



Europass Önéletrajz



Személyi adatok

Vezetéknév / Utónév(ek)

DR. BUJDOSÓ Gyöngyi

Szakmai tapasztalat

Időtartam

2008-tól

Foglalkozás / beosztás

adjunktus

Főbb tevékenységek és feladatkörök

Egyetemi oktatás

Előadások és gyakorlatok
BSc, BA, MSc, MA,
osztatlan tanári,

Magyar nyelven: 94 különböző kurzus

82 kötelező + 12 választható kurzus
32 előadás + 62 gyakorlat

Adatbáziskezelés,
Adatbázis-kezelés és könyvtári
rendszer-szervezés 1-2,
Alkalmazói szoftverek,
A tartalomfejlesztés technikája és gyakorlata,
Az informatika alapjai 1
Bev. az informatikába,
Dinamikus weblapok készítése,
E-learning,
Elektronikus oktatási környezetek,
Elektronikus tanulási környezetek,
Gazdasági informatika,
Hálózati alapismeretek,
Hálózati ismeretek,
HTML, XML
IKT az oktatásban,
IKT eszközök a pedagógus munkájában
Információs rendszerek 2,
Infokommunikáció,
Infokommunikáció a köznevelési
intézményekben,
Információépítéset,
Informatika alapjai,
Informatikai alapismeretek,
Informatika múltja, jelene és jövője,

Internet,
Irodai informatika,
Irodai automatizálás,
Kiadványszerkesztés,
Kiadványszerkesztés, és TeX 1-2,
Könyvtárgépesítés CASE eszközei,
Könyvtári alkalmazások fejlesztése,
Kutatásmódszertan, szakdolgozat 1-2.
Legújabb szaktudományi eredmények és közoktatási
alkalmazási lehetőségek 2.
Média és elektronikus tanulási környezetek,
Multimédia,
Multimédia a könyvtárban,
Multimédia rendszerek
Office,
On-line alkalmazások fejlesztése,
Operációs rendszerek,
Prezentációkészítés,
Projektmenedzsment,
Programozás alapjai 1,
Szöveg- és kiadványszerkesztés,
Tantervméletek és tanulási környezet II.,
TeX 1-4,
Vizuális kommunikáció,
Web és webdesign,
Webdesign,
Web-dizájn,
Weblapszerkesztés

Angol nyelven: 7 különböző kurzus

Advanced Use of MS Office,
Introduction to Informatics,
Communication

IT Skills 1-2,
IT Skills, Intensive
MS Office,

PhD kurzus

Online és virtuális rendszerek az ismeretátadásban

Felsőfokú szakképzés

Hálózati ismeretek,
Office,

Szakdolgozatírás módszertana és gyakorlata

Szakdolgozati témavezetés

75 sikeresen megvédett szakdolgozat Bachelor és Master szinten több szakon az elmúlt 10 évben

PhD témavezetés	2 PhD témavezetett abszolvált 2017-ben 1 levelezős PhD hallgatóm van jelenleg
TDK témavezetés	Különdíj, 2016
Tudományos kutatás	Virtuális Valóság az oktatásban, Információtranszfer online eszközei Diszruptív technológiák az információtranszferben, E-learning, Elektronikus oktatási módszerek, On-line vizuális kommunikáció integrálási lehetőségei az oktatásban
A munkáltató neve és címe	Debreceni Egyetem, Informatikai Kar, 4026 Debrecen, Kassai út 26.
Tevékenység típusa, ágazat	Oktatás és kutatás az informatika területén
Időtartam	2000–2008
Foglalkozás / beosztás	egyetemi tanársegéd
Főbb tevékenységek és feladatkörök	Egyetemi oktatás Tudományos kutatás Nyomtatott és digitális kiadványok tervezése és készítése Tudományos folyóiratok technikai szerkesztése
A munkáltató neve és címe	Informatikai Kar (2003-tól, az előző jogutódja) Matematikai és Informatikai Intézet (2003-ig) Debreceni Egyetem, 4032 Debrecen, Egyetem tér 1.
Tevékenység típusa, ágazat	Oktatás és kutatás az informatika területén
Időtartam	1988–2000
Foglalkozás / beosztás	számítástechnikai tudományos munkatárs
Főbb tevékenységek és feladatkörök	Egyetemi és főiskolai szintű oktatás Nyomtatott és digitális kiadványok tervezése és elkészítése Tudományos nemzetközi szakmai folyóiratok technikai szerkesztése Szoftver-támogatás Közönségszolgálat
A munkáltató neve és címe	Matematikai és Informatikai Intézet (1995–2000) Informatikai és Számító Központ (1988–1995) Kossuth Lajos Tudományegyetem, 4032 Debrecen, Egyetem tér 1.
Tevékenység típusa, ágazat	Szoftvertámogatás, közönségszolgálat és oktatás az informatika területén
Tanulmányok	
Végzettség / képesítés	PhD – Matematika- és Számítástudományok
Főbb tárgyak / gyakorlati képzés	Informatika és didaktika; Disszertáció: Új utak a tipográfiai tudásmenedzsmentben
Oktatást / képzést nyújtó intézmény	Debreceni Egyetem, Debrecen
Országos / nemzetközi besorolás	doktori képzés, ISCED 648
Végzettség / képesítés	Diplôme d'Études Approfondies d'Informatique (DEA d'Informatique) Post. Grad. Szakinformatikusi diplomával egyenértékű diploma
Főbb tárgyak / gyakorlati képzés	Informatikai területű, elméleti és gyakorlati képzés és kutatás
Oktatást / képzést nyújtó intézmény	Université de Savoie, Chambéry, Franciaország
Országos / nemzetközi besorolás	doktori képzés, ISCED 648
Végzettség / képesítés	Angol–magyar, magyar–angol szakfordító (matematika)
Főbb tárgyak / gyakorlati képzés	Angol nyelvórák, szaknyelvi órák
Oktatást / képzést nyújtó intézmény	Kossuth Lajos Tudományegyetem
Országos / nemzetközi besorolás	egyetemi képzés, ISCED 5A

Végzettség / képesítés
Főbb tárgyak / gyakorlati képzés
Oktatást / képzést nyújtó intézmény
neve és típusa
Országos / nemzetközi besorolás

Végzettség / képesítés
Főbb tárgyak / gyakorlati képzés
Oktatást / képzést nyújtó intézmény
neve és típusa
Országos / nemzetközi besorolás

Végzettség / képesítés
Főbb tárgyak / gyakorlati képzés
Oktatást / képzést nyújtó intézmény
neve és típusa
Országos / nemzetközi besorolás

Tanfolyamok

Időtartam
Végzettség / képesítés
Főbb tárgyak / gyakorlati képzés
Oktatást / képzést nyújtó intézmény
neve és típusa

További tanfolyamok

Egyéni készségek és kompetenciák

Önértékelés
Európai szint (*)

Angol

Francia

Számítástechnika szakos középiskolai tanár

Számítástechnika elméleti, gyakorlati és szak módszertani képzés
Kossuth Lajos Tudományegyetem
Egyetem
posztgraduális egyetemi képzés, ISCED 5A48

Matematika és kémia szakos középiskolai tanár

Matematika és kémia, elméleti, gyakorlati és szak módszertani képzés
Kossuth Lajos Tudományegyetem
Egyetem
egyetemi képzés, ISCED 644

Gimnáziumi érettségi

Francia tagozathoz tartozó tantárgyak, matematika, kémia, fizika
Kossuth Lajos Tudományegyetem Gyakorló Gimnáziuma
Gimnázium
középfokú képzés

1995. szeptemberétől 2006. áprilisig

Távoktatási anyagok szakképesített írója

Távoktatási digitális tananyagok
Közép-Magyarországi Távoktatási Központ, Gödöllő

Database Design and Programming with SQL, Oracle Academy, Budapest, 2018. aug. 26–31.
Oracle Java Foundations, Oracle Academy, Budapest, 2019. január 21–25.
Reklám-kreatív szakértő, Reklámakadémia, Budapest, 2008–2009
Gerilla-marketing mesterkurzus – Reklámakadémia, Budapest, 2010–2011
Nyitott és távoktatás anyagok fejlesztője – The Open University, Anglia, 1996, 2 hét
Az informatika területén tehetséges tanulók tehetséggondozása – 2013, Magyar Tehetségsegítő Szervezetek Szövetsége, Tehetséghidak, Budapest, (H512_003)
Informatika e-business ismeretek (PL-1760) – 2009–2010, Lansoft, Debrecen
!gen Debrecen, StartUp vállalkozásindítási tanfolyam 2014–2015.
Best practice: korszerű menedzselési technikák (AL-1160, PL-3150) – 2009, DFT-Hungaria, Bp.
Pályázatíró – Európa Oktatásszervező, Debrecen, 2008
Calderoni-referens – OFI, Budapest, 2008
Makróírás TeX-ben – 1994, Nicolaus Copernicus Egyetem, Gdansk, Lengyelország

Szövegértés				Beszéd				Írás	
Hallás utáni értés		Olvasás		Társalgás		Folyamatos beszéd			
C2	Mesterfok	C2	Mesterfok	C2	Mesterfok	C2	Mesterfok	C2	Mesterfok
C1	Haladó	C1	Haladó	C1	Haladó	C1	Haladó	C1	Haladó

(*) Közös Európai Referenciakeret (KER) szintjei

Szervezés	Szervezői feladatok • Konferenciák bizottságaiban – részletesebben lásd lentebb • Lányok Napja – részletesebben lásd lentebb • DE Tanárképzési Központjának Tanárképzési E-learning Koordinátora 2015 óta Adminisztratív feladatok • 2001 óta szakmai egyesület vezetőségi tagja és titkára • Szakmai szervezetek szervezése Projektmunka – részletesebben lásd lentebb
Elektronikus oktatás	Online nyitott és távoktatás folyamatosan Ezen a területen folyamatosan dolgozom és alkotok: ▪ E-learning, online, nyitott és távoktatási technológiák, technikák és módszerek alkalmazása folyamatosan ▪ 2011 óta szakmai, módszertani tanácsadója és koordinátora a DE tanárképzésének az e-learning, általában véve az elektronikus, technológiával támogatott oktatás területén ▪ 2015 óta DE Tanárképzési E-learning Koordinátor (DE Tanárképzési Központ) ▪ 2011 óta a DE Tanárképzési Moodle-jének adminisztrátora ▪ 2015 óta a DE Tanárképzési MOOC-jának adminisztrátora ▪ Aktív részvétel a DE szervezésében működő Regionális Pedagógusképzési- és Továbbképzési Központ alapításában. ▪ 2006 óta Moodle használata, oktatás órai és tanfolyami keretek között Elvégzett tanfolyamokból kettő: ▪ Learning Open and Distance Teaching képzés, The Open University, Milton Keynes, Anglia, 1996 ▪ Távoktatási anyagok írása, Szent István Egyetem, Közép-Magyarországi Regionális Távoktatási Központ, Gödöllő, 1995–1996
Marketing	On-line marketing oktatása kurzusokban, például: ▪ Webdesign oktatása ▪ A tanári vizuális kommunikáció oktatása ▪ A kiadványszerkesztés gyakorlása és oktatása ▪ A weblapfejlesztés gyakorlása és oktatása ▪ Információépítéset ▪ A tartalomfejlesztés technikája és gyakorlata Elvégzett továbbképzések, tanfolyamok közül néhány: ▪ Reklám-kreativitás mesterkurzus, Reklámakadémia, Budapest ▪ Gerilla-marketing mesterkurzus, Reklámakadémia, Budapest ▪ Informatikai e-business ismeretek, Lansoft, Debrecen ▪ Best practice: korszerű menedzselési technikák, DFT-Hungaria, Budapest
Reklám és kiadványszerkesztés	Design és tipográfia ▪ nyomdák, kiadókkal végzett munka (Akadémiai Kiadó, Alugrafika) ▪ egy kiadványszerkesztő és egy művészettörténeti kurzus az Iparművészeti Egyetemen Reklámkészítés ▪ Helyi rendezvények reklámanyagainak tervezése és készítése
TeX	Készség szint programozói, tervezői, korrektori területeken. ▪ 16 év gyakorlat 3 nemzetközi folyóirat szerkesztésében ▪ 25 év gyakorlat az oktatásban ▪ Publikált szakkönyv a plain-TeX-ről: TeX kezdőlépések ▪ Könyv lektorálása: LaTeX kézikönyv ▪ Számos előadás nemzetközi konferenciákon ▪ Számos publikált cikk

Esélyegyenlőség megteremtését
célzó további tevékenységek az
informatika és a mérnöki
tudományterületeken
Informatika & Gender
terület

**Szakmai testületek,
egyesületek**

MTA

**Utánpótlás kinevelése
Tehetséggondozás**
(Esélyegyenlőség & Gender
terület)

**Informatikai
szakmai egyesületek**

Az informatikai szakterületeket és tudományterületeket, kutatást népszerűsítő tevékenységek

- **Lányok Napja** szervezése 2012 óta minden évben:
Céljai: Az informatikai és mérnöki szakok népszerűsítése a középiskolás lányok körében. Annak bemutatása, hogy a lányok számára ezek a területek éppúgy kínálnak karrierlehetőséget, mint a fiúk számára. A rendezvény egyetemi szintű, a szervezés városi szintű – Cégek bevonása a rendezvénysorozatba.
- Tudományterület népszerűsítése a Kutatók Éjszakája rendezvénysorozat keretében minden második évben
- A Nők a Tudományban Egyesület Észak-Magyarországi Területi Képviselőjeként a középiskolás és egyetemista lányok tájékoztatása a szakmai területekkel kapcsolatos lehetőségekről, rendezvényekről.
- A Debreceni Kutató Nők csoportban támogatói, mentori munka. Egyetemista lányok informálása, támogatása a szakterületen való munkában és a tudományos pályán való előrejutásban

Magyar Tudományos Akadémia Műszaki Tudományok Osztálya, testületi tag
Magyar Tudományos Akadémia Informatikai Tudományos Bizottság, tag

WIRE: Women in Informatics Research and Education, az Informatics Europe Szövetségnél:
munkacsoport tag

NaTE: Nők a Tudományban Egyesület – tag, Észak-Magyarországi területi képviselő

Debreceni Kutató Nők csoport – tag

AtGender Association (nemzetközi esélyegyenlőségi szakmai szervezet) – tag

IEEE: Hungarian Section

- Education Society, tag
- Women in Engineering, tag
- Digital Senses Community, tag
- Green ICT Community, tag

ACM

- ACM Hungarian Chapter , tag

NJSzT

- E-learning szakosztály: alapító tag, tag
- Információbiztonsági szakosztály: alapító tag, tag

GUST (Lengyelországi nemzetközivé vált TeX szakmai és tudományos egyesület):

- örökös tag

TUG – TeX Users Group nemzetközi TeX egyesület:

- tag

MaTeX: Magyar TeX egyesület

- alapító szervezőbizottság elnöke
- vezetőségi tag (2001 óta)
- titkár (2001 óta)
- alapító tag
- rendes tag

Konferenciák

szervezés,
egyéb közreműködés

Nemzetközi konferenciák

- ACM womENCourage 2019, September 16 – 18, 2019, Rome, Italy, Organizing Committee member, Panel Chair
- Education and New Developments 2019 Conference, June 22-24, 2019, Porto, Portugal, International Scientific Committee member
- IEEE Cognitive InfoCommunication Conference 2017, September 11-14, 2017, Debrecen, Organizing Committee member
- 7th International Conference on Education and New Learning Technologies, July 6-8, 2015, Barcelona, Spain. Advisory Board member
- TUG 2015: July 20-22, 2015, Darmstadt, Germany, The 36th Annual Meeting of the TeX Users Group. Organizing Committee member
- EuroTeX 2006 Nemzetközi Konferencia, Szervezőbizottsági tag, Programbizottsági tag
- Caturanga 2002, Szabad szoftverek nemzetközi konferenciája, 2002. szeptember 8–9., Thiruvananthapuram, Kerala, India, Szekcióvezető
- EuroTeX 2000, Heidelberg, Szervezőbizottsági tag

Hazai konferenciák

- ADA 2019, Szervezőbizottság elnöke, Programbizottsági tag, Szerkesztőbizottság elnöke
- ADA 2018, Szervezőbizottsági tag, Programbizottság elnöke, Szerkesztőbizottsági elnöke
- Informatika a felsőoktatásban 2017, augusztus 29-31., Debrecen Szerkesztőbizottsági tag
- MaTeX 2002 Konferencia, Budapest, 2002, Szervezőbizottsági tag, Programbizottsági tag
- Informatika a felsőoktatásban, 1996. augusztus 27-30, Szervezőbizottsági tag

A jelen és a közelmúlt projektjei

- MTA-SZTE Földrajz Szakmódszertani Kutatócsoport. „Fő célunk egy problémaorientált oktatási lehetőségeket és digitális technológiai újításokat kínáló eszközfejlesztés révén a földrajzoktatás módszertani megújításának segítése, kiindulási alap nyújtása egyrészt a közoktatásban dolgozó földrajz szakos kollégák, másrészt a diákok számára az interaktív és tanulócentrikus megközelítésen alapuló alkalmazható tudás- és tanulásfejlesztés irányába.” Feladatom: Digitális kompetenciák fejlesztési lehetőségei, IT eszközök innovatív alkalmazása a motiváció és a hatékonyság növelése érdekében. (2019-től)
- A Debreceni Egyetem fejlesztése a felsőfokú oktatás minőségének és hozzáférhetőségének együttes javítása érdekében. EFOP-3.4.3-16-2016-00021. – Feladatom: Nők az informatikában európai szervezethez kapcsolódóan a magyar szervezet létrehozása, programjának kialakítása, szervezet munkájának beindítása. (DE IK, 2017-től)
- Pályaorientáció, valamint a matematikai, természettudományos, informatikai, műszaki szakok népszerűsítése a felsőoktatásban. EFOP-3.4.4-16-2016-00021. Feladataim:
 - Az ADA „Nők az informatikában” konferencia megszervezése minden évben.
 - A Lányok Napja helyi rendezvényének megszervezése és rendezése minden évben
 (DE IK, 2017-től)
- SZAKTÁRNET – A pedagógusképzéssel és pedagógus továbbképzéssel kapcsolatos köznevelési igények, szakmai tapasztalatok és elvárások strukturált gyűjtése és becsatornázása a felsőoktatásba. Szakmai Szolgáltató és Kutatást Támogató Regionális Hálózatok a Pedagógusképzésért az Észak-Alföldi Régióban. TÁMOP 4.1.2.B.2-13/1 Pedagógusképzést segítő szolgáltató- és kutatóhálózatok továbbfejlesztése és kiszélesítése c. pályázat (Szakmai vezető: Dr. Tóth Zoltán, DE NTDI). 3. alprogram (K3): A köznevelési és felsőoktatási intézmények együttműködésének bővítése, összehangolása. (2014–2015)
- SUSCOMTEC, Intercultural Knowledge Transfer in Engineering for a Sustainable Global ICT Community, Erasmus Plus program, Universidad Politécnica de Valencia. Szófia (2014).
- Médiapedagógia és elektronikus tanulási környezet a V4 országokban. Visegrad University Studies Grant No. 61300015 (Szakmai vezető: Kovács Edina) (2013–2014)
- Természettudományos tantárgypedagógiai kutatások újszerű interdiszciplináris megközelítése, OTKA K105262 (Szakmai vezető Dr. Tóth Zoltán). 2.4.2. Elektronikus tananyagok elemeinek hatékonyságvizsgálata tekintetkövetéssel, csoportvezető (2012–2015)
- FIRST – Jövő Internet Kutatása az Elmélettől az Alkalmazásig (TÁMOP-4.2.2.C-11/1/KONV-2012-0001, Future Internet Research, Services and Technology) projekt (Szakmai vezető Prof. Dr. Sztrik János). 4. alprojekt: Testreszabható tartalomkezelő eljárások (Szakmai vezető: Dr. Hajdu András). (2013–2014)
- ZENEFE: Zöld Energia Felsőoktatási Együttműködés (TÁMOP 4.1.1.C-12/1/KONV-2012-0012) (Szakmai vezető: Dr. Grasselli Gábor) (2013)
- HERD Project: Higher Education for Social Cohesion – Cooperative Research and Development in a Cross-border area (HURO/0901/2.2.2.) (Kutatásvezető: Prof. Dr. Kozma Tamás, DE CHERD-Hungary), B2 Csoport (2011–2012)
- Regionális Pedagógusképzési- és Továbbképzési Központ alapítása. TÁMOP-4.1.2-08/1/B-2009-001 pályázat keretében (Vezető: Prof. Dr. Gál István). (2010–2011)
- RE-PE-T-HA – Tanárképzési adatbázisok létrehozása, építése. Adatbázis Munkacsoport. TÁMOP-4.1.2-08/1/B-2009-001 pályázat: RE-PE-T-HA Regionális Pedagógusképző és -Továbbképző Hálózat és Adatbázis az Észak-Alföldi Régióban. Adatbázis tervezése, létrehozás, kezelőfelület létrehozása, adatbázis adatokkal való feltöltése (2010–2011)
- RE-PE-T-HA – A Moodle LCMS megismertetése a tanárokkal, szükséges funkciók megtanítása. Telementori szolgáltatás munkacsoport. TÁMOP-4.1.2-08/1/B-2009-001 pályázat: Regionális Pedagógusképző és -Továbbképző Hálózat és Adatbázis az Észak-Alföldi Régióban (2010–2011) E-learning kialakítása a Debreceni Egyetem Orvos- és Egészségtudományi Centrumában – TÁMOP 4.1.2.-08/1/A, E-learning szakértő (2010–2011)