



UNIVERSITY OF PÉCS
Faculty of Business and Economics

HORNYÁK MIKLÓS

H-7622 Pécs, Rákóczi út 80. 123 | 72/501-599, ext. 63385 | hornyakm@tkk.pte.hu

Nemzetiség: magyar

Születési dátum: 1971.06.28.

Nem: férfi

Munkahely: Pécsi Tudományegyetem Közgazdaságtudományi Kar, Kvantitatív Menedzsment Intézet

Betöltött pozíció: adjunktus

VÉGZETTSÉG, FOKOZATOK

PhD/Regionális tudományok

2019

Pécsi Tudományegyetem Közgazdaságtudományi Kar

MA/Kommunikátor, hálózati kommunikáció

2019

Pécsi Tudományegyetem Bölcsészettudományi Kar

MSc/Építőmérnök, földmérő és térinformatika

2000

Budapesti Műszaki Egyetem, Építőmérnöki Kar

BSc/mérnök informatikus, építész

1994

Pollack Mihály Műszaki Főiskola

NYELVISMERET

	Szövegértés		Beszéd		Írás
	Hallás utáni	Olvasás	Társalgás	Beszédkésztség	
Angol	C1	C1	B2	B2	B2
Eszperantó	A2	A2	A2	A2	A2

Nyelvvizsgák:

Állami Angol középfok komplex

Állami Eszperantó alapfok komplex

DÍJAK, ELISMERÉSEK

Év Oktatója

2021, PTE-KTK Janus Pannonius Közgazdasági Szakkollégium

Új Nemzeti Kiválósági Program

2018, Kis- és középvállalkozások versenyképességének mérése

BETÖLTÖTT MUNKAKÖRÖK

adjunktus | Pécsi Tudományegyetem Közgazdaságtudományi Kar

2020 – jelenleg

senior adattudós | Pécsi Tudományegyetem Informatikai Igazgatóság

2022-jelenleg

tanársegéd | Pécsi Tudományegyetem Közgazdaságtudományi Kar

2015-2020

tudományos segédmunkatárs | Pécsi Tudományegyetem Közgazdaságtudományi Kar

2012-2015

ügyvivő szakértő | Pécsi Tudományegyetem Oktatási Igazgatóság

2002-2012

IT tanácsadó | projektalapú munkavégzés

1998-2015

OKTATÁSI TAPASZTALAT

Kurzus neve	Szint	Nyelv	Tárgyfelelős (I/N)	Önállóan kidolgozott tárgy (I/N)	Társoktatóval kidolgozott tárgy (I/N)
Digitalizáció és üzleti automatizáció	BSc	magyar	I	I	N
FinTech: digitális átalakulás a pénzügyekben	BSc	magyar	N	N	I
Gazdaságinformatikai esettanulmányok	BSc	magyar	I	N	I
Projektmenedzsment és csoportmunka IT támogatása	BSc	magyar	N	I	N
Információs rendszerek	BSc	magyar	I	I	N
Gazdaságinformatika	BSc	magyar	N	N	N
eHR rendszerek	BSc	magyar	N	I	N
Agilis projektmenedzsment	MBA	magyar	N	I	N
Digitális átalakulás	MSc	magyar	I	I	N
Pénzügyi modellek	MSc	magyar	N	N	I
Kutatástámogatás	PhD	magyar	N	N	I

WORLD OF PRACTICE (WOP) TEVÉKENYSÉGEK

Az Alkalmazott Tanulások Központja által szervezett programokhoz való csatlakozás	
Név	Szerepkör
iExpo	Szakértő
Hackathon	Mentor

Vállalati együttműködések			
Név	Dátum	Szerepkör	Tevékenység
Rátgéber Kosárlabda Akadémia	2022-2023	Adattudós	Adatvagyon felmérése, hasznosítása.
Tagságok			
Szervezet neve	Dátum	Szerepkör	Munkakör, tevékenység
Neumann János Számítógéptudományi Társaság	2020-	tag	
Magyar Regionális Tudományi Társaság	2020-	tag	
MTA Köztestület	2024-	tag	

Szellemi termék, szabadalom	
Name	Date
KKV Versenyképességi Index (WebIndex)	2023
Medminer, Personogram	2019

TUDOMÁNYOS ÉRDEKLŐDÉS, PROJEKTEK

Projekt/téma	Cím	Leírás
SME Competitiveness	WebIndex, KIVI	Examining SME's website with algorithm. Extend competitiveness model with institutional examination.
LEAD Network	Systemic Literature Review	SLR with algorithm in Python
The role of domestic companies in the re-industrialization of the nation	SDG/ESG and digitalization	SDG goals with textmining in Python

KIEMELT PUBLIKÁCIÓK

Szerb – Hornyák – Krabatné - Rideg | 2023 | Közgazdasági Szemle
Magyarországi városrégiók versenyképességének mérése és elemzése

Szerb – Horváth – Lukovszki – Hornyák - Fehér | 2022 | International Journal of Sociology
The Role Of Entrepreneurship Ecosystems In Hungarian Urban Regions

Lányi – Kruzslíc - Hornyák | 2021 | Competitiveness Review
The effect of online activity on SMEs' competitiveness

A Magyar Tudományos Művek Tárában nyilvánosan elérhető munkásság

[Publications in MTMT](#)

[ORCID](#)

EGYÉB KÉPESSÉGEK, KOMPETENCIÁK

Hallgatói mentorálási tevékenység