



Către,

**Departamentul de Electrotehnică și Măsurări
Facultatea de Inginerie Electrică
Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca**

Subsemnatul **Radu Adrian MUNTEANU**, conferențiar în cadrul Departamentului de Electrotehnică și Măsurări, solicit respectuos înscrierea la concursul pentru acordarea gradației de merit, începând cu data de 1 octombrie 2015.

Anexat prezentei cereri, găsiți și celelalte documente aferente, conform metodologiei.

Cu stimă,

Conf.dr.ing. Radu Adrian MUNTEANU

Cluj-Napoca, 13.11.2015



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Munteanu, Radu Adrian**
Adresă(e) Str. G. Barițiu 24-26, Cluj-Napoca, România
Telefon(oane) Fix: +40 264 401 434 Mobil: |
Fax(uri) +40 264 592 055
E-mail(uri) radu.a.munteanu@ethm.utcluj.ro
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 13.03.1975
Sex Masculin

**Locul de muncă vizat /
Domeniul ocupațional** Gradație de Merit

Experiența profesională

Perioada	Din martie 2009 până în prezent
Funcția sau postul ocupat	Consilier educație proprietate intelectuală
Activități și responsabilități principale	Educație, Relații Internaționale
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Inginerie Electrică, Str. Constantin Daicoviciu nr 15, 400020 Cluj-Napoca, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Proprietate intelectuală și industrială
Perioada	Din octombrie 2007 până în prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar
Activități și responsabilități principale	Cercetare, cursuri, seminarii, laboratoare, proiecte
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Inginerie Electrica, Catedra de Măsurări Electrice, Str. Constantin Daicoviciu nr 15, 400020 Cluj-Napoca, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație / Măsurări Electrice și Electronice, Fiabilitate, Procesarea Semnalelor de Măsurare, Senzori, Domotică, Instrumentație Virtuală, Inginerie Medicală
Perioada	februarie 2005 - octombrie 2007
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări
Activități și responsabilități principale	Cercetare, cursuri, seminarii, laboratoare, proiecte
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Inginerie Electrica, Catedra de Măsurări Electrice, Str. Constantin Daicoviciu nr 15, 400020 Cluj-Napoca, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație / Măsurări Electrice și Electronice, Fiabilitate, Procesarea Semnalelor de Măsurare, Senzori, Instrumentație Virtuală, Inginerie Medicală
Perioada	iunie 2002 - februarie 2005
Funcția sau postul ocupat	Asistent
Activități și responsabilități principale	Cercetare, seminarii, laboratoare, proiecte

Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Inginerie Electrică, Catedra de Măsurări Electrice, Str. Constantin Daicoviciu nr 15, 400020 Cluj-Napoca, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație / Măsurări Electrice și Electronice, Fiabilitate, Procesarea Semnalelor de Măsurare, Senzori, Instrumentație Virtuală, Inginerie Medicală
Perioada	februarie 2000 - iunie 2002
Funcția sau postul ocupat	Preparator
Activități și responsabilități principale	Cercetare, seminarii, laboratoare, proiecte
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Inginerie Electrică, Catedra de Măsurări Electrice, Str. Constantin Daicoviciu nr 15, 400020 Cluj-Napoca, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație / Măsurări Electrice și Electronice, Fiabilitate, Procesarea Semnalelor de Măsurare, Senzori, Instrumentație Virtuală, Inginerie Medicală

Educație și formare

Perioada	29 ianuarie 2014
Calificarea / diploma obținută	Consilier orientare privind cariera
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Întocmirea rapoartelor; Întocmirea și administrarea documentelor specifice; Adoptarea deciziilor; Elaborarea psihoprosiogramelor; Elaborarea studiilor sociologice; Lucrul în echipă; Administrarea și prelucrarea informațiilor cu ajutorul tehnicii de calcul; Culegerea și organizarea informațiilor; Perfecționarea profesională; Evaluarea componentei profesionale a salariaților agenției; Evaluarea psihoprofesională a clienților; Instruirea clienților pentru automotivare; Organizarea întâlnirilor de grup programate; Planificarea activității proprii; Comunicarea interpersonală; Consilierea profesională.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC Cognitrom SRL
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Standard ocupațional / Standard de pregătire profesională nr. R29
Perioada	22 ianuarie 2010
Calificarea / diploma obținută	Manager de proiect
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Stabilirea scopului proiectului; Stabilirea cerințelor de management integrat al proiectului; Planificarea activităților și jaloanelor proiectului; Gestiunea utilizării costurilor și a resurselor operaționale pentru proiect; Realizarea procedurilor de achiziții pentru proiect; Managementul riscurilor; Managementul echipei de proiect; Managementul comunicării în cadrul proiectului; Managementul calității proiectului.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC Romarketing SRL
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Recunoscută de Consiliul Național de Formare Profesională a Adulților (CNFPA)
Perioada	octombrie 1999 – august 2006
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Inginerie Electrică, mențiunea <i>Magna cum laude</i>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Contribuții la dezvoltarea tehnicilor de detecție sincronă și aplicații
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Electrotehnică
Perioada	octombrie 1999 – iunie 2000
Calificarea / diploma obținută	Master/Studii aprofundate
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Metrologie și Instrumentație
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Electrotehnică

Perioada octombrie 1998 – iunie 1999
 Calificarea / diploma obținută Master/Studii aprofundate
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Sociopsihopedagogie/Comunicare Socială
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca, Facultatea de Istorie și Filosofie

Perioada octombrie 1994 – iunie 1999
 Calificarea / diploma obținută Inginer Electric
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Electrotehnică Generală
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Electrotehnică

Perioada octombrie 1994 – iunie 1998
 Calificarea / diploma obținută Licențiat în Sociologie
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Sociopsihopedagogie/Sociologie
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca, Facultatea de Istorie și Filosofie

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e) Engleză (EDI Level 2/Certificate in ESOL International JETSET Level 6), Franceză, Germană, Italiană, Portugheză

Autoevaluare
 Nivel european (*)

Limba engleză

Limba franceză

Limba germană

Limba italiană

Limba portugheză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar
C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar

Competențe și abilități sociale

Comunicativ, empatic, sociabil, deschis, cu abilități de muncă în echipă (14 ani de experiență universitară, coordonator de activități studențești, președinte al CA al Clubului Sportiv „Politehnica”) Distincția „Profesor Bologna” din partea Alianței Naționale a Organizațiilor Studențești din România (ANOSR), 2012.

Competențe și aptitudini organizatorice

Experiență foarte bună a managementului de proiect și a echipei:

- director de proiect „Dezvoltarea tehnicilor aplicative de detecție sincronă în timp discret pentru măsurarea parametrilor circuitelor electrice”, Contract AT CNC SIS 2007.
- responsabil de colectiv a 3 proiecte de cercetare:
 „Susținerea integrării cercetării românești în domeniul poluării electromagnetice în rețele, programe și parteneriate europene de profil”, Finanțare: Buget de Stat - Ministerul Educației și Cercetării, Programul „Cercetare de excelență”, Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică. Proiect CEEX - MODUL III. Contractor asociat - Partener P2 : Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, 2006-2008.

„Sistem de automatizări complexe modulare cu dispecerizare la distanță pentru controlul fluxului tehnologic al morilor de grâu și/sau porumb – AUTMPG”, Contract de finanțare nr. 1250/2007, PN II Inovare: Contractor asociat - Partener P2: Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, 2007-2009.

„Sistem automat cu control în timp real configurabil și modular pentru obținerea furajării combinate la specia caprine”, Contract de finanțare nr. 11/ 19.09.2007, PN II Inovare: Contractor asociat - Partener P2: Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, 2007-2009.

- membru în alte 26 de proiecte de cercetare
- manager de proiect „Parteneriat transnațional pentru dezvoltarea învățământului preuniversitar tehnic prin aplicarea sistemului german de „proiecte pentru lucrări practice” în atelierele școlare din România”, Proiect POSDRU/87/1.3/S/64234, 2010-2012. – aici sunt conferințe de constientizare/relatii publice cu profesorii etc.
- responsabil de colectiv „Facilitarea accesului pe piața muncii prin stagii de internship pentru studenți”, Proiect POSDRU/22/2.1/G/22008, 2010-2012.
- membru în alte 6 proiecte POSDRU

Membru al Board-ului OWASP Cluj—Napoca Chapter.

Abilități sporite de planificare, respectarea termenelor limită. Multitasking. Capacitate ridicată de analiză și sintetizare.

Competențe și aptitudini tehnice

Măsurări Electrice și Electronice, Fiabilitate, Procesarea Semnalelor de Măsurare, Senzori, Domotică, Instrumentație Virtuală, Achiziții de Date, Inginerie Medicală, Proprietate Intelectuală și Industrială.

Premiul **GHEORGHE CARTIANU** al **Academiei Române** în domeniul **Științei și Tehnologiei Informatiei**, 2010 (decernat în anul 2012).

Diploma de Excelență a Academiei de Științe Tehnice din România, 2015.

3 premii din partea Autorității Naționale de cercetare Științifică (ANCS), 2010.

Diploma de Excelență a Universității Tehnice din Cluj-Napoca, 2013.

Premiul de Excelență al Facultății de Inginerie Electrică pentru tinerii cercetători, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, 2006.

11 cărți de specialitate, 129 articole de specialitate.

14 invenții brevetate sau în curs de brevetare.

115 de distincții, diplome, medalii de aur și argint la saloane internaționale de inventică (Geneva, Bruxelles, Taiwan, Budapesta, Moscova, Nurnberg etc.).

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Pachetul Office, C, LabVIEW, Relex, Ansys

Competențe și aptitudini artistice

Pictură, muzică, film, literatură

Alte competențe și aptitudini

Sport: tenis, schi, snowboarding, jogging, înot, fotbal

Permis(e) de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

Referințele pot fi furnizate la cerere

Anexe

Diplomă inginer

Diplomă studii aprofundate - Metrologie și Instrumentație

Diplomă doctor în Inginerie Electrică

Diplomă sociolog

Diplomă studii aprofundate - Sociopsihopedagogie/Comunicare Socială

Certificat de competențe profesionale – Manager de Proiect (CNFPA)

Certificat de consilier orientare în carieră (ANC)



Conf.dr.ing. Radu Adrian MUNTEANU

**Raportul de autoevaluare asupra activității desfășurate în ultimii 3 ani
- Conform criteriilor din Anexa 1 -**

SECȚIUNEA 1

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

- a) Punctajul total realizat în anul **2014** de raportare în SIMAC: total echivalent A (1A = 10);
14,20 X 10 = 142 puncte
- b) Punctajul total realizat în anul **2013** de raportare în SIMAC: total echivalent A (1A = 10);
9,40 X 10 = 94 puncte
- c) Punctajul total realizat în anul **2012** de raportare în SIMAC: total echivalent A (1A = 10).
8,66 X 10 = 86,6 puncte

TOTAL S1: 322,6 puncte

SECȚIUNEA 2

Alte realizări în planul activității didactice

- a) Discipline noi asimilate, corelate cu standardele naționale introduse în planul de învățământ. (maxim 20 pct).
0 puncte
- b) Profesor invitat pentru activități didactice la universități din țară/ străinătate (maxim 20 pct).
0 puncte
- c) Organizarea unor activități cu studenții (practică în țară/ străinătate, cursuri de vară, etc.). (maxim 20 pct).
20 puncte
- d) Dezvoltarea bazei materiale la nivel departamental în concordanță cu standardele specifice. (maxim 20 pct).
20 puncte



e) Dezvoltarea de noi laboratoare (maxim 20 pct).

20 puncte

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

20 puncte

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

20 puncte

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

20 puncte

TOTAL S2: 120 puncte

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 etica, etc.). | 10 pct. |

TOTAL S3: 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 (maxim 20 pct).

2 puncte

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

0 puncte

c) Activitatea de promovare, pregătirea, desfășurarea admiterii la licență, masterat (maxim 20 pct).

20 puncte

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

0 puncte

e) Organizarea zilei absolvenților, ziua porților deschise a facultății (maxim 20 pct).

5 puncte

f) Organizarea concursurilor studentești locale, naționale și internaționale (maxim 20 pct).

0 puncte

g) Ținuta morală și comportarea academică (maxim 20 pct).

20 puncte

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

20 puncte

TOTAL S4: 67 puncte

TOTAL GENERAL: 519,6 puncte

Conf.dr.ing. Radu Adrian MUNTEANU

Cluj-Napoca, 13.11.2015

Apreciere sintetica asupra activitatii desfasurate in ultimii 3 ani

Conf.dr.ing. Radu Adrian MUNTEANU

SECTIUNEA 1		Punctaj declarat	Punctaj acordat
Realizari raportate in Sistemul Integrat de Evaluare a Activitatilor Didactice, Cercetare si Management (SIMAC)			
a)	Punctajul total realizat în anul k-1 de raportare in SIMAC: total echivalent A (1A = 10)	142.00	142
b)	Punctajul total realizat în anul k-2 de raportare in SIMAC: total echivalent A (1A = 10)	94.00	94
c)	Punctajul total realizat în anul k-3 de raportare in SIMAC: total echivalent A (1A = 10)	86.60	86.6
TOTAL SECTIUNEA 1		322.60	322.60
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		Punctaj declarat	Punctaj acordat
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.	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	20
d)	Dezvoltarea bazei materiale la nivel departamental în concordanță cu standardele specifice.	20.00	20
e)	Dezvoltarea de noi laboratoare.	20.00	20
f)	Recunoasteri ale performantelor didactice educationale. Stabilit pe baza evaluarii cadrului didactic.	20.00	20
g)	Activități de manageriat în procesul de învățământ (decan de an, tutoriere ECTS,etc.).	20.00	20
h)	Alte activități educaționale semnificative diferite de cele de la punctele (a - g).	20.00	20
TOTAL SECTIUNEA 2		120.00	120.00
Obligatoriu minim 40 de puncte cumulat pentru toti cei 3 ani de raportare			
SECTIUNEA 3		Punctaj declarat	Punctaj acordat
Activități manageriale și administrative în sprijinul procesului didactic, de cercetare-dezvoltare, etc.			
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)	Vicepresedinte al senatului	0.00	
3)	Cancelar al senatului	0.00	
4)	Alte functii de conducere asociate activitatilor desfasurate in interiorul institutiei.	10.00	10
TOTAL SECTIUNEA 3		10.00	10.00
SECTIUNEA 4		Punctaj declarat	Punctaj acordat
Activități la nivel de departament / facultate care nu sunt incluse in sectiunile anterioare			
a)	Activitatea de intocmire a documentatiei de acreditare	2.00	2
b)	Activitatea de intocmire a statelor de functii si a orarului	0.00	
c)	Activitatea de promovare, pregatirea, desfasurarea admiterii la licenta, masterat	20.00	20
d)	Activitatea in cadrul cercurilor stiintifice studentesti altele decat cele definite la S3-h	0.00	
e)	Organizarea zilei absolventilor, ziua portilor deschise a facultatii	5.00	5
f)	Organizarea concursurilor studentesti locale, nationale si internationale	0.00	
g)	Tinuta morala si comportarea academica	20.00	20
h)	Alte activitati semnificative la nivel de departament/facultate diferite de cele de la punctele (a-h)	20.00	20
TOTAL SECTIUNEA 4		67.00	67.00
		519.60	

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 Conf.dr.ing. Andrei CZICKER

DIRECTOR DEPARTAMENT Prof.dr.ing. Călin MUNTEANU