

## Dr. habil. Koltai László



Email: [koltai.laszlo@rkk.uni-obuda.hu](mailto:koltai.laszlo@rkk.uni-obuda.hu)

Telefon: 70-630-6550

### Felsőfokú tanulmányok

2004. Nyugat–Magyarországi Egyetem, Faipari Mérnöki Kar  
*okleveles könnyűipari mérnök MSc.*

1999. Könnyűipari Műszaki Főiskola  
*csomagolóstechnológus könnyűipari mérnök, BSc.*

1997. Könnyűipari Műszaki Főiskola  
*papírgyártó könnyűipari mérnök, BSc.*

### Tudományos fokozatok

2017. Dr.habil. (Műszaki tudományterület, *Anyagtudományok és technológiák tudományág*),  
Soproni Egyetem

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

### Oktatási tevékenységek és időszakaik

2018-tól Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar  
Médiatechnológiai és Könnyűipari Intézet  
*intézetigazgató*

2018-tól Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar  
*dékan*

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*

- 2012-2017 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:**

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

### **Szakmai közéleti tevékenységek és időszakaik**

- 2018-tól Magyar Pedagógiai Társaság - Szakmai Kollégiumának tagja
- 2018-tól Az Óbudai Egyetem Szenátusának tagja és levezető elnöke
- 2017-től Az Integrált Tudományok Szakkollégiumának igazgatója
- 2017-től „Lépések” c. tudományos szaklap szerkesztőbizottságának tagja
- 2017-től MTESZ-Papír és Nyomdaipari Műszaki Egyesület alelnöke
- 2016-tól Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal szakpolitikai szakértője
- 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 (papírfeldolgozó technológia, csomagolóstechnika, 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-től Fiatal Diplomások Fóruma szervezőbizottsági tagja
- 1997-től Papír- és Nyomdaipari Műszaki Egyesület (PNYME) egyesületi tagja

## **Szakértői tevékenységek, referenciák és időpontjaik:**

2018	HUNGAROPACK Magyar Csomagolási Versenyre - szakértő
2018	2018-1.3.1-VKE pályázat értékelése a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal részére
2018	Magyar-indiai TÉT17 pályázat lektorálása a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal részére
2017	Csomagolástechnikai céltanfolyam a MOL-LUB Kft. munkatársai részére
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 papírhulladékokból 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.

## **Állami és szakmai elismerések:**

- 2017 „Az év közéleti oktatója” cím, az Óbudai Egyetem EHÖK kitüntetése
- 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 104 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, 2018. július 25.*

Dr. habil. Koltai László