

Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației
Nr. <u>889</u> din <u>02-11-2023</u>

Universitatea din Oradea

Nr. 18592 / 02.11.2023

FORMULAR DE CANDIDATURĂ

pentru funcțiile de conducere din structura Universității din Oradea
(director de departament, membru în Consiliul facultății, decan,
membru în Senatul universitar, președinte al Senatului, rector)
mandatul 2023 - 2027

Subsemnatul:

Numele și prenumele: **GYÖRÖDI CORNELIA AURORA**

Gradul didactic: **Profesor universitar**

Titular la Departamentul **CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI**

Facultatea: **INGINERIE ELECTRICĂ ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI**

Depun candidatura pentru

Funcția de: **Membru în Consiliul facultății**

la Departamentul: **CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI**

Facultatea: **INGINERIE ELECTRICĂ ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI**

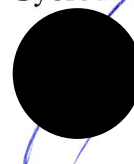
*Declar pe proprie răspundere că în cazul în care voi fi ales/selectat **nu voi intra** în stare de incompatibilitate sau în conflict de interese, în sensul celor prevăzute de Carta universității și anexele acesteia.*

Data,

01.11.2023

Semnătura candidat,

Prof. dr.ing. Györödi Cornelia Aurora





**Curriculum vitae
Europass**

Informații personale

Nume / Prenume **GYÓRÖDI CORNELIA AURORA**

Adresă serviciu Str. Universitatii nr. 1, 410087, Oradea, Romania

Telefon serviciu +40 259 408 769

Mobil:

Fax(uri)

E-mail(uri) cgyorodi@uoradea.ro

Naționalitate(-tăți) Română

Data nașterii

Sex Feminin

**Locul de muncă vizat / Domeniul
 ocupațional**

Universitatea din Oradea, Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației,
Departamentul de Calculatoare și Tehnologia Informației
Domeniul: Calculatoare, IT

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, Sisteme Expert, Programarea calculatoarelor și limbaje de programare I; curs/activități practice masterat: 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	Februarie 2017
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire seria J. nr. 00258984
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	In 23 Februarie 2017 am absolvit cursul de "Evaluator proiecte"
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. TRAINING SRL, Pascani, România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs de specializare
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	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	In 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 Administratia 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 <i>Calculatoare</i>
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	
C1	Bine	C2	Excelent	C1	Bine	C1	Bine	C1	Bine
B1	Satisfăcător	B1	Satisfăcător	B1	Satisfăcător	B1	Satisfăcător	B1	Satisfăcător

(*) Nivelul Cadrelui 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 3 proiecte în calitate de director de proiect, unul dintre acestea a fost în parteneriat cu alte universități ceea ce presupunea abilități de comunicare cu partenerii pentru realizarea proiectului și spirit de echipă. De asemenea am participat în calitate de membru în diferite proiecte naționale și internaționale.

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
- 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

- Manager proiect POSDRU/109/2.1/G/82033 - "Convergența pregătirii practice universitare pentru integrarea reușită a studenților pe piața muncii", 2012-2013. Parteneri: SC ROMARKETING SRL, Oradea, Bihor, CAMERA DE COMERȚ ȘI INDUSTRIE BIHOR, cu sediul în Oradea, Coordonator proiect, lider de parteneriat (beneficiar) - Universitatea din Oradea (UO), proiect finanțat cu suma nerambursabilă de 1862141.88 RON, 2011-2013. Valoare proiect 1.900.144 RON.
- Director partener în proiectul PC nr 21-036 A din 18.09.2007, partener P1-Universitatea din Oradea, "Deservirea energetică a unei comunități locale utilizând curentii de aer", 2007-2010. Valoarea proiectului corespunzătoare partenerului P1 este de 191229 RON.
- Director, Proiect CNCSIS 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 INCOTP București în parteneriat cu ASE București, Universitatea din Oradea, Association Groupe ESSEC – Franța, 2010-2013, valoare proiect 8006579,53 RON.
- Membru în Proiectul PNRR "Implementarea de tehnologii digitale în Universitatea din Oradea (DigitalUO)", 2022-2025, Contract no, 14068/16.09.2022. Proiect value: 30,275,536.76 lei.
- Responsabil IT în proiectul FDI_INTEGR_UO-2022-0100, "Integrarea practicilor de transparență și echitate în strategiile de calitate educațională la nivelul Universității din Oradea (INTEGR_UO)", 2022.

Bugetul proiectului: 305.696 lei, <https://e.uoradea.ro/course/index.php?categoryid=12662>

- Membru în Proiectul CNFIS-FDI-2021-0096 "Consolidarea unei culturi a calității activităților didactice prin digitalizare și respectarea deontologiei academice la Universitatea din Oradea (QADDA)", 2021, valoarea proiectului 323296 lei.
- Membru în Proiectul PN-II-PT-PCCA-2013-4-2225. Contract NR. 170 /2014."Metode electromagnetice pentru îmbunătățirea procedurilor vinicole (WINETECH)". <http://www.wine-tech.ro>. Perioada de desfășurare: 01.07.2014 – 30.06.2016. Coordonator: Universitatea din Oradea, parteneri: Universitatea Politehnica din București, ICPE S.A. București, Valoare totală a proiectului: 1.242.800 lei.
- Membru, în proiectul internațional PL97208/S, "Implicarea practică a studenților în economia bazată pe cunoaștere", 2006-2007. Valoare proiect 22160 EURO.
- Participant în Proiect European "Re2U", Romanian-European eUniversity, 100693-CP-1-2002-1-RO-MINERVA-M, 2004.
- Membru, Proiect TEMPUS S_JEP 14009-99, „Cercetări în domeniul sistemelor integrate de management”, 1999-2000.

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: 12
- Indrumatoare de laborator: 3
- Lucrari stiintifice: peste 75 din care peste 32 sunt articole (ISI / SCI (Web of Science) publicate în reviste de specialitate sau conferințe de circulație internațională recunoscute.

Prestigiul Profesional

Citări în reviste internaționale

- Scholar Google: Hirsch Index: 13, Citări: peste 750
- ISI Web of Science: Hirsch Index: 6, Citări: peste 130 (Without self-citations)
- Scopus: h-Index: 6, Citari: peste 180
- 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>
- Reviewer la International Journal of Advanced Computer Science and Applications (IJACSA), din 2014, <http://thesai.org/Reviewers?current=2&filter=C&journal=IJACSA>
- Membru in Technical Committee, SAI Conference 2014, Science and Information Conference 2014 August 27-29, 2014, London, UK
Reviewer la WSEAS Transactions on Computers Journal, 2013, 2014, 2015
- Reviewer la Journal of Pattern Recognition and Intelligent Systems, 2014.
- Reviewer la International Journal of Computers & Technology, 2014.
- Membru in Editorial Board la IETI Transactions on Computers (ISSN : 2414-1429 , <http://www.ietinet.net>, <http://www.ietinet.net/pro/memberdetail.aspx?ID=227>
- Membru in Technical Committee, SAI Conference 2015, Science and Information Conference 2015, 28-30 July 2015, London, UK, <http://thesai.org/SAIConference2015/Committees>
- Membru in Technical Committee, SAI Computing Conference 2016, 13-15 July 2016, London, UK, <http://saiconference.com/Computing2016/Committees>
- Membru in Technical Committee la FTC 2016 - Future Technologies Conference 2016 6-7 December 2016, San Francisco, United States, 2016, <http://saiconference.com/FTC2016/CommitteeProfile/47162984-3910-4b16-90a8-f8fe0992e642>
- Membru in Technical Committee la BDAS`17 -13th International Conference Beyond Databases, Architectures and Structures (BDAS), Ustron, Poland, 30 May - 02 June, 2017, <http://bdas.polsl.pl/default.asp?service=opis&tekst=4>
- Membru in Technical Committee la BDAS`18 -14th International Conference Beyond Databases, Architectures and Structures (BDAS), Poznan, Poland, 17-21 September, 2018, <http://bdas.polsl.pl/default.asp?service=opis&tekst=4>
- Membru in Technical Committee la BDAS`19 The 15th International Conference Beyond Databases, Architectures and Structures BDAS 2019: IEEE technically co-sponsored 28-31 May, Ustroń, Poland, 2019.
- Membru in Technical Committee la Computing Conference 2018, 10-12 July 2018, London, United Kingdom, <http://saiconference.com/Computing2018/Committees>, <http://saiconference.com/Computing2018/CommitteeProfile/47162984-3910-4b16-90a8-f8fe0992e642>

- Referent științific al unor cărți de specialitate publicate în edituri recunoscute CNCSIS
- Reviewer la The 23rd World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics: WMSCI 2019, July 6 - 9, 2019 ~ Orlando, Florida, USA, <http://www.iis2019.org/wmsci/Website/PCReviewers.asp?vc=1>
- Reviewer la The 24th World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics: WMSCI 2020@ September 13 - 16, 2020 ~ Virtual Conference, <http://www.iis2020.org/wmsci/Website/PCReviewers.asp?vc=1>
- Reviewer la IEEE Access Journal, 2020, <https://publons.com/researcher/2843133/gyorodi-cornelia/peer-review/>
- Reviewer la Cluster Computing Journal, 2021
- Reviewer la Applied Science Journal, 2021
- Reviewer la Big Data and Cognitive Computing, 2021
- Reviewer la Computers Journal, 2021
- Reviewer la Safety Journal, 2021, <https://publons.com/researcher/2843133/gyorodi-cornelia/peer-review/>
- Reviewer at The 25th World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics: WMSCI 2021, July 18 - 21, 2021 ~ Orlando, Florida, USA.
- Reviewer Board Member at Big Data and Cognitive Computing, https://www.mdpi.com/journal/BDCC/submission_reviewers
- Expert evaluator la European Commission Research Executive Agency in cadrul programului H2020- MSCA-ITN-2018, CONTRACT NUMBER - CT-EX2014D198011-101, 2018.
- 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 în domeniul Calculatoare și Tehnologia informației http://pfe.aracis.ro/inscriere/registru/lista_c_d/13/43/
- Expert – Evaluator/Raportor la UEFISCDI (Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării), în cadrul PNCDI III - Programul 2 - Subprogramul 2.1. Proiecte Transfer către Operatorul Economic - PTE-2021, 2021.

Afilieri la organizații socio-profesionale recunoscute:

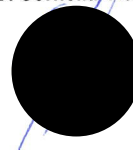
- Din 2008 sunt membru CCTIEA (Centrul de Cercetare în Tehnologia Informației Electronice și Automatică)
- Din 2003 sunt membru SRAIT

Competențe și aptitudini organizatorice

- Spiritul de echipă și capacitatea organizatorică m-au ajutat să mă integrez fără probleme în echipele de cercetare din cadrul proiectelor de cercetare la care am participat în calitate de director sau membru.
- Director de proiecte naționale CNCSIS, PNII, POSDRU în parteneriate cu alte universități
- Membru in echipe de proiecte naționale și internaționale Leonardo, POSDRU, PNII, CNCSIS
- Coordonator lucrări de diplomă și disertație, peste 150 de lucrări de licență coordonate în calitate de conducător științific

01.11.2023

GYÖRÖDI Cornelia Aurora



DECLARAȚIE PE PROPRIE RĂSPUNDERE

Subsemnata, **GYÖRÖDI CORNELIA AURORA** cetățean român, fiica lui Florian și Viorica, născută [redacted] de 13.04.1970, în localitatea Beiuş, județul Bihor, domiciliată în localitatea Oradea, str. A [redacted] şaş, nr.1/i, posesor al [redacted] serie [redacted], nr. 1 [redacted] 5, eliberat de SPCLEP Oradea, la data 1 [redacted] 20 [redacted] scând prevederile art. 292 din Codul penal cu privire la falsul în declarații, declar prin prezenta, pe proprie răspundere, că **NU AM FOST** lucrător sau colaborator al Securității, astfel cum sunt definiți prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr.24/2008 privind accesul la propriul dosar și deconspirarea Securității, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 293/2008 și nu am fost condamnat penal definitiv pentru săvârșirea cu intenție a unei infracțiuni pentru care nu a intervenit reabilitarea conf. art.146, al.9 din Legea Învățământului Superior 199/2023.

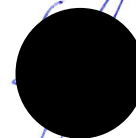
Dau această declarație și o susțin,

Data,

01.11.2023

Semnătura candidat,

Prof. dr.ing. Györödi Cornelia Aurora

A large black circular redaction mark covering the signature of the candidate.