

# Önéletrajz

**Név:** Dr. Mándity István  
**Munkahelyi cím:** MTA-TTK AKI Lendület Mesterséges Transzporterek Kutatócsoport  
1117, Budapest, Magyar tudósok körútja 2.  
SE-Szerves Vegytani Intézet 1092, Budapest, Hőgyes Endre u. 7.  
**Telefon:** 0620-523-0081  
**E-mail:** mandity.istvan@pharma.semmelweis-univ.hu  
**Születési hely, idő,:** Baja, 1983. január 15.  
**Állampolgárság:** magyar  
**Családi állapot:** házas, egy leány és egy fiú édesapja

## Tanulmányok

1989-1997 Általános Nemzetiségi Oktatási Intézmény, Katymár  
1997-2001 Hunyadi János Gimnázium, Bácsalmás  
2001-2006 Szegedi Tudományegyetem, Gyógyszerésztudományi Kar  
2006-2011 Szegedi Tudományegyetem, Gyógyszertudományok Doktori Iskola,  
Gyógyszerkémia gyógyszerkutatás program, Gyógyszerkémiai Intézet  
Témavezetők: Prof. Dr. Fülöp Ferenc, Dr. Martinek Tamás  
2011. 03.16. PhD védés summa cum laude minősítéssel  
2012.09.15. Gyógyszerkémia szakgyógyszerésze

## Munkahely

2008-2015 egyetemi tanársegéd,  
Szegedi Tudományegyetem, Gyógyszerésztudományi Kar Gyógyszerkémiai  
Intézet, Szerkezetvizsgáló labor, Szerkezetigazolás  
2015-2017 egyetemi adjunktus  
Szegedi Tudományegyetem, Gyógyszerésztudományi Kar Gyógyszerkémiai  
Intézet, Szerkezetvizsgáló labor, Szerkezetigazolás  
2017.07.01.- intézetvezető egyetemi docens  
Semmelweis Egyetem, Gyógyszerésztudományi Kar Szerves Vegytani Intézet  
2017.07.01.- csoportvezető  
Magyar Tudományos Akadémia Természettudományi Kutató Központ  
Anyag- és Környezetkémiai Intézet  
Lendület Mesterséges Transzporterek Kutatócsoport

## Kutatási terület

Mesterséges önrendező rendszerek  
Áramlásos kémia

## Nyelvismeret

német: felsőfok  
angol: tárgyalási szint

## Elyert pályázatok

2012 OTKA posztdoktori pályázat  
2012 Bolyai János Kutatási Ösztöndíj pályázat  
2016 UNKP Felsőoktatási Posztdoktori Kutatói Ösztöndíj  
2017 Lendület pályázat

## Szabadalmak

2013 két megadott szabadalom

Új morfin analógok  
Új peptid szintézis

### **Elnyert ösztöndíjak**

2002-2006 SZTE Gyógyszerésztudományi Kar Kiemelt Ösztöndíj  
2003-2005 Szeged Város Ösztöndíj  
2016-2017 Új Nemzeti Kiválósági Program Posztdok ösztöndíj  
2012 Kutatási ösztöndíj Richter Gedeon Centenáriumi Alapítvány  
2014 Kutatási ösztöndíj Richter Gedeon Centenáriumi Alapítvány

### **Elismerések**

2004, 2005 Helyi Tudományos Diákköri Konferencia, Gyógyszerész szekció I. díj  
2005 Országos Tudományos Diákköri Konferencia, Gyógyszerész szekció II. díj  
2006 Discipuli pro Universitate díj  
2006 Szent-Györgyi Albert díj  
2006 Helyi Tudományos Diákköri Konferencia, Kémiai és vegyipari szekció I. díj  
2006 Országos Tudományos Diákköri Konferencia, Kémiai és vegyipari szekció, Egis különdíj  
2008 Szegedi Ifjú Szerves Kémikusok Támogatásáért Alapítvány előadóülése I díj  
2011 Az MTA Gyógyszerkémiai és Gyógyszertechnológiai Munkabizottság legjobb PhD disszertációra kiírt Nívó-díj  
2012 Magyar Gyógyszerésztudományi Társaság Gyógyszeranalitikai Szakosztály Anoli díj  
2013 Junior Prima Díj  
2015 Bruckner Győző Díj  
2016 Bolyai Plakett  
2016 Az SZTE-GYTK 2015/16 tanév első évfolyamának legjobb előadója  
2016 Zemplén Géza Díj  
2017 Az SZTE-GYTK 2016/17 tanév első évfolyamának legjobb előadója

### **Oktatás**

2006- Gyógyszerészi kémia (laborgyakorlat) magyar és angol nyelven  
2008- Kvalitatív analitikai (előadás) magyar és angol nyelven  
2014- Bevezetés a gyógyszerkutatásba (előadás) magyar nyelven  
2017- Szerves kémia (előadás) magyar nyelven

### **Kutatási terület és tudományometriai adatok**

Áramlásos kémia, organokatalízis, mesterséges önrendező polimerek, gyógyszerkutatás

Publikációk: 45

Konferenciárészvétel: 53

Szóbeli előadás konferenciákon: 11, ebből kétszer meghívott előadó

Összesített impakt faktor: 171

Független hivatkozás: 631

Szabadalom: 2

Könyv, könyvfejezet: 2