



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume
Adresă(e)
Telefon(oane)
E-mail(uri)
Naționalitate(-tăți)
Data nașterii
Sex

DRĂGHICI NICULINA

romana
niculina.badalan@cetti.ro
femeie

Experiența profesională

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

01.02.2018-Prezent
Inginer electronist
Proiectare PCB in Mentor Graphics
Institutul pentru Tehnologii Avansate
Cercetare-dezvoltare

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

01.10.2014 – Prezent (incepând cu 01.02.2018 ca asistent universitar asociat)
Asistent universitar
Prezentarea de aplicatii "C"-laborator, Componente și Circuite Pasive-laborator, Tehnici CAD in realizarea modulelor electronice(CADENCE)-laborator, Tehnologii de interconectare in electronica-laborator, Proiect1 Dispozitive si circuite electronice
Universitatea Politehnica Bucuresti - ETTI
Invatamant

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

1.09.2009 –01.09.2017
Profesor titular
Profesor la materiile din domeniul electronic
Liceul Tehnologic „Doamna Chiajna”, Chiajna, Ilfov, str. 1 Decembrie 1918
Invatamant

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale

1.10.2008- 06.10.2014
Inginer electronist
Proiectare de sisteme automate bazate pe microcontrolere, proiectare si realizare cablaje Orcad, realizarea de aplicații Microsoft Visual Studio C++, Mplab C18, realizarea fizica a cablajului prototip utilizând Bungard si Isocam, întreținere proiecte anterioare, asigurare suport tehnic, punerea in funcțiune a produselor, intervenții pe teren asupra soft-ului diferitelor aplicații, punerea in funcțiune a sistemelor de supraveghere respectiv a sistemelor de control acces pontaj.
SC. Spectralink SA, Bucuresti, sector 1, Putul lui Zamfir, nr.18
Inginerie, Dezvoltare

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

1.09.2007 – 31.09.2008
Profesor
Profesor la materiile din domeniul electronic.
Grupul Scolar „ASTRA”, Pitesti, Arges, str. Stadionului nr. 3
Invatamant

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

1.09.2006 – 31.08.2007
Profesor
Profesor la materiile din domeniul electronic.
Grupul Scolar „MIHAI VITEAZUL”, Pitesti, Arges, str. Stadionului nr. 5
Invatamant

Perioada 01.10.2005-01.02.20017
 Funcția sau postul ocupat **Asistent universitar**
 Activități și responsabilități principale Prezentarea de aplicatii Matlab
 Numele și adresa angajatorului Universitatea din Pitesti
 Facultatea de Electronica, Comunicatii si Calculatoare
 Tipul activității sau sectorul de activitate Invatamant

Educație și formare

Perioada 2014-prezent
 Calificarea / diploma obținută **Doctorand în domeniul Electronică și telecomunicații**
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea Politehnica Bucuresti
 Facultatea de Electronica, Telecomunicații si Tehnologia informatiei

Perioada 2005-2007
 Calificarea / diploma obținută **Master in Sisteme inteligente pentru comunicatii**
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite **Sisteme si retele de comunicatii, Metode si tehnici de proiectare a sistemelor digitale, Inginerie software pentru comunicatii, Metode de protectie a informatiei in comunicatii, Modelarea sistemelor dinamice pentru comunicatii, Metode de protectie a informatiei in comunicatii, Comunicatii de date, Sisteme cu inteligenta artificiala pentru comunicatii, Compatibilitatea electromagnetica a sistemelor de comunicatii**
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea din Pitesti
 Facultatea de Electronica, Comunicatii si Calculatoare

Perioada 2000-2005
 Calificarea / diploma obținută Diploma de inginer
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Profil: Electronic
Specializarea: Electronica aplicata
 Dispozitive si circuite electronice, Masurari electrice si electronice, Electronica digitala, Microprocesoare, Sisteme electronice programabile, Sisteme de operare, Televiziune, Sisteme video, Programare orientata pe obiect, Constructia si tehnologia aparatelor electronice, Componente pasive, Optoelectronica, Radiocomunicatii, Comunicatii mobile, Teoria transmisiei informatiei, Prelucrarea digitala a semnalelor.
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea din Pitesti
 Facultatea de Electronica si Electromecanica

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleza

Limba franceza

Limba rusa

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
B2	B2	B2	B1	B1
B1	B1	B1	B1	B1
A2	B1	A2	A2	A2

(*) [Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipa, comunicativitate, adaptabilitate

Competențe și aptitudini organizatorice

Spirit organizatoric, nivel bun de concentrare

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Programare in: Orcad, Matlab, Microsoft Visal Studio C++,C,Java, Microsoft Office, Mplab C18, Mathcad, Isocam, Bungard, HTML

Alte competențe și aptitudini

Memoria vizuala, perseverență, autocontrol

Permis(e) de conducere

Da, categoria B