

## Szakmai önéletrajz

### Dr. Sovány Tamás



### Személyes adatok

Név: Dr. Sovány Tamás

Születési hely, idő: Szeged, 1983. 07. 19.

Titulus: egyetemi docens

Cím: 6720 Szeged, Eötvös u. 6.

Telefon/Fax: +36-62-545-576

Email: sovany.tamas@szte.hu

### Szakmai képzettség, tudományos fokozatok:

A gyógyszer technológia szakgyógyszerésze (SZTE, Gyógyszerésztudományi kar, 2012)

PhD (Szegedi Tudományegyetem, Gyógyszer tudományok Doktori Iskola, 2011)

Okleveles gyógyszerész (Szegedi Tudományegyetem, Gyógyszerésztudományi Kar, 2007)

### Munkahelyek, beosztás:

**Szegedi Tudományegyetem, Gyógyszer technológiai és Gyógyszer felügyeleti Intézet**

Egyetemi docens (2016. július 1. - )

Egyetemi adjunktus (2016. június 31. – 2020. június 30.)

A Gyógyszer technológiai és Gyógyszer felügyeleti Intézet munka- és tűzvédelmi felelőse (2016-)

### **Szegedi Tudományegyetem, Gyógyszertechnológiai Intézet:**

Egyetemi adjunktus (2016. január 1. – 2016. június 31.)

Egyetemi tanársegéd (2009. szeptember 1. – 2015. december. 31)

PhD hallgató (2007. szeptember 1.- 2010. augusztus 31.)

A Gyógyszertechnológiai Intézet munka- és tűzvédelmi felelőse (2009-2016)

A Gyógyszertechnológiai Intézet hulladékgyűjtési felelőse (2009-2013)

A Gyógyszertechnológiai Intézet vegyszerfelelőse (2011-2013)

### **Oktatási tevékenység:**

A Gyógyszertechnológia 3. előadások kurzusfelelőse (2020-)

A Gyógyszerészet története és gyógyszerészeti alapismeretek kurzus társoktatója (2017-2020)

A Gyógyszerészet története kurzus meghirdetője I. éves gyógyszerészhallgatók számára (2013-2016)

Szilárd gyógyszerformák előállításának és vizsgálata gyakorlatok felelőse (2009-)

Számítógépes gyógyszerforma tervezés speciálkollégium meghirdetője (2009-)

Számítógépes gyógyszerészeti ismeretek oktatása gyógyszerészhallgatóknak, valamint gyógyszerészeti asszisztenseknek és gyógyszerkiadó szakasszisztenseknek (2009-2014)

A „Quality by Design” és szilárd gyógyszerformák fejlesztése témakörök oktatása szakgyógyszerészek képzésében.

### **Kutatási tevékenység:**

Szilárd gyógyszerformák előállításának és vizsgálata:

- Az alapanyagok fizikai-kémiai tulajdonságainak és a termékminőség összefüggéseinek modellezése számítógépes szimulációval;
- implantálható mátrixrendszerek fejlesztése;
- makromolekulás hatóanyagok formulációja szilárd gyógyszerformába;
- gyógyszerhordozó rendszer fejlesztése titanát-nanocsövekből

### **Publikációs tevékenység: MTMT link (Publikációs lista)**

<https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10027483>

### **Tudományos egyesületek, szakmai szervezetek:**

2013-tól a Magyar Gyógyszerésztudományi Társaság Gyógyszertechnológiai Szakosztályának vezetőségi tagja, 2017-től alelnöke

2010-től a Magyar Gyógyszerésztudományi Társaság Gyógyszeripari Szervezetének vezetőségi tagja, 2013 és 2017 között alelnöke

A Magyar Kémikusok Egyesületének Tagja (2009-)

A Magyar Gyógyszerésztudományi Társaság tagja (2007-)