

INFORMAȚII PERSONALE

Emil Raul MĂLUȚAN

📍 Calea Dorobanților, Nr. 71-73, sala 215, Cluj-Napoca, Romania

☎ +40-264-401435

✉ Raul.Malutan@com.utcluj.ro

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Din 2016 Conferențiar universitar la Departamentul de Comunicații
2011 – 2016 Șef lucrări la Departamentul de Comunicații
2009 – 2011 Asistent universitar la Catedra de Comunicații
2007 - 2009 Preparator universitar la Catedra de Comunicații

Angajator: Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Str. Memorandumului , nr. 28, Cluj-Napoca

Principalele activități și responsabilități: *Activități didactice și de cercetare*

▪ Titularul cursurilor:

- ✓ **Procesarea semnalelor genomice (limba franceza)**, *Specializarea: Preluarea Semnalelor si Imaginilor. Anul: I Master*
- ✓ **Decision and Estimation in Information Processing** *Specializarea: Tehnologii si sisteme de telecomunicatii (limba engleza), Anul: III*
- ✓ **Sisteme de comunicații mobile** *Specializarea: Sisteme Integrate de Comunicații cu Aplicații Speciale, Anul: I Master*
- ✓ **Sisteme de comerț electronic mobil** *Specializarea: Tehnologii, sisteme si aplicatii pentru eActivitati, Anul: II Master*

▪ Discipline la care sunt colaborator:

- ✓ Teoria transmiterii informației (limba romana si limba engleza) - seminar si aplicații. *Specializarea TST, EA, an III*
- ✓ Decizie si estimare in preluarea informației (limba romana si limba engleza) - aplicatii *Specializarea TST, an III*
- ✓ Mobile Communications (limba engleza) – aplicații, *Specializarea TST, an IV*
- ✓ Tehnici de Secretizare a Informației (limba romana si limba franceza) – aplicații, proiect, *Specializările TM, PSI, SICAS, an I si II Master*

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2020-2021 **Atestat de absolvire a programului postuniversitar de perfectionare**

Atestat de absolvire a programul postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă

Titlul programului: „Tehnologii educationale si intrumente IT&C suport pentru învățământul universitar”, 58 ore

2012-2013 **Atestat de absolvire a programul postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă**

Atestat de absolvire a programul postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă

Titlul programului: „Program de formare în blended-learning și tehnologii educaționale moderne pentru învățământul universitar - DIDATEC”, 80 ore

2004-2010 **Diplomă de doctor**

Domeniul: Inginerie Electronică și Telecomunicații (România) Informatică (Spania) – teză de doctorat în cotutelă

Titlul tezei de doctorat: New methods in microarray statistical processing for genomic research from Independent Component Analysis and Higher Order Statistics/Noi metode de procesare statistică în prelucrarea genomică utilizând Analiza de Componente Independente și Statistică de Ordin Superior
Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca – Universitatea Politehnică din Madrid

- 2003 – 2004 **Curs CCNA 1 - Network Fundamentals, Curs CCNA 2 - Routing and Switching Essentials**
Academia locala CISCO Facultatea de Electronică și Telecomunicații, Cluj-Napoca, Romania

- 2003 **CERTIFICAT DE ABSOLVIRE A DEPARTAMENTULUI PENTRU PREGATIREA PERSONALULUI DIDACTIC**

- 1999-2004 **Diplomă de licență – inginer**
Domeniul: Inginerie Electronică și Telecomunicații Specializarea: Comunicații
Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Facultatea de Electronică și Telecomunicații

- 1995-1999 **Diploma de bacalaureat**
Specializarea MATEMATICA-FIZICA, Lic. PETRU MAIOR, Gherla

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	B2	B2	B1	B2
Certificat de competență lingvistică – limba engleză, catedra de limbi străine UTCN, 2015.					
Franceză	B2	B1	B2	B1	B1
Certificat de competență lingvistică – limba franceză, catedra de limbi străine UTCN, 2011					
Spaniolă	B1	B1	B1	B1	B1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe organizaționale/manageriale

Proiecte naționale (director de proiect)

1. Grant de cercetare CNCSIS 276/2007, tip TD – „Noi metode de procesare statistica in prelucrarea genomica”, 2007-2009

Proiecte naționale (membru in echipa)

1.“Cadru strategic pentru adoptarea și utilizarea de tehnologii inovative în administrația publică 2021 – 2027 – soluții pentru eficientizarea activității, cod SIPOCA 704, SMIS 129878. Activitatea 6.1 - Elaborarea cadrului strategic național în domeniul inteligenței artificiale”, Funcția: Expert Tehnologii, perioada 15.02.2021-31.08.2022

2.“Susținerea cercetării științifice de excelență în Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca prin întreținerea infrastructurii de cercetare și a sistemului integrat de management”, CNFIS-FDI-2022-0618, Funcția: Coordonator centralizare informatii – domeniul electric, perioada 02.05.2022-16.12.2022

3.“Intretinerea si dezvoltarea echipamentelor care asigura sustenabilitatea proiectelor de cercetare de excelenta ale UTCN”, CNFIS FDI 2021 0025, Funcția: Coordonator centralizare informatii – domeniul electric, perioada 01.06.2021-16.12.2021

4.“Invatamant de excelenta prin utilizarea integrate a tehnologiilor educationale si tranzitia catre campusul virtual”, Funcția: Formator, Perioada 01.09.2020-30.11.2020

5. „Susținerea infrastructurii de cercetare de excelență prin menținerea în parametri optimi de funcționare a echipamentelor performante”, CNFIS FDI 2020 0237, Coordonator centralizare informații – domeniul electric, Perioada 15.05.2020-18.12.2020

6. „Dezvoltarea sistemului de Management al activitatilor de excelență în cercetare-dezvoltarea DMCDI+”, Funcția Auditor SIMAC, Perioada 01.07.2019-31.07.2019

7. „Sistem Integrat de Monitorizare, Analiza și suport pentru activitățile de excelență în Cercetare – SIMAC+”, CNFIS FDI 2018 0291, Funcția Auditor SIMAC, 15.06.2018-15.12.2018

Proiecte europene (membru în echipă)

1. SEE - RO04, "SIM-SCP - Realizarea unui sistem integrat de culegere și transmitere a datelor provenite din monitorizarea substanțelor chimice periculoase în județul Cluj", 2015-2016, Responsabil UTCN - Prof.dr.ing. Palade Tudor, 2015-2016

2. "Modelarea și filtrarea texturilor multivariate. Aplicații în imagistica SAR pentru teledetecția forestieră/Modélisation et débruitage de textures multivariées. Application à l'Imagerie SAR en télédétection forestière- ModText", PN-II-CT-ROFR-2014-20030 PN2 -Capacități - Modulul III -

3. Proiecte de sprijinire a participării României la proiecte internaționale de cercetare, Partener Franța: Université de Bordeaux (UB) -Laboratoire de l'Ingénierie du Matériau au Système (IMS). Nr.inreg. UEFISCDI CF379/27.06.2014 (responsabil: Prof.dr.ing. Romulus Terebes), 2014-2015

4. Proiect AUF "Soutien aux formations francophones de niveau master" (responsabil: Prof.dr.ing. Monica Borda) 2013-2014

5. Proiect Institut Français de Roumanie/Ambasada Franței în România, "Soutien à la mobilité pour les formations conjointes franco-roumaines" - (responsabil: Prof.dr.ing. Monica Borda), 2011-2012

6. Homeland Security - Technologies for the Integral Security in Public Spaces and Infrastructures (HESPERIA), Funding Agency: Center for the Industrial and Technologic Development (CDTI). Program for Strategic National Consortiums of Technical Research (CENIT), 2006-2010

7. Automatic Modeling and Classification of Pathological Voice Features for its application on Internet (MAPACI), Funding Agency: National Programme for Information and Communication Technologies (PRONTIC), Research Institutions: Polytechnic University of Madrid, 2004-2006

Alte activități:

- Membru în Consiliul Facultății ETTI, Cluj Napoca (din 2022)
- Membru în Consiliul Departamentului de Comunicații al Facultății ETTI, Cluj Napoca (din 2020)
- Consilier de an pentru anul III TST-engleza pentru probleme educationale și sociale
- Membru în Comisia de Evaluare a proiectelor de diplomă a Facultății ETTI, Cluj Napoca
- Membru în Comisia de evaluare a lucrărilor din cadrul Simpozionului Studentesc de Electronica și Telecomunicații
- Tutore program pilotare proiect POSDRU „Program multi-regional de studii masterale în domeniul eActivități” 2012 -2014
- Responsabil acord ERASMUS+ UP Madrid, UT Brno

Competențe și aptitudini tehnice

- Dezvoltarea de soluții și algoritmi în domeniile: Analiza și procesarea datelor din tehnologii microarray; Analiza în Componente Independente; Clasificarea și partiționarea datelor utilizând metode nesupervizate, Decizie și Estimare, Procesarea Statistică a Semnalelor, Procesări de Imagini

Date Bibliometrice

Indicele Hirsch (h - index):

- ISI WebOfKnowledge: 4
- Scopus: 5
- Google Scholar: 8

Permis de conducere

- B

RAPORT DE AUTOEVALUARE ASUPRA ACTIVITĂȚII DESFĂȘURATE ÎN ULTIMII 3 ANI

Perioada: 2021-2023

Subsemnatul dr.ing. Emil Raul MĂLUȚAN, conferențiar la Departamentul de Comunicații, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației Cluj-Napoca, vă înaintez raportul de autoevaluare în vederea concursului pentru obținerea gradației de merit.

SECȚIUNEA 1

Realizari raportate in Sistemul Integrat de Evaluare a Activitatilor Didactice, Cercetare si Management (SIMAC)

Punctajele pe care l-am realizat pentru anii de raportare în SIMAC 2021, 2022, 2023 sunt rezumate în tabelul de mai jos.

Nr. crt.	An de raportare	Punctaj realizat
1	2021	6.107A (61.07 puncte)
2	2022	7.0729A (70.729 puncte)
3	2023	14.3809A (143.809 puncte)
	TOTAL	27.5608 A (275.608 puncte)

Punctajul cumulat pentru această categorie este 27.5608 (total echivalent A), ceea ce corespunde unui total de 275.608 puncte.

Valoarea este superioară numărului minim de puncte impuse prin metodologia de acordare a gradațiilor de merit în Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca (21 puncte cumulat pentru funcția didactică de conferențiar pe care am ocupat-o în perioada de raportare).

Punctajul obținut este confirmat de către directorul DMCDI (documentul este inclus anexa suplimentară a dosarului de candidatură).

SECȚIUNEA 2

Alte realizari in planul activitatii didactice (care nu sunt incluse in sistemul integrat de evaluare SIMAC)

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

În anul 2021 am actualizat conținutul cursurilor la disciplina *Prelucrarea Semnalelor Genomice* din planul de învățământ al programului de studiu de nivel master Prelucrarea semnalelor și imaginilor (în limba franceză). Pagina de web a disciplinei este disponibilă la adresa <http://ares.utcluj.ro/tsg/>

În anul 2021 am actualizat conținutul disciplinei *E-commerce* atât prin modificarea conținutului cursurilor cât și prin actualizarea lucrărilor de laborator la noile tehnologii existente. Pagina de web a disciplinei este disponibilă la adresa <http://ares.utcluj.ro/comertelectronic/>

În anul 2022 am preluat disciplina *Sisteme de comert electronic mobil* din planul de învățământ al programului de studiu de nivel master *Tehnologii, Sisteme și Aplicații pentru eActivități* pentru care am dezvoltat suportul de curs (slide-uri Powerpoint). Pagina web este disponibilă la adresa <http://ares.utcluj.ro/scem/>

În anul 2023 am preluat disciplina *Decision and Estimation in Information Processing* din planul de învățământ al programului de studiu de nivel licență *Telecommunications Technologies and Systems* pentru care am dezvoltat suportul de curs. Pagina web este disponibilă la adresa http://ares.utcluj.ro/deip/Course_DEIP.pdf

Punctaj declarat : 20 puncte

b) Profesor invitat pentru activitati didactice la universități din țară/ străinătate.

Punctaj declarat : 0 puncte

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

Principalele activități pe care le-am derulat în această direcție au fost după cum urmează:

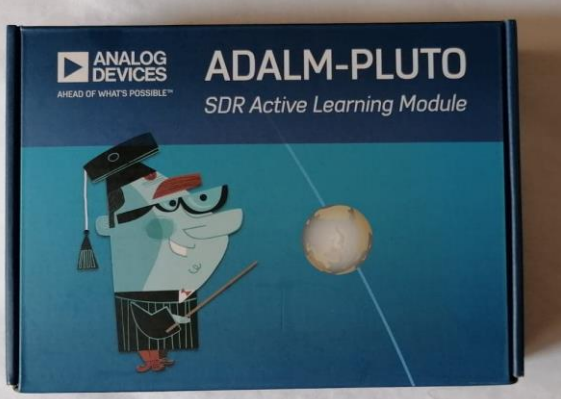



- 01.02.2021-09.07.2021 – coordonator stagiu Adriana Astalîș, stagiu efectuat în cadrul programului de dublă diplomă existent între Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca și Universitatea din Bordeaux (convenția și atestatul de stagiu sunt incluse în anexa suplimentară). Stagiul cu durată de 5 luni este impus în acordul de dublă diplomă și condiționează obținerea acesteia.
- 03.2021-07.2021 – responsabil stagiu Erasmus la Universitatea Politehnica din Madrid pentru studenta Saadia Jaboune (Learning Agreementul este inclus in anexa suplimentară)
- 15.07.2021 – 17.09.2021 - responsabil stagiu Erasmus la Universitatea Politehnica din Madrid pentru studenta Floriana Cozma (Learning Agreementul este inclus in anexa suplimentară)
- 14.02.2022-01.06.2022 - responsabil stagiu Erasmus la Universitatea Politehnica din Madrid pentru studenta Constantinescu Ioana Dora (Learning Agreementul este inclus in anexa suplimentară)
- 14.02.2022-01.06.2022 - responsabil stagiu Erasmus la Universitatea Politehnica din Madrid pentru studentul Gal Oscar (Learning Agreementul este inclus in anexa suplimentară)
- 10.07.2023 – 12.09.2023 – responsabil stagiu Erasmus la Universitatea Politehnica din Madrid pentru studentii: Pascaru Tudor Gabriel, Malinescu Victor si Sauciuc Stefanos

Punctaj declarat : 20 puncte

d) Dezvoltarea bazei materiale la nivel departamental în concordanță cu standardele specifice.

In anul 2021 am contribuit la dotarea laboratorului 214 cu echipamente de comunicații mobile pentru disciplinele Comunicații Mobile, Mobile Communications (nivel licență) și Sisteme de Comunicații Mobile (master) prin finanțare din cadrul proiectului CNFIS-FDI-2021-0025.

Lista echipamentelor achiziționate:

Nr.Crt.	Denumire Echipament	Dovada
1	5 buc 584-ADALM-PLUTO	
2	Modem Starter Kit, European, 1 Channel, 2.1 GHz, RS232 / USB, SL500 Series	
3	Camera Pixy2 CMUcam5 1buc	
4	Adafruit M5StickV modul camera AI 4buc	
5	Kit complet Raspberry Pi 4B - 8GB 4buc	
6	Arduino Uno 4buc	
7	Modul-SIM800L-2-0-GSM-GPRS 4buc	
8	Modem LTE CAT1 (4G) + 3G + GSM - u-GSM EG91E 4buc	
9	MODEM 4G 3G - Huawei E3372 4buc	
10	Mini Cellular GSM GPRS Breakout FONIA - SMA Version 1buc	

Punctaj declarat : 6.67 puncte

e) Dezvoltarea de noi laboratoare.

În perioada 2020-2021 am contribuit la publicarea unui îndrumător de laborator pentru disciplina *Decision and Estimation in Information Processing*.

Pentru laboratorul de *E-Commerce* am creat și reactualizat în perioada 2021-2023 suportul teoretic necesar pentru derularea activităților de laborator. La această etapă au contribuit și colaborările la proiectul de diplomă și disertație pe care le-am avut pe parcursul acestor ani.

Lucrările de laborator se regăsesc pe pagina web:

<http://ares.utcluj.ro/comertelectronic/index.files/laborator.htm>

Începând cu anul universitar 2022-2023 sunt titular la disciplina *Sisteme de comerț electronic mobil* din planul de învățământ al programului de studiu de nivel master *Tehnologii, Sisteme și Aplicații pentru eActivități* pentru care am dezvoltat suportul de laborator. Pagina web este disponibilă la adresa <http://ares.utcluj.ro/scem/>

Punctaj declarat : 20 puncte

f) Recunoașteri ale performanțelor didactice educationale. Stabilit pe baza evaluării cadrului didactic.

În perioada 2021-2023 am fost coordonatorul următoarelor discipline: *E-Commerce* (IV IEDEEE), *Sisteme de Comunicații Mobile* (I master SICAS), *Mobile Communications* (IV TTS), *Teoria Transmiterii Informației* (III EA, III TST, III AE, III TTS), *Decizie și Estimare în Procesarea Informației* (III TST, III TTS), *Prelucrarea Semnalelor Genomice* (I master PSI), *Tehnici de secretizare a informației* (I master SICAS, II master PSI, II master TM), *Sisteme de comerț electronic mobil* (II TSAeA), *Proiect de Cercetare* (II TM, II PSI)

Evaluările efectuate de către studenți pentru activitatea de predare-învățare la aceste discipline pentru perioada 2020-2021(sem.2) - 2023-2024(sem1) sunt prezentate în anexa suplimentară iar punctajul mediu calculat pentru fiecare criteriu în parte se încadrează în intervalul [70, 100]. În anexa suplimentară se găsesc rapoartele de evaluare pentru fiecare semestru din perioada sus menționată.

Punctaj declarat : 20 puncte

g) Activități de manageriat în procesul de învățământ (decan de an, tutoriere ECTS,etc.).

În perioada 2021-2023 am continuat să fiu Consilieri de studii pentru studenții din anul III de la programul de licență *Telecommunications Technologies and Systems* (English) <https://etti.utcluj.ro/consilieri-de-studii.html>

Activitățile pe care le-am derulat în această direcție au presupus : consilierea studenților privind completarea Contractelor de discipline, elaborarea rapoartelor de echivalare pentru studenții transferați la specializarea TTS, diseminarea informațiilor către studenți, participarea la evaluarea stagiilor de practică. Pe toată durata anilor universitar am informat studenții în legătura cu evenimentele, stagiile de practică și concursurile disponibile la acel moment.

Punctaj declarat : 20 puncte

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

Pe parcursul anului 2021, în baza unei colaborări cu Editura Springer am redactat și editat împreună cu colegii din colectiv cartea „Randomness and Elements of Decision Theory Applied to Signals”, care conține un număr de 15 capitole elaborate în 242 pagini. Publicația are peste 3600 accesări pe pagina editurii. Linkul de acces este <https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-030-90314-5>

În anul 2022, în cadrul evenimentului ETTI Talks am solicitat fostului student al facultății, Groza Cristian (Team Leader, Qualitest, București), să participe la acest eveniment. Am moderat această întâlnire pe canalul Teams, ETTI Talks. Am atașat un document în anexa suplimentară cu privire la acest eveniment.

În perioada 13-26 martie 2023 în cadrul colaborării Erasmus+ cu Universitatea Tehnică din Brno am primit în stagiul pe Tomas Caha, doctorand la Brno. În perioada petrecută la Cluj am discutat aspecte privind teza de doctorat, iar acesta a făcut o prezentare studenților și colegilor din facultate cu tema „Spam filter based on the geographical location of the sender”. <https://www.facebook.com/share/p/3BSxQ8UCWqrWBLFQ/> Am atașat în anexa raportul de stagiul și posterul de promovare a prezentării.

În luna iulie 2023 am participat în Comisia examenului de diplomă a specializării Inginerie și Management în domeniul comunicațiilor militare, din cadrul Facultății de Management Militar al Academiei Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” Sibiu. Am atașat invitația de participare în anexa suplimentară.

Punctaj declarat : 20 puncte

SECȚIUNEA 3
Activități manageriale și administrative în sprijinul procesului didactic, de cercetare-dezvoltare, etc.
4) Alte funcții de conducere asociate activităților desfășurate în interiorul instituției.

Prin raportare la criteriile de acordare a gradărilor de merit (<https://www.utcluj.ro/media/page document/282/Anexa 1 Criterii gradatii.pdf>) pentru secțiunea b) pct. 4) (departamente la nivel instituțional, comisiile senatului, consiliile facultăților, consiliile de departament, sindicat, comisia de etică, etc.), am ocupat următoarele funcții în perioada 2021-2023:

- membru în Consiliul Departamentului de Comunicații
<http://www.com.utcluj.ro/info.html>
<https://www.utcluj.ro/media/astatic/alegeri 2019 2020/departamente/ CD.PDF>
- membru în Consiliul Facultății de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
<https://www.utcluj.ro/media/astatic/alegeri 2019 2020/departamente/ETTI CF.P DF>
- membru în Comisia de monitorizare a programului de studiu Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic
<https://etti.utcluj.ro/files/Acasa/Site/documente/Comisiile%20CF%202020.pdf>

Punctaj declarat : 10 puncte

SECȚIUNEA 4

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

a) Activitatea de întocmire a documentației de acreditare

În perioada 2021 – 2023 am participat la următoarele activități de întocmire a documentației de acreditare:

- participare la nivel departamental la întocmirea documentației de acreditare (anexe centralizatoare și statistici pentru dosarul de acreditare) precum și la vizita propriu-zisă de acreditare a programelor de licență Electronica Aplicata și Tehnologii și Sisteme de Telecomunicații
- participare la nivel departamental la întocmirea documentației de acreditare (anexe centralizatoare și statistici pentru dosarul de acreditare) pentru programul de master PSI și pentru celelalte programe de master din cadrul departamentului.

Punctaj declarat : 20 puncte

b) Activitatea de întocmire a statelor de funcții și a orarului

Am participat în perioada 2021-2023 la întocmirea statelor de funcții pentru disciplinele pe care le conduc în calitate de responsabil de disciplină (secțiunea 2.f din raportul de autoevaluare), precum și la întocmirea orarului pentru disciplinele la care sunt titular sau la care am colaborat.

Punctaj declarat : 20 puncte

c) Activitatea de promovare, pregătirea, desfășurarea admiterii la licență, masterat

În perioada 24-28 Noiembrie 2022, am reprezentat Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca (UTCN) împreună cu Antonio Colceriu, secretar în cadrul Biroului Relații Internaționale, la târgul educațional A2 International Education Fairs, care a avut loc în Maroc https://www.utcluj.ro/media/documents/2022/Targ_Maroc.pdf. Participarea UTCN alături de alte universități din țară s-a realizat la inițiativa Consiliului National al Rectorilor, sub emblema Study in Romania. Târgul s-a desfășurat în locații diferite - El Jadida, Casablanca și Marrakech. În agenda evenimentelor s-a înscris o întâlnire a reprezentanților universităților din România cu Excelența Sa Doamna Maria Ciobanu - Ambasador al României în Maroc. Standul UTCN a fost vizitat de un număr mare de participanți interesați de oferta educațională a universității noastre. Un raport privind participarea, publicat pe site-ul universității, se regăsește în anexa suplimentară.

În perioada 19-20 Mai 2023 am reprezentat Universitatea Tehnică din Cluj Napoca la "Forumul studiilor și carierelor francofone din România" (Forum des carrières et des études francophones en Roumanie) organizat de Ambasada Franței/Institutul francez în România, Agenția Universitară a Francofoniei (AUF), Camera Franceză de Comerț și Industrie în România (CCIFER) și Ministerul Educației. Manifestarea s-a desfășurat pe parcursul a două zile și a inclus două tipuri de activități. O primă activitate a constat în prezentarea programelor de studiu ale Universității prin materiale promoționale afișate la standul aflat în curtea Institutului Francez din București unde elevii și studenții au solicitat și informații suplimentare privind admiterea și programele de studii. Un raport privind participarea, publicat pe site-ul universității, se regăsește în anexa suplimentară.

Punctaj declarat : 13.33 puncte

d) Activitatea în cadrul cercurilor științifice studentesti altele decat cele definite la S3-h

În data de 12 Decembrie 2022 am organizat și moderat prelegerea „Rolul marketingului în business”. <https://www.facebook.com/share/p/kho3JkmtRQQzppWu/> Aceasta a fost prezentată studenților de la specializarea Inginerie Economică în Domeniul Electric, Electronic și Energetic, precum și altor participanți, de către Calin Biriș, trainer și consultant de marketing. Evenimentul a fost promovat pe pagina de Facebook a facultății.

Punctaj declarat : 6.67 puncte

e) Organizarea zilei absolvenților, ziua porților deschise a facultății

Punctaj declarat : 0 puncte

f) Organizarea concursurilor studentesti locale, nationale și internationale

Am promovat participarea studenților pe care i-am condus în cadrul proiectelor de diplomă sau de disertație la Simpozionului Studentesc de Electronică și Telecomunicații organizat de Facultatea ETTI.

În această direcție la edițiile din anii 2021-2023 am fost membru în Comitetul Științific
<https://etti.utcluj.ro/files/Acasa/Site/SSET/Brosura%20SSET-2021.pdf>
<https://etti.utcluj.ro/files/Acasa/Site/SSET/Brosura%20SSET-2022.pdf>
https://etti.utcluj.ro/files/Acasa/Site/SSET/1_Color_Brosura2023.pdf

Punctaj declarat : 20 puncte

g) Ținuta morala și comportarea academica

Apreciez că am dat dovada de o ținută morală și comportare academică în toate activitățile pe care le-am avut cu colegii mei, cadrele didactice și personalul administrativ, și mai cu seamă cu studenții.

Punctaj declarat : 20 puncte

h) Alte activități semnificative la nivel de departament/facultate diferite de cele de la punctele (a-h)

Începând cu anul 2015 și până în prezent sunt responsabil cu acordul Erasmus între Facultatea ETTI și Facultatea de Inginerie Electrică și Comunicații de la Universitatea Tehnică din Brno, Cehia. Pe parcursul ultimilor 3 ani am îndrumat studenți de la nivelul licență pentru a se înscrie la programul de Burse Erasmus+ la Universitatea Tehnică din Brno. Acordul Erasmus se regăsește în anexa suplimentară.

Începând cu anul 2021 și până în prezent sunt responsabil cu acordul Erasmus între Facultatea ETTI și Facultatea Politehnică din Madrid, Spania.
<https://www.fi.upm.es/?id=estudiarextranjero> Pe parcursul ultimilor 3 ani am îndrumat studenți de la nivelul licență și master pentru a se înscrie la programul de Burse Erasmus+ la universitatea din Madrid.

În anii 2021 și 2023 am fost membru în concursul de selecție pentru acordarea de burse de mobilități Erasmus pentru studenții facultății ETTI. Procesele verbale ale concursului de selecție se regăsesc în anexa suplimentară.

În perioada 2021-2023 am făcut parte din comisia de îndrumare a următorilor doctoranzi: George Grosu, Romaniuc Alexandru. Email-urile prin care am fost invitat să particip la susținerea unor rapoarte/proiecte de cercetare pentru doctoranzii menționați se regăsesc în anexa suplimentară.

Din luna decembrie a anului 2021 sunt membru supleant în comisia de avizare a activității desfășurate în cadrul proiectului "Modele tehnologice inovative pentru proiectarea și utilizarea aplicațiilor cu baze de date, care vor asigura separarea completă a modelului logic al datelor de detaliile de implementare și rularea pe platforme multiple, inclusiv rulare în cloud", director de proiect UTCN prof.dr.ing. Pop Petre. Decizia de numire se găsește în anexa suplimentară.

În 14 aprilie 2022 am participat ca și cadru didactic însoțitor la vizita studenților facultății ETTI la compania Tenaris-Silcotub Zalău. <https://www.facebook.com/share/p/WpWr77oervJs3AoZ/> Promovarea activității pe pagina de Facebook a facultății se găsește în anexa suplimentară.

În 30 Martie 2023 am însoțit studenții facultăților ETTI, AC și IE în vizita la compania Tenaris-Silcotub Zalău. <https://www.facebook.com/share/p/uaHFUTMGF2Fp7Nsa/> Promovarea activității pe pagina de Facebook a facultății se găsește în anexa suplimentară.

Punctaj declarat : 20 puncte

21 octombrie 2024

Conf.dr.ing. Raul MĂLUȚAN