

**Curriculum vitae
Europass**



Informații personale

Nume / Prenume **GYŐRŐDI CORNELIA AURORA**
 Adresă(e) Str. Alexandru Hașaș, Nr. 1/I, 410602, Oradea, Romania
 Telefon(oane) +40 259 418 714 Mobil: +40 724 212888
 Fax(uri)
 E-mail(uri) cgyorodi@uoradea.ro

Naționalitate(-tăți) Română

Data nașterii 13.04.1970

Sex feminin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional Membru în echipa de implementare a proiectului POSDRU/89/1.5/S/56287
 Asistent Manager /Expert pe termen lung

Experiența profesională

Perioada 01.10.2009- până în prezent
 Funcția sau postul ocupat **Profesor universitar**
 Activități și responsabilități principale Cursuri și lucrări practice de laborator și proiect; cercetare/publicare
 Numele și adresa angajatorului Universitatea din Oradea, Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației
 Tipul activității sau sectorul de activitate Titular a disciplinelor: Baze de Date I, Baze de Date II; curs/activități practice masterat: Baze de date in economie, Baze de date relaționale; activități de cercetare/publicare

Perioada 01.03.2004- 2009
 Funcția sau postul ocupat **Conferențiar universitar**
 Activități și responsabilități principale Cursuri și lucrări practice de laborator și proiect; cercetare/publicare
 Numele și adresa angajatorului Universitatea din Oradea, Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației
 Tipul activității sau sectorul de activitate Titular a disciplinelor: Baze de Date I, Baze de Date II și Sisteme Expert; curs/activități practice masterat: Baze de date in economie, Baze de date relaționale; activități de cercetare/publicare

Perioada 01.10.1999 – 01.03.2004
 Funcția sau postul ocupat **Șef de lucrări**
 Activități și responsabilități principale Cursuri și lucrări practice de laborator și proiect; cercetare/publicare
 Numele și adresa angajatorului Universitatea din Oradea, Facultatea de Electrotehnică și Informatică

| | |
|--|---|
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Am predat cursurile: Baze de Date I, Baze de Date II și Sisteme Expert; lucrări practice la disciplinele: Baze de date , Sisteme Expert, Programarea calculatoarelor; activități de cercetare/publicare |
| Perioada | 01.10.1997 – 30.09.1999 |
| Funcția sau postul ocupat | Asistent universitar |
| Activități și responsabilități principale | Lucrări practice de laborator; cercetare/publicare |
| Numele și adresa angajatorului | Universitatea din Oradea, Facultatea de Electrotehnică și Informatică |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Lucrări practice la disciplinele: Programarea Calculatoarelor, Baze de date, Sisteme Expert; activități de cercetare/publicare |
| Perioada | 01.10.1994 – 30.09.1997 |
| Funcția sau postul ocupat | Preparator universitar |
| Activități și responsabilități principale | Lucrări practice de laborator; cercetare/publicare |
| Numele și adresa angajatorului | Universitatea din Oradea, Facultatea de Electrotehnică și Informatică |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Lucrări practice la disciplinele: Programarea Calculatoarelor, Tehnici de Programare, Tehnici de Proiectare Asistată, Programarea și utilizarea calculatoarelor; activități de cercetare/publicare |
| Perioada | 01.08.1994 – 30.09.1994 |
| Funcția sau postul ocupat | Inginer de Sistem |
| Activități și responsabilități principale | Coordonarea activității oficiului de calcul |
| Numele și adresa angajatorului | Banc Post Oradea |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Servicii financiar bancare |
| Educație și formare | |
| Perioada | Aprilie 2010 |
| Calificarea / diploma obținută | Certificat de absolvire seria F. nr. 0173696 |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | In 30 Aprilie 2010 am absolvit cursul de "Manager de Proiect" |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | S.C. ROMARKETING SRL, Oradea, România |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională | Curs de specializare |
| Perioada | Septembrie 2010 |
| Calificarea / diploma obținută | atestat de participare |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | In Septembrie 2010 am absolvit cursul de "Oracle BI Suite EE 10g R3: Create Reports and Dashboards Ed 1 PRV" |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Oracle România |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională | Curs profesional de perfecționare |
| Perioada | August 2009 |
| Calificarea / diploma obținută | atestat de participare |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | In August 2009 am absolvit cursul de "Oracle10g: Data Warehousing Fundamentals Ed 1 PRV" |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Oracle România |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională | Curs profesional de perfecționare |

| | |
|--|---|
| Perioada | 1.10.2008-15.06.2009 |
| Calificarea / diploma obținută | Diploma de Master |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Master – Formarea Profesorilor |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Universitatea din Oradea |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională | Studii postuniversitare |
| Perioada | Septembrie 2008 |
| Calificarea / diploma obținută | atestat de participare |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | În septembrie 2008 am absolvit cursul de “Database Design and Programming with SQL” |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Oracle România |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională | Curs profesional de perfecționare |
| Perioada | Septembrie 2004 |
| Calificarea / diploma obținută | atestat de participare |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | participare proiect european de tip Minerva (Socrates) - Re2U (Romanian European eUniversity) – utilizarea platformelor educaționale online |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Universitatea din Oradea |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională | Curs profesional de perfecționare |
| Perioada | 1997 -2003 |
| Calificarea / diploma obținută | Doctor |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Doctorat - Știința Calculatoarelor |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Universitatea "POLITEHNICA" din Timișoara, Facultatea de Automatică și Calculatoare |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională | Studii doctorale |
| Perioada | 2000 -2001 |
| Calificarea / diploma obținută | atestat de participare |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Specializare în analiza și implementarea Sistemelor Integrate de Management în Administrația Publică |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | University Paul Sabatier, Toulouse, Franța - bursă TEMPUS |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională | Curs profesional de perfecționare |
| Perioada | Noiembrie 1998 |
| Calificarea / diploma obținută | atestat de participare |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | În 26.11.1998 am absolvit cursul de “DB8A – Oracle 8: Databases administration “ |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Oracle România |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională | Curs profesional de perfecționare |

Perioada 1989-1994
 Calificarea / diploma obținută **Inginer - Automatică și Calculatoare**
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Automatizări și Calculatoare, direcția de aprofundare *Calculatoare*
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea "POLITEHNICA" din Timișoara, Facultatea de Automatică și Calculatoare
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Studii superioare

Perioada 1984 – 1988
 Calificarea / diploma obținută bacalaureat
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Electrotehnică
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Liceul Industrial nr. 1 Oradea
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Studii medii. Bacalaureat

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) româna

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european ()*

Engleză

Franceză

| Înțelegere | | | | Vorbire | | | | Scriere | |
|------------|--------------|--------|--------------|----------------------------|--------------|--------------|--------------|------------------|--------------|
| Ascultare | | Citire | | Participare la conversație | | Discurs oral | | Exprimare scrisă | |
| C2 | Excelent | C2 | Excelent | C2 | Excelent | C2 | Excelent | C2 | Excelent |
| B1 | Satisfăcător | B1 | Satisfăcător | B1 | Satisfăcător | B1 | Satisfăcător | B1 | Satisfăcător |

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

Competențe și abilități sociale

- Am dobândit abilități de comunicare în cadrul activităților didactice și de cercetare pe care le-am desfășurat până în prezent. Am coordonat 2 proiecte în calitate de director de proiect, unul dintre acestea a fost în parteneriat cu alte universități ceea ce presupunea abilități de comunicare cu parteneri pentru realizarea proiectului și spirit de echipă. De asemenea am participat ca și membru în alte proiecte naționale și internaționale unde m-am implicat pe parcursul derulării acestora.

Competențe și aptitudini tehnice

Domeniile mele de interes sunt : Descoperirea de informații din bazele de date, (Data Mining), Baze de date, Inteligența Artificială, Sisteme Expert, Sisteme de recunoaștere a formelor și bineînțeles combinarea acestora pentru realizarea unor sisteme mai flexibile și mai sigure.

- Din 2008 sunt membru CCTIEA (Centrul de Cercetare în Tehnologia Informației Electronice și Automatică)
- Din 2003 sunt membru SRAIT
- Din 2001 sunt membru în Academia de Științe, Literatură și Arte, Oradea, România.
- În 26.11.1998 am absolvit cursul de "DB8A – Oracle 8: Databases administration", organizat de Oracle România.
- În septembrie 2008 am absolvit cursul de "Database Design and Programming with SQL" organizat de Oracle România.
- În august 2009 am absolvit cursul de "Oracle10g: Data Warehousing Fundamentals Ed 1 PRV" organizat de Oracle România
- În aprilie 2010 am absolvit cursul de "Manager de Proiect" organizat de S.C. Romarketing SRL Oradea, România.

Participări în proiecte de cercetare naționale și internaționale

- Director partener în proiectul PC nr 21-036 A din 18.09.2007, partener P1-Universitatea din Oradea, "Deservirea energetica a unei comunitati locale utilizand curentii de aer", 2007-2010. Valoarea proiectului corespunzătoare partenerului P1 este de 191229 RON.
- Director, Proiect CNCISIS nr.44, "Aplicații ale tehnicilor data mining în procesul decizional", 2005.
- Asistent manager/Expert pe termen lung, Membru/Expert pe termen lung din partea Universității din Oradea, în proiectul POSDRU/89/1.5/S/56287 "Programe Postdoctorale în Avangarda Cercetării de Excelență în Tehnologiile Societății Informaționale și Dezvoltarea de Produse Și Procese Inovative", Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane, Proiect implementat de INCDTP București în parteneriat cu ASE București, Universitatea din Oradea, Association Groupe ESSEC – Franța, 2010-2013,

valoare proiect 8006579,53 RON.

- Membru, in proiectul international PL97208/S, "Implicarea practică a studenților în economia bazată pe cunoaștere", 2006-2007. Valoare proiect 22160 EURO.
- Membru, Proiect European "Re2U", Romanian-European eUniversity, 100693-CP-1-2002-1-RO-MINERVA-M, 2004.
- Membru, Proiect CNCSIS nr. 807 din 2007 "Studiul parametrilor de fertilitate a preluvosolului din experiențele de lungă durată cu asolamente de la Oradea în contextul realizării unui sistem de agricultură durabilă în Câmpia Crișurilor", 2007-2008, valoarea proiectului 56000 RON", valoare proiect 56 000 RON.
- Membru, Proiect TEMPUS S_JEP 14009-99, „Cercetări în domeniul sistemelor integrate de management”, 1999-2000.
- Coordonarea și efectuarea unor sesiuni de cursuri de specializare/pregătire a personalului S.C. Transilvania General Import Export S.R.L. pentru folosirea infrastructurii informatice (sistemele Microsoft Windows, Office, SQL).
- Elaborarea unor modele de minare a datelor în vederea încorporării acestora în sisteme de suport de decizie, dezvoltate intern, pentru S. C. Transilvania General Import Export S.R.L.
- Elaborarea, pentru S. C. Transilvania General Import Export S.R.L., a unor modele de baze de date în vederea implementării unor module de conversie/import a datelor din aplicațiile dezvoltate intern în sistemul Scala.
- Participarea la proiectarea diverselor pachete/utilitare software pentru S. C. Transilvania General Import Export S.R.L, majoritatea legate de sistemul SCALA.

Stagii Externe

2001 (iun) - 2001 (iun) University Paul Sabatier, Toulouse, Franța

- Specializare în analiza și implementarea **Sistemelor Integrate de Management în Administratia Publică** (Etapa a 2-a).

2000 (iun) - 2000 (iun) University Paul Sabatier, Toulouse, Franța

- Specializare în analiza și implementarea **Sistemelor Integrate de Management în Administratia Publică** (Prima etapă).
- Am participat în cadrul proiectului TEMPUS S_JEP 14009-99 la cercetări în domeniul sistemelor integrate de management.

Activitate științifică

- Publicatii cu caracter didactic/ carti de specialitate cu ISBN: - 8
- Indrumatoare de laborator: - 4
- Lucrari stiintifice:- 87 din care 19 sunt articole/studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute (ISI / SCI (Web of Science), IEEE Explore, BDI)

Prestigiul Profesional

Citări în reviste internaționale

- 7 lucrări sunt citate în jurnale internaționale ISI sau în baze de date internaționale indexate (Springer, Journal of Information Technology, Journal of Applied Engineering Research, Journal of Computers, Communications & Control (IJCC), COIT-2007,),
- Reviewer conferinte internationale: CCCT 2010. April 6th - 9th, 2010, Orlando, Florida, USA , EMES'05, EMES'07, EMES'09, RSEE2010.
- Reviewer WSEAS (The World Scientific and Engineering Academy and Society), <http://www.worldses.org/review/2010reviewers.htm>
- Membru în PROGRAM COMMITTEE FOR 2010 la DAAAM INTERNATIONAL http://www.daaam.com/daaam/Committees/Program_Committee.htm, The 21st Daaam International Symposium "Intelligent Manufacturing & Automation: Focus on Interdisciplinary Solutions" & 4th European Daaam International Young Researchers` And Scientists` Conference 20-23rd October, Zadar, Croatia, <http://www.daaam.com/daaam/Downloads/Story.pdf>
- Membru in comisii de evaluare in vederea autorizării sau acreditării a diverse secții din învățământul de licență și de masterat ale Universității din Oradea
- Evaluator Aracis la nivel național http://pfe.aracis.ro/inscriere/registru/lista_c_d/13/43/
- Referent științific al unor cărți de specialitate publicate în edituri recunoscute CNCSIS

Profesor invitat la alte universități: prin intermediul programului Erasmus (ERASMUS Long Life Learning) am fost invitată pentru prelegeri la universități de prestigiu (ERASMUS Teaching Staff): ICAM Lille (departamentul de Calculatoare), Franța.

Afilieri la organizații socio-profesionale recunoscute:

- Din 2008 sunt membru CCTIEA (Centrul de Cercetare în Tehnologia Informației Electronice și Automatică)
- Din 2003 sunt membru SRAIT
- Din 2001 sunt membru în Academia de Științe , Literatură și Arte, Oradea, România

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- Sunt absolventă a Facultății de Automatică și Calculatoare, Specializarea Calculatoare și am obținut titlul de doctor in anul 2003 în Știința Calculatoarelor, la Universitatea Politehnica din Timișoara.

| | |
|--|---|
| Competențe și aptitudini artistice | |
| Competențe și aptitudini organizatorice | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Spirit de echipă prin natura activităților desfășurate am fost întotdeauna în mijlocul unei echipe, capacitatea organizatorică mi-a permis să mă integrez fără probleme. M-am implicat personal, în măsura posibilităților, în majoritatea acțiunilor întreprinse la nivel de catedră și chiar la nivel de facultate când a fost cazul. ▪ Director de proiecte naționale CNCSIS, PNII in parteneriate cu alte universități ▪ Membru in echipe de proiecte naționale și internaționale Leonardo, POSDRU ▪ conducător lucrări de diplomă și disertație ▪ organizare sesiune de comunicări studențești ▪ organizator conferințe internaționale - RSEE'04, EMES'05, RSEE'06, ICC 2006 (Oradea), EMES'07, RSEE'08, EMES'09, RSEE'10. |
| Permis de conducere | Permis de conducere categoria B din 2001 |
| Anexe | <ul style="list-style-type: none"> • Diploma de doctor • Diploma de licență • Certificat de absolvire curs de Manager de Proiect • Certificate de participare la cursuri de perfecționare |

19.11.2010

GYÖRÖDI Cornelia Aurora