



Önéletrajz

Személyi adatok



Vezetéknév / Utónév **Dr. Gludovátz Attila**

Cím 9400 Sopron

Mobil +36 20 27 69 160

E-mail gla@inf.elte.hu (egyetemi - ELTE);
attila@gludovatz.hu (személyes)

Állampolgárság (anyanyelv) magyar

Születési dátum 1983. 10. 28.

Munkahelyek, tapasztalatok

2020 – **Egyetemi adjunktus**

ELTE Eötvös Loránd Tudományegyetem, Informatikai Kar, Programozáselmélet és Szoftvertchnológiai Tanszék

2019 – 2020 **Egyetemi adjunktus**

Soproni Egyetem

2012 – 2019 **Egyetemi tanársegéd**

Soproni Egyetem (korábban: Nyugat-magyarországi Egyetem), Simonyi Károly Kar, Informatikai és Gazdasági Intézet

Tanulmányok

2019 **Doktori (Ph.D.) fokozatszerzés**

Értekezés címe: Termelési folyamatok felügyelete, irányítása és elemzése Ipar 4.0 megközelítésben

Doktori program: Informatika és bioinformatika az anyagtudományokban

Tudományág: anyagtudomány és technológiák

Cziráki József Faanyagtudomány és Technológiák Doktori Iskola, Soproni Egyetem

2013 **4 hetes tanulmányút**

KU Leuven (Belgium)

2009 – 2019 **Doktorandusz; Doktorjelölt**

Cziráki József Faanyagtudomány és Technológiák Doktori Iskola, Soproni Egyetem

2003 – 2008 **Okleveles gazdaságinformatikus**

Nyugat-magyarországi Egyetem, Faipari Mérnöki Kar, Informatikai és Gazdasági Intézet

Egyéni kompetenciák

Egyéb nyelvek

Önértékelés

Európai szint

angol

német

Szövegértés				Beszéd				Írás	
Hallás utáni értés		Olvasás		Társalgás		Folyamatos beszéd			
B2	Önálló nyelvhasználó	B2	Önálló nyelvhasználó	B2	Önálló nyelvhasználó	B2	Önálló nyelvhasználó	B2	Önálló nyelvhasználó
B1	Alapfok	B1	Alapfok	B1	Alapfok	B1	Alapfok	B1	Alapfok

Informatikai ismeretek és további kompetenciák

- Saját fejlesztésű termeléshez kapcsolódó megoldások fejlesztése (monitorozás, felügyelet, digitalizálás, automatizálás, heterogén rendszerek integrációjának végrehajtása)
- Webes alkalmazások fejlesztése Laravel keretrendszerben (ipari projektek).
- Webfejlesztő (HTML 5, CSS 3, Javascript, jQuery, PHP, ASP.NET MVC, CodeIgniter)
- Döntéstámogató rendszerek kezelése (tervezés, fejlesztés)
- Szoftverfejlesztő (C# - .NET)
- Adatbáziskezelő rendszerek kezelése (MySQL, Microsoft SQL, PostgreSQL, SQLite)
- Különböző Microsoft termékek használata (Office 365, Visio, Access)
- Csoportmunkát és verziókövetést támogató rendszerek használata (Google Docs, Git stb.)
- Termelési informatikai rendszerek oktatása (saját fejlesztésű megoldások, MS Dynamics NAV)
- Vállalatirányítási rendszerek oktatása (MS Dynamics NAV)
- Tartalomkezelő rendszerek fejlesztése és adminisztrálása (Drupal, WordPress, Joomla)

További információk

Nemzetközi konferenciák Részvétel előadóként

- 2009 – Riga, Lettország (több napos konferencia, workshop)
- 2010 – Brüsszel, Belgium
- 2010 – Szaloniki, Görögország
- 2012 – Zvolen, Szlovákia
- 2013 – Umea, Svédország
- 2018 – Velence, Olaszország

Nemzetközi projektrészvételek

- 2017 – 2019: AFINET - <http://www.eurafagroforestry.eu/afinet>
Webfejlesztői, adatbázis tervezői tevékenység: Tudásfelhő építése
- 2018: LALI - <http://www.lali-project.eu/>
Webfejlesztői tevékenység: kérdőívekhez, feladatokhoz kapcsolódó feltöltési felület implementálása
- 2019- : InnoPeer AVM – Interreg
<https://www.interreg-central.eu/Content.Node/InnoPeerAVM.html>
Ipar 4.0, digitalizációval, automatizálással, energetikai rendszerekkel kapcsolatos tanácsadó
- 2009 – 2013: COST FORSYS - <https://www.cost.eu/actions/FP0804/#tabs|Name:overview>
Kutatási tevékenység: Erdészeti döntéstámogatási rendszerek modellezése és építése

Publikációk

Több mint 30 publikáció:
<https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10022547&view=simpleList>

Díjak, kitüntetések

- Új Nemzeti Kiválóság Program – doktorjelölti ösztöndíjpályázat nyertese (kétszer)
 - 2016. szeptember – 2017. június (10 hónap)
 - 2018. szeptember – 2019. január (5 hónap)
 - Új Nemzeti Kiválóság Program – posztdoktori, oktatói, kutatói ösztöndíjpályázat nyertese
 - 2021. szeptember – 2022. augusztus (12 hónap)
- A pályázatok ideje alatt az IKEA Industry Magyarország vállalattal működtem együtt, az ő tevékenységüket támogattam a kutatás és fejlesztés témakörében.

Egyetemi oktatási tapasztalatok

Eötvös Loránd Tudományegyetemen:

Tudományos projektmunkák, szakdolgozatok, diplomamunkák témavezetése: 3 félév

Software technology (angolul): 1 félév

Tesztvezérelt szoftverfejlesztés: 2 félév

IoT ipari programozás: 2 félév

Programozási alapismeretek – C++: 1 félév

Webfejlesztés 1. (HTML5, CSS3): 1 félév

Webfejlesztés 2. (JavaScript, PHP): 1 félév

Mobil alkalmazásfejlesztés: 1 félév

Soproni Egyetemen:

Önálló labor – szakdolgozat – diplomadolgozat konzultációk (20 félév)

Termelésinformatika (11 félév)

Vállalatirányítási rendszerek Microsoft Dynamics NAV gyakorlattal (4 félév)

Szoftvertechnológiai alapok és az UML (4 félév)

C# .NET alapú szoftverfejlesztés (4 félév)

Webprogramozás (3 félév)

Operációs rendszerek (2 félév)