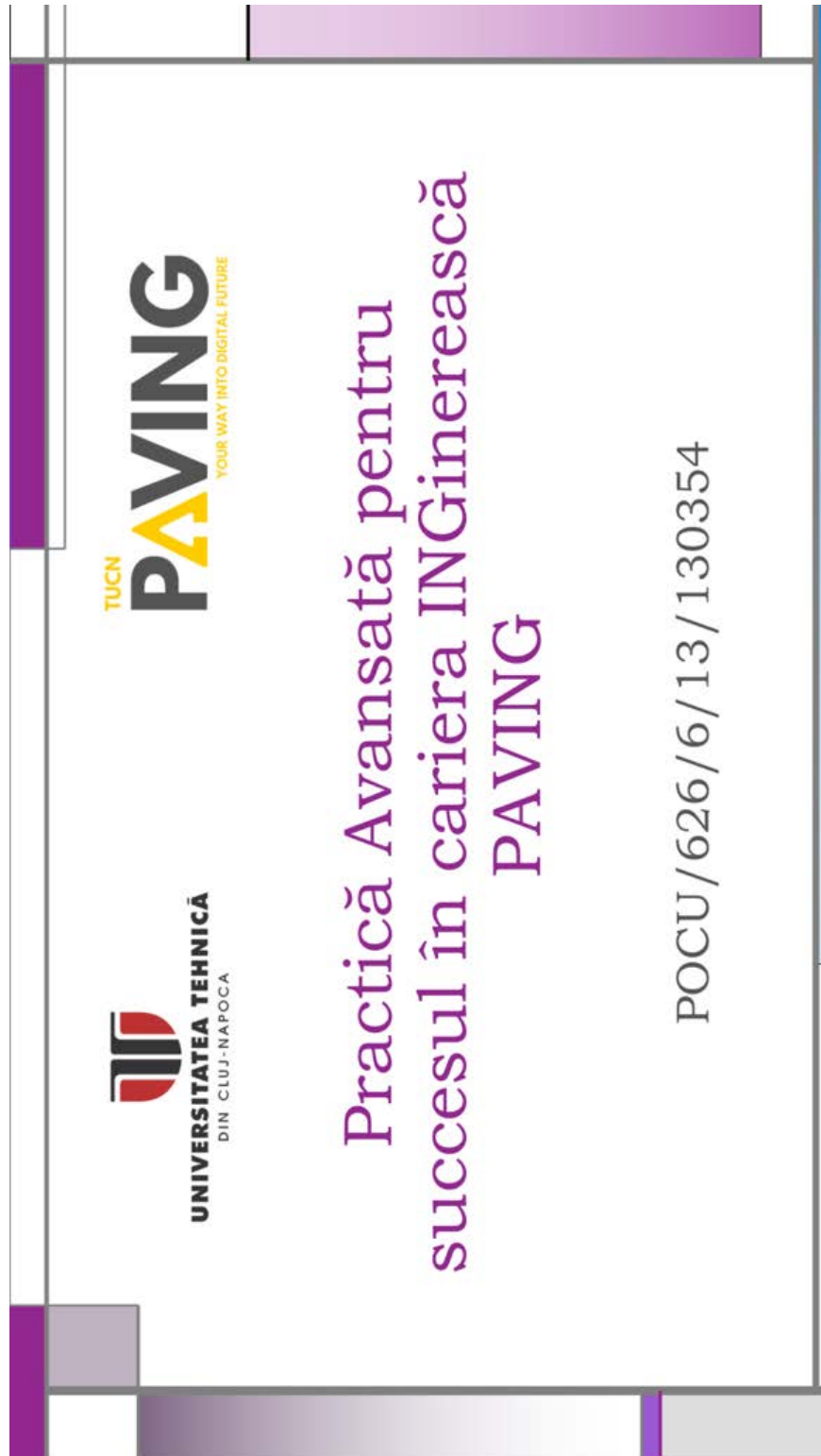
Ingineria Materialelor:

1. Conf. dr. ing. Neag Adriana - președinte
2. Conf. dr. ing. Popa Florin
3. S. I. dr. ing. Sechel Niculina
4. S. I. dr. ing. Tintolecan Marius
5. S. I. dr. ing. Merie Violeta - secretar

Ingineria Mediului:

1. Conf. dr. ing. Ancuta Elena TIUC - președinte
2. Prof. Dr. Fiz. Abil. Rada FECHETE - membru
3. Sef lucr. dr. ing. Simona Elena AVRAM - membru
4. Sef lucr. dr. ing. Ioana DIENES-POP - membru
5. Sef lucr. dr. ing. Michaela Bianca SOPORAN - secretar

Concurs Simtech Lab



Proiect PAVING



Eveniment “IMM colindă”