

Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume/Prenume

Adresa

Telefon

E-mail

Cetățenia

Data nașterii

MEZA, Șerban-Nicolae

Str. Observatorului, nr. 5, bl. OS3, ap. 77, Cluj-Napoca, România, cod 400 500

(+4) 0742 94 27 84

Serban.Meza@com.utcluj.ro, mezaserban@gmail.com

română

7 mai 1983



Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Principalele activități și responsabilități

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

2011 - prezent

Asistent universitar

Activități didactice de susținere a orelor de laborator la disciplinele Televiziune (anul IV) și Tehnologii Multimedia (anul IV) din planul de învățământ

Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației din cadrul Universității Tehnice din Cluj-Napoca

Învățământ superior

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Principalele activități și responsabilități

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

2010 - prezent

Manager executiv – proiect strategic POSDRU/1.3./S/87/60891 "Școala universitară de formare inițială și continuă a personalului didactic și a trainerilor din domeniul specializărilor tehnice și ingineresti – DidaTec"

Activități de management pentru implementarea tehnică a proiectului și derularea activității financiare aferente

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

Învățământ superior

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Principalele activități și responsabilități

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

2010 - prezent

Expert parteneri sociali în educație – proiect strategic POSDRU/86/1.2./S/54956 "Program multi-regional de studii masterale în domeniul eActivități - eSTART"

Activități de definire a programului de studii și a modului de organizare & desfășurare pentru asigurarea relevanței specializărilor cu nevoile mediului economic

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

Învățământ superior

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Principalele activități și responsabilități

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

2010 - 2011

Expert dezvoltare platformă informatică – proiect strategic POSDRU/89/1.5./S/52603 "4D-POSTDOC - Dezvoltarea și susținerea de programe postdoctorale multidisciplinare în domeniul tehnice prioritare ale strategiei naționale de cercetare - dezvoltare - inovare"

Activități de definire a specificațiilor pentru platforma informatică de gestiune a activității programului de postdoctorat și implementarea acestora cu următoarele componente: colectare date, raportare avansată, comunicare și interacțiune

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

Învățământ superior



Perioada	2009 - 2011
Funcția sau postul ocupat	Membru in echipa de cercetare – proiect PNII 12119/2008 - "INVITE Platforma Inteligenta Colaborativa pentru Dezvoltarea si Sustinerea Mecanismelor Intreprinderilor Virtuale"
Principalele activități și responsabilități	Activități de cercetare, dezvoltare si implementare platformă
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca / Planul Național de Cercetare
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior – cercetare & dezvoltare
Perioada	2008 - 2010
Funcția sau postul ocupat	Manager proiect – proiect BD ID 337- <i>Codarea video distribuită</i> "
Principalele activități și responsabilități	Activități de cercetare, dezvoltare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca / Planul Național de Cercetare
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior - cercetare
Perioada	2009 - 2011
Funcția sau postul ocupat	Membru in echipa de cercetare – PNII 11019/2007– "Sistem integrat de management a informațiilor medicale utilizând standardul HL7"
Principalele activități și responsabilități	Activități de cercetare, dezvoltare si implementare platformă
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca / Planul Național de Cercetare
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior – cercetare & dezvoltare
Perioada	2008
Funcția sau postul ocupat	Software developer
Principalele activități și responsabilități	Activități de dezvoltare și implementare software
Numele și adresa angajatorului	Konrad Technologies
Tipul activității sau sectorul de activitate	Dezvoltare soluții de testare pentru industria electronică
Perioada	2009
Funcția sau postul ocupat	internship
Principalele activități și responsabilități	Implementarea unui proiect de cercetare privind dezvoltarea noilor camere video HD profesionale
Numele și adresa angajatorului	Grass Valley, Nederland BV
Tipul activității sau sectorul de activitate	Inginerie, sectorul de activitate: dezvoltarea, producerea și comercializarea camerelor video profesionale

Educație si formare

Perioada	2007 – 2013
Calificarea / diploma obținută	Diploma de doctor în științe inginerești
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Domeniul: electronică și telecomunicații, titlul tezei de doctorat " Contribuții la dezvoltarea sistemelor de viziune 2D & 3D ", conducător științific Prof.dr.ing. Aurel VLAICU
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Electronică, Telecomunicații si Tehnologia Informatiei din cadrul Universității Tehnice din Cluj-Napoca, România
Perioada	2007 – 2008
Calificarea / diploma obținută	Diploma de master
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Prelucrarea semnalelor și a imaginilor (cu predare integrală în limba franceză)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Electronică, Telecomunicații si Tehnologia Informatiei din cadrul Universității Tehnice din Cluj-Napoca, România
Perioada	2002 - 2007
Calificarea / diploma obținută	Diploma de licență - inginer
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Telecomunicații, specializarea radiocomunicații (cu predare integrală în limba engleză)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Electronică, Telecomunicații si Tehnologia Informatiei din cadrul Universității Tehnice din Cluj-Napoca, România

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Domenii principale studiate / competențe
dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ /
furnizorului de formare

2002 - 2006
Diploma de licență - economist
Economie, specializarea administrarea afacerilor
Facultatea de Business din cadrul Universității Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca, România

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Domenii principale studiate / competențe
dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ /
furnizorului de formare

2008
Certificat de absolvire curs administrator baze de date
Inginerie, administrarea bazelor de date ORACLE
ORACLE Academy, București, România

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Domenii principale studiate / competențe
dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ /
furnizorului de formare

11 – 16 Decembrie 2004
Certificate în Advanced English (Cambridge), no 0013108490
Limba engleză. Abilitatea de a contribui efectiv la întruniri în limba engleză. Abilitatea de a citi lucrări în limba
engleză de nivel academic și de a scrie lucrări de același nivel lingvistic.
University of Cambridge, ESOL Examinations

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă
Limbi străine cunoscute

Autoevaluare
Nivel european (*)

Engleză (C1)

Franceză

Germană

Română

Comprehensiune				Vorbit				Scris	
Abilitati de ascultare		Abilitati de citire		Interactiune		Exprimare			
C1	Excelente	C1	Excelente	C1	Excelentă	C1	Excelentă	C1	Excelent
B1	Medii	B1	Medii	A2	Incepător	A2	Incepător	B1	Mediu
A2	Incepător	A2	Incepător	A2	Incepător	A2	Incepător	A2	Incepător

(*) Cadrului european de referință pentru limbi

Competențe și cunoștințe de utilizare
a calculatorului

Sisteme de operare: Windows XP, Windows 98, DOS
Utilitare: Microsoft Office Word, Excel, PowerPoint
Baze de date: Microsoft Office Access, ORACLE
Limbaje de programare: Java, C/C++
Navigare internet: Windows Explorer
Design și simulare asistată de calculator: OrCAD (PSPICE), MatLAB, Xilinx (FPGA), LabView (NI)
Dezvoltarea de materiale multimedia (foto, audio, video): suita Adobe Creative Suite

Informații suplimentare

Persoane de contact:
Prof. univ. dr. Ing. Aurel VLAICU
Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, UT Cluj-Napoca
Aurel.Vlaicu@com.utcluj.ro

Conf. univ. dr. Ing. Bogdan ORZA
Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, UT Cluj-Napoca
Bogdan.Orza@com.utcluj.ro

Asist.Dr.ing.ec. Șerban-Nicolae MEZA