

Szakmai önéletrajz

Dr. Koltai László



Email: koltai.laszlo@rkk.uni-obuda.hu

Felsőfokú tanulmányok

- 2004. Nyugat–Magyarországi Egyetem, Faipari Mérnöki Kar
okleveles könnyűipari mérnök
- 1999. Könnyűipari Műszaki Főiskola
csomagolóstechnológus könnyűipari mérnök
- 1997. Könnyűipari Műszaki Főiskola
papírgyártó könnyűipari mérnök

Tudományos fokozatok

- 2010. *Ph.D. (Anyagtudományok és technológiák tudományág)*, Nyugat–Magyarországi Egyetem

Oktatási tevékenységek és időszakaik

- 2016-tól Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar
Műszaki mérnökasszisztens szak (műszaki felsőoktatási szakképzés)
szakfelelős
- 2014-től ÓE RKK/ Székelyudvarhelyért Alapítvány – székhelyen kívüli könnyűipari
mérnök képzés, Székelyudvarhely, Románia
képzési koordinátor
- 2014-től Széchenyi István Egyetem, Audi Hungaria Járműmérnöki Kar,
Logisztikai és Szállítmányozási Tanszék
óraadó, meghívott előadó
- 2014-től Óbudai Egyetem, Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar
Mérnökstanár képzés
szakirányfelelős
- 2012-től Óbudai Egyetem, Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar
oktatási dékánhelyettes
- 2012-től Óbudai Egyetem, Anyagtudományok és Technológiák Doktori Iskola
oktató
- 2011-től Óbudai Egyetem, Médiatechnológiai és Könnyűipari Intézet
egyetemi docens

- 2011-től Nyugat-Magyarországi Egyetem, Faipari Mérnöki Kar
Cziráki József Anyagtudományok és Technológiák Doktori Iskola
oktató
- 2010 – 2012 Óbudai Egyetem, Médiatechnológiai és Könnyűipari Intézet
általános intézetigazgató helyettes, szakcsoportvezető (Csomagolás- és Papírtechnológiai Szakcsoport)
- 2009 – 2010 Óbudai Egyetem, Médiatechnológiai és Könnyűipari Intézet
oktatási intézetigazgató-helyettes, kari képzési koordinátor – mérnökasszisztens képzés
- 2009 – 2011 Óbudai Egyetem, Médiatechnológiai Intézet
főiskolai adjunktus
- 2001 – 2009 Budapesti Műszaki Főiskola, Médiatechnológiai Intézet
főiskolai tanársegéd,
- 2004 – 2006 Nyugat-Magyarországi Egyetem, Faipari Mérnöki Kar
óraadó,
- 1998 – 2001 Könnyűipari Műszaki Főiskola, Papíripari Tanszék
tanszéki mérnök

Egyéb szakmai végzettségek, továbbképzések és időszakaik

- 2009 Nemzeti Szakképzési és Felnőttképzési Intézet, Budapest.
Moduláris szakmai vizsga szervezése és levezetése. Az on-line kapcsolat szerepe a vizsgaszervezésben és a vizsgadokumentumok elkészítésében.
- 2001 Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig, Deutschland.
Internationaler Weiterbildungskurs für Verpackungsspezialisten.
- 1988-1992 Tótfalusi Kis Miklós Nyomdaipari Műszaki Szakközépiskola
Ofszet gépmester – magasnyomó gépmester végzettséggel

Munkahelyek

- 1998 – jelenleg Óbudai Egyetem, (jogelődök: Budapesti Műszaki Főiskola, Könnyűipari Műszaki Főiskola)
- 1997– 1998. STORA -Papírker RT.- Kereskedelmi Osztály
vevőszolgálati szakmunkatárs - mérnök

Az elmúlt időszakban az alábbi szakmai területekkel foglalkoztam részletesen

csomagolástechnika, papíripari technológia, papír- és csomagolóipari anyagismeret, papírfeldolgozás, nyomdaipari technológiák és anyagok, papíripari kémia, rostanyagok felületi jellegének meghatározása, nano-technológiás anyagok a csomagoló- és papíriparban, technológia és szervezés, műszaki felsőoktatás.

Szakmai közéleti tevékenységek és időszakok

2016-tól	Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal <i>szakpolitikai szakértője</i>
2014-től	Papíripar c. folyóirat Tudományos Bizottságának elnöke
2012-től	Nyomda- és Papíripari Szövetség, Oktatási Bizottságának tagja
2012-től	Magyar Kereskedelmi és Iparkamara/Nemzetgazdasági Minisztériumfejlesztő szakértője
2012-től	Magyar Pedagógiai Társaság Felsőoktatási Szakosztályának tagja
2012-től	Magyar Tudományos Akadémia, Kémiai Tudományok Osztálya, Természetes Polimerek Munkabizottságának tagja
2011-2013	MTESZ-Papír és Nyomdaipari Műszaki Egyesület elnökségi tagja
2011-2013	Papíripar c. folyóirat- főszerkesztője
2010-től	Csomagolási és Anyagmozgatási Országos Szövetség tagvállalati képviselője
2010-től	MTESZ-PNYME, műszaki szakértője (papírfeldolgozói technológia, csomagolástechnika, papíripari technológia) eng.sz:167/2010
2009-től	Papíripar c. folyóirat szerkesztőbizottsági tagja
2007-től	P+CS Csomagoló- és Papíripari Szakmai Nap szervezőbizottsági tagja
2006-tól	Fiatál Diplomások Fóruma szervezőbizottsági tagja
1997-től	Papír- és Nyomdaipari Műszaki Egyesület (PNYME) egyesületi tagja

Szakértői tevékenységek, referenciák és időpontjaik

2016	Cellulózipari technológiák című szakvélemény készítése a Dunacell Dunaújvárosi Cellulózgyár Kft. részére.
2015	GINOP-2.2.1 - 15 K+F versenyképességi és kiválósági együttműködések pályázat lektorálása a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal részére.
2015-től	Környezeti hatásokra bekövetkező károsodások mértékének meghatározása című alprojekt vezetése a Fröccsönthető polipropilén alapú tapadásközvetítő kompozitok fejlesztése című NVKP-16-pályázat B alprogramjában nyertes kutatásban.
2015	Lakossági papír hulladékokból történő mintavétel és az italos karton hányad megállapítása című vizsgálat elvégzése az Italos Karton Környezetvédelmi Szolgáltató Egyesülés részére.

2015	Szakmai vélemény készítése a Hamburger Hungária Kft. „Hulladékok minősítése a 20/2006 (IV. 15.) KvVM rendelet szerint” témakörben.
2015	Szaktanfolyam tartása a Pacapime Kft. hullámtermékek témakörben (a CsAOSz szervezésében).
2015	Szaktanulmány készítése a Pátria Nyomda Zrt. részére üzemtelepítés, gyártási kapacitás témakörben.
2014	Szakmai vélemény készítése a Color Pack Zrt. részére nyomtatott címkepapír vizsgálatok témakörben.
2014	20 órás papíripari céltanfolyam tarása a Canon Hungária Kft. részére digitális papírok témakörben.
2012	Szakértés a Coimbra Kft. részére címke-csomagolás témakörben.
2011	36 órás céltanfolyam tartása papírgyártás témakörben a Dunafin Kft. részére.
2010	40 órás csomagolástechnikai céltanfolyam tartása a GE Hungary Kft. részére.

Opponensi, szigorlati bizottsági és doktori védési bizottsági feladatok:

- **PhD értekezés nyilvános védésen opponensi feladatok ellátása**

2014. február 25. Győr,
Mojzes Ákos
SZE, Multidiszciplináris Műszaki Tudományi Doktori iskola

- **Ph.D. értekezés nyilvános védésen bíráló bizottsági feladatok ellátása**

2014. január 23. Sopron
Halász Katalin
NyME, Cziráki József Faanyagtudomány és Technológiák
Doktori iskola

Persze László
NyME, Cziráki József Faanyagtudomány és Technológiák
Doktori iskola
2015. június 5. Sopron

Nagy Veronika
NyME Cziráki József Faanyagtudomány és Technológiák
Doktori iskola
2015. június 4. Sopron

Kisari Krisztián
Szent István Egyetem Gazdálkodás és Szervezéstudományok
Doktori Iskola
2017. március 31.

- **Ph.D. szigorlati bizottsági feladatok ellátása**

Halász Katalin
NyME Cziráki József Faanyagtudomány és Technológiák
Doktori iskola
2011. október 10. Sopron

Mojzes Ákos
SZE – Multidiszciplináris Műszaki Tudományi
Doktori iskola
2013. július 1. Győr

Állami és szakmai elismerések

- 2016 Magyar Felsőoktatásért Emlékplakett, az Emberi erőforrások Minisztériumának állami kitüntetése.
- 2014 Földi László-díj, a Papír és Nyomdaipari Műszaki Egyesület szakmai kommunikációs és publikációs díja.
- 2014 Rektori Dicséret (Óbudai Egyetem).
- 2008 Dékáni Dicséret (Budapesti Műszaki Főiskola).
- 2004 Főigazgatói Dicséret (Budapesti Műszaki Főiskola).
- 1998 Első Helyezett TDK-Könnyűipari Műszaki Főiskola.

Nyelvismeret

angol tárgyalóképes (állami nyelvvizsga: középfok „C”),

német tárgyalóképes (állami nyelvvizsga: középfok „C”)

Szakirodalmi publikációk

- Az MTMT adatbázis szerint 102 magyar és idegen nyelven megjelent műszaki és tudományos publikáció (folyóirat cikk, konferencia kiadvány közlemény, egyetemi jegyzet, tankönyv) <https://vm.mtmt.hu/www/index.php#>

Budapest, 2017. április 20.

Dr. Koltai László