

ÖNÉLETRAJZ

SZEMÉLYES ADATOK

Név: **Ludmerczki Róbert**
Születési hely, idő: Budapest, 1983.02.15.
E-mail: ludmerczki.robert@pharma.semmelweis-univ.hu

TANULMÁNYOK

2017.04 - Cagliari Egyetem – Sassari Egyetem
LMNT – Anyagtudomány- és Nanotechnológia Laboratórium
Porto Conte Ricerche, Alghero, Olaszország
PhD hallgató

2002.09-2009.01. Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Vegyészmérnöki
és Biomérnöki Kar, gyógyszeripari szakirány
okleveles vegyészmérnök (2012)

1997.09-2002.06. Irinyi János Környezetvédelmi, Vegyészeti Középiskola, Budapest
általános vegyipari technikus

Nyelvismeret: magyar (anyanyelv)
angol (felsőfok, 2016)

SZAKMAI TAPASZTALAT

2010.07 - Semmelweis Egyetem Szerves Vegytani Intézet
laboratóriumi technikus (2012.01-ig) majd szerves preparatív vegyész
Korábbi feladataim:

- Többlépéses szerves kémiai reakciók irodalmazása, tervezése, kivitelezése, módosítása.
- Laborgyakorlat-vezető másodéves gyógyszerész-hallgatók szerves preparatív gyakorlatain magyar és angol nyelven. A hallgatói laboratórium és a gyakorlatok kivitelezésének felelőse.
- Kutatólabor felelőse.
- Kapcsolódó analitikai feladatok: NMR, VRK, olvadáspont-meghatározás, forgatás.
- Külföldi (olasz) ERASMUS- és PhD-hallgatók szerves preparatív munkájának felügyelete/irányítása angol nyelven.
- Kb. fél évig molekulabankkal kapcsolatos feladatok ellátása.

SZAKMAI TAPASZTALATOK (mint tanuló/hallgató)

2008.09-2010.01. Richter Gedeon Nyrt. (Budapest) – diplomadolgozat

Tevékenységem:

- a gyógyszeripari minőségbiztosítási rendszer megismerése
- részvétel analitikai módszerek kidolgozásában, validálásában
- statisztikai módszerek alkalmazása a minőségbiztosításban:
 - gyártási folyamat stabilitás-vizsgálata (ellenőrzőkártya, képesség-index)
 - optimalizáló kísérletterv kidolgozása, végrehajtása és kiértékelése

2004.09-2006.06. Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem - TDK

Tevékenységem:

Szerves preparatív kutatómunka (királis koronaéter szintézise).

EGYÉB:

Versenyeredmények: Országos Műszaki Tanulmányi Verseny 1. helyezés (2002)
Országos Szakmai Tanulmányi Verseny 1. helyezés (2001, 2002)
Fővárosi Szakmai Tanulmányi Verseny 1. helyezés (2000)

Alghero, 2018. szeptember 20.