



Curriculum vitae Europass

Informații personale

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

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Abilitare în domeniul Inginerie Electrică

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 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, Domicică, 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 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	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 psihoprofesiogramelor; 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 studentești, președinte al CA al Clubului Sportiv „Politehnica”) Distincția "Profesor Bologna" din partea Alianței Naționale a Organizațiilor Studentești 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 CNCSIS 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 CEEEX - 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/relații 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 Informației, 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 invenție (Geneva, Bruxelles, Taiwan, Budapesta, Moscova, Nürnberg 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)