



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume **HORGOS Gheorghe Mircea**  
Adresă(e) 43/10, bld. Republicii, 430231, Baia Mare, Romania  
Telefon(oane) +40 264202972 Mobil: +40 726250257  
Fax(uri)  
E-mail(uri) [mircea.horgos@ieec.utcluj.ro](mailto:mircea.horgos@ieec.utcluj.ro); [horgosmircea@gmail.com](mailto:horgosmircea@gmail.com)  
Naționalitate(-tăți) Romana  
Data nașterii 07.12.1963  
Sex Masculin

### Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

**Membru in SENATUL UTCN**  
Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Centrul Universitar Nord din Baia Mare, Facultatea de Inginerie

### Experiența profesională

Perioada	Feb. 2012 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferentiar universitar
Activități și responsabilități principale	Educație – Cercetare. Disciplinele: Sisteme electromecanice, Materiale electrotehnice, Acționări electrice, Legislația și normele tehnice ale instalațiilor electrice, Energetica Cladirilor, Calitatea energiei electrice, Mentenanța instalațiilor electrice
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnica din Cluj Napoca, Centrul Universitar Nord din Baia Mare, 62 A, str. Dr. V. Babes, 430083, Baia Mare, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant superior
Perioada	1996 - feb. 2012
Funcția sau postul ocupat	Preparator, Asistent universitar, Șef de lucrări, Conferentiar universitar
Activități și responsabilități principale	Educație – Cercetare. Disciplinele: Sisteme electromecanice, Materiale electrotehnice, Tracțiune electrică, Electrotehnică și mașini electrice, Mașini și acționări electrice, Legislația și normele tehnice ale instalațiilor electrice, Energetica Cladirilor, Calitatea energiei electrice, Utilizarea eficienta a energiei electrice
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Nord din Baia Mare, 62 A, str. Dr. V. Babes, 430083, Baia Mare, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant superior

### Educație și formare

Perioada	1998 - 2006
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de doctor inginer
Titlul tezei de doctorat	Contributii la optimizarea parametrilor caracteristici ai procesului de sortare pe ciururi de rezonanta

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Nord din Baia Mare
Perioada	1990 - 1995
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Licență
Domeniul	Inginer electromecanic
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Nord din Baia Mare
Perioada	2006
Calificarea / diploma obținută	Diploma de studii postuniversitare de specializare
Domeniul	Actionari electrice cu automate programabile
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Nord din Baia Mare
Perioada	2006
Calificarea / diploma obținută	Diploma de studii postuniversitare de perfectionare
Domeniul	Audit energetic in constructii – gradul I
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Tehnica din Cluj Napoca
Perioada	2013
Calificarea / diploma obținută	Certificat de Absolvire
Domeniul	Manager de inovare cod COR 242106
Numele și tipul instituției de învățământ	IRECSON București, Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale, Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului
Perioada	2013
Calificarea / diploma obținută	Atestat de Absolvire a programului postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă
Domeniul	Program de formare in blended-learning și tehnologii educaționale moderne pentru învățământul universitar
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Tehnică din Cluj Napoca - DECIDFR
Perioada	2011
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire program de perfecționare
Domeniul	Formator cod COR 241205
Numele și tipul instituției de învățământ	S.C. U.C.O.F.P SRL, Ministerul Muncii, Familiei și egalității de șanse, Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului
Perioada	2007
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Domeniul	Inspector Protecția Muncii cod COR 241204
Numele și tipul instituției de învățământ	SC PAX Consulting SRL, Ministerul Muncii, solidarității sociale și familiei, Ministerul Educației și Cercetării

<b>Experiență științifică</b>	<p>Autor și coautor a peste 100 de lucrări, articole științifice din care 15 articole in extenso în reviste cotate WOS Thomson-Reuters, în volume proceedings indexate WOS Thomson-Reuters specifice domeniului ingineriei electrice, 46 articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale, 25 articole publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute din țară și din străinătate, cu comitet de redacție și ISSN sau ISBN și peste 20 de articole/studii publicate în alte reviste de specialitate de circulație națională.</p> <p>Membru în Centrul de Cercetare "Inginerie Electrică și Electronică" din cadrul Facultății de Inginerie.</p> <p>Membru în 7 echipe de proiecte de cercetare – dezvoltare obținute prin competiție pe bază de grant specifice domeniului Științe Inginerești, din care 3 internaționale și 4 naționale.</p> <p>Responsabil de contract/Membru în 10 echipe de proiecte de cercetare – dezvoltare obținute prin competiție sau în parteneriat cu agenți economici specifici domeniului Ingineriei Electrice.</p>
<b>Experiență managerială</b>	<p>2012 – prezent PRODECAN, Facultatea de Inginerie</p> <p>2020 – prezent Responsabil cu asigurarea calității la nivelul Facultății de Inginerie</p> <p>2012 – prezent Președintele Comisiei de recunoaștere și echivalare a diplomelor (CRID) la nivelul Universității Tehnice Cluj Napoca</p> <p>2011 – 2012 Director de Departament Inginerie Electrică, Electronică și Calculatoare</p> <p>2008 – 2011 Sef de Catedra de Electromecanică și Electroenergetică</p> <p>2008 – 2016 Coordonator Relații Internaționale</p> <p>2020 – prezent Membru în Senatul Universității Tehnice din Cluj Napoca</p> <p>2000 – prezent Membru în Consiliul Facultății de Inginerie</p>
<b>Specializări și calificări</b>	<p>Expert în comisia de Științe Inginerești a ARACIS. Participant la Training-uri de formare a Evaluatorilor Interni în cadrul Proiectului "Asigurarea calității în învățământul superior din România în context european</p> <p>Expert realizare cadru general de funcționare a programului de pregătire academică – Proiect: Școala universitară de formare inițială și continuă a personalului didactic și a trainerilor din domeniul specializărilor tehnice și ingineresti – DidaTec, Proiect: POSDRU/87/1.3/S/60891– Centrul de competență Universitatea de Nord din Baia Mare, 2011.</p> <p>Participant/reprezentant UNBM în cadrul proiectului "Informarea corectă – Cheia recunoașterii studiilor", Proiect POSDRU 2/1.2/S/6, Axa Prioritară: Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere, 2011.</p> <p>Participant la Cursul "Managementul calității în învățământul superior" în cadrul proiectului: „Comunitate universitară pentru managementul calității în învățământul superior”, Contract: POSDRU/86/1.2/S/61959, Cluj Napoca, 2012.</p>
<b>Aptitudini și competențe personale</b>	<b>Limba Romana</b>
Limba(i) maternă(e)	<b>Limba Romana</b>

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Limba Engleza**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

**Competențe și abilități sociale**

Persoană dinamică și sociabilă, cu integrare ușoară în colectivitate;  
Capacitate de muncă, spirit de echipă;  
Seriozitate și responsabilitate.

**Competențe și aptitudini organizatorice**

Stabilirea de priorități;  
Capacitate de organizare și coordonare;  
Managementul eficient al resurselor umane;  
Stabilirea și atingerea obiectivelor.

**Membru în organizații științifice și profesionale naționale și internaționale**

Membru IEEE, ID:80720504  
Membru AGIR (Asociația Generală a Inginerilor din România)

**Alte competențe și aptitudini**

Autor a 2 cărți de specialitate și a unui îndrumător de laborator;  
Autor a unor note de curs în format Power Point pe suport electronic;  
Membru în Comisia de experți permanenți (C11-Științe inginerești II) - Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior;  
Responsabil al programelor de studii: Electromecanică - Licență și Inginerie și Management in domeniul Electric - Master;  
Coordonatorul comisiilor de intocmire a dosarelor de autoevaluare pentru autorizare/acreditare;  
Coordonator al colectivului pentru elaborarea procedurilor specifice referitoare la controlul intern.  
Membru în comitetul științific al revistei Carpathian Journal of Electrical Engineering, ISSN 1843-7583, membru în comitetul de organizare a manifestării științifice International Conference "Innovative Ideas In Science" organizată de Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Facultatea de Inginerie și recenzor pentru revista Journal STUDIA UNIVERSITATIS BABEȘ-BOLYAI ENGINEERING.

Conf.univ.dr.ing. Mircea Horgos