



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Chiorean, Ligia-Domnica**

Adresă(e) Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, Departamentul Comunicatii, Strada George Baritiu 26-28, 400027 Cluj-Napoca, Romania

Telefon(oane) +40 264401226, 401567

Fax(uri) +40 264597083

E-mail(uri) Chiorean.Ligia@com.utcluj.ro

Naționalitate(-ități) Română

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Experiența profesională

Perioada Septembrie 2001 - prezent

Funcția sau postul ocupat Șef de lucrări (octombrie 2011 – prezent), asistent universitar (octombrie 2001 – octombrie 2011)

Activități și responsabilități principale Predare activități de laborator:

2001 – prezent: "Programarea calculatoarelor 1 - Limbaje" – (licență, anul 1, semestrul 1, IETC)

2009 – prezent: " Programarea calculatoarelor 2 - Algoritmi", – (licență, anul 1, semestrul 2, IETC)

2003 – 2018: – "Ingineria Programarii" (limbajul de programare Java) -(licență, anul 3, semestrul 1, Tehnologii si Sisteme de Telecomunicatii)

2008 – 2018 : "Ingineria Programarii" (limbajul de programare C#) -(licență, anul 3, semestrul 1, Electronica Aplicata)

2018 – prezent: "Inginerie Software" – (licenta, anul 2, semestrul 2, IETC)

Titular curs:

2010 – prezent: „Programarea calculatoarelor – Algoritmi”, (licență, anul 1, semestrul 2, IETC)

2012- prezent : „Programarea calculatoarelor – Limbaje”, (licenta, anul 1, semestrul 1, IETC)

2018- prezent: „Inginerie Software” , (licenta, anul 2, semestrul 2, IETC)

Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Strada Memorandumului 28, 400114 Cluj-Napoca, România

Tipul activității sau sectorul de activitate Educație/cercetare

Perioada 2000-2001

Funcția sau postul ocupat Inginer proiectare

Activități și responsabilități principale Proiectare sisteme de automatizari industriale

Numele și adresa angajatorului S.C. Intelterm Consulting SRL Cluj-Napoca

Perioada 1997-2000

Funcția sau postul ocupat Inginer proiectare

Activități și responsabilități principale Dezvoltare software automatizari industriale

Numele și adresa angajatorului S.C. Frosys SRL Cluj-Napoca

Perioada 1996-1997

Funcția sau postul ocupat Inginer proiectare
Activități și responsabilități principale Proiectare electronica analogica si PCB
Numele și adresa angajatorului S.C. Centra Plus SRL Cluj-Napoca

Educație și formare

Perioada Octombrie 2002 – Decembrie 2009

Calificarea / diploma obținută Doctor inginer
Disciplinele principale studiate / Domeniul Științe ingineresti, specializarea Electronică și Telecomunicații, cu teza de doctorat “
competențe profesionale dobândite Cercetări privind prelucrarea și stocarea imaginilor cu aplicații în telemedicină”, conducător științific:
prof.dr.ing. Mircea Vaida
Numele și tipul instituției de învățământ / Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Strada Constantin Daicoviciu 15, 400020 Cluj-Napoca,
furnizorului de formare România
Nivelul în clasificarea națională sau ISCED6
internățională

Perioada 1999 - 2001

Calificarea / diploma obținută Diplomă de studii academice postuniversitare
Disciplinele principale studiate/ Administrarea întreprinderilor
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ/ Institutul de Administrare a Întreprinderilor Cluj-Napoca
furnizorului de formare

Perioada Septembrie 1991 – Iunie 1996

Calificarea / diploma obținută Inginer
Disciplinele principale studiate / Profilul Inginerie Electronica si Telecomunicatii, Facultatea de Electronica si Telecomunicatii,
competențe profesionale dobândite specializarea Electronică Aplicata
Numele și tipul instituției de învățământ / Universitatea Tehnica Cluj-Napoca, Strada Constantin Daicoviciu 15, 400020 Cluj-Napoca, România
furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau ISCED5
internățională

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Româna

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare
Nivel european (*)

Limba

Limba

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

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

Competențe și abilități sociale	- Abilitati de comunicare, de invatare, de analiza a situatiilor - spirit critic, punctualitate, seriozitate
Competențe și aptitudini organizatorice	- coordonarea proiectelor studentesti - indrumarea studentilor (tutore anul I)
Competențe și aptitudini tehnice	- Procesarea imaginilor, dezvoltarea aplicatiilor web, aplicatii multimedia, aplicatii distribuite, aplicatii de control procese industriale - Programarea in limbajele C/C++, Java, C#, Javascript, SQL, HTML, Simatic STEP7 - proiectarea și dezvoltarea bazelor de date MySQL, Oracle și SQL Server
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	- Microsoft Office (Word, Excel, Powerpoint, Access) - Adobe Professional