

# Szakmai önéletrajz

## Személyes adatok

---

Név: **Büki Alexandra**  
Születési hely, év: Szolnok, 1990. 12. 31  
Lakhely: Szeged  
Elérhetőségek: +36 62 544 971  
buki.alexandra@med.u-szeged.hu  
buki.alex@ gmail.com  
MTMT azonosító: 10050940

## Tanulmányok

---

**2014-** PhD-hallgató: **Szeged Tudományegyetem Általános Orvosi Kar**  
Elméleti Orvostudományok Doktori Iskola, Szakirány: Idegtudomány

2012-2014 SZTE TTIK Biológia Msc  
- Idegtudományi és Humánbiológia szakirány

2014 Msc Szakdolgozat téma  
Új oldallánc szubsztituált kinurénsav származék moduláló hatása a subcutan orofaciális formalin okozta gyulladáshoz trigeminalis fájdalomban és aktivációban

2009-2012 SZTE TTIK Biológia Bsc  
- Sejt- és molekuláris biológia szakirány- diploma

2012 Bsc Szakdolgozat téma  
Purin receptor antagonisták hatása a caudalis trigeminalis magban bekövetkező aktivitásváltozásra a migrén állatkísérletes modelljében

2005-2009 Verseyhy Ferenc Gimnázium (Szolnok)

## Szakmai és kutatási tapasztalatok

---

- 2014-** SZTE ÁOK, Élettani Intézet, PhD-hallgató  
- Magatartásfarmakológia labor: Szkizofrénia állatkísérletes modellje  
Témavezető: Dr. Horváth Gyöngyi
- 2011- 2014 SZTE Általános Orvosi Kar, Neurológiai Klinika szakdolgozó  
- Migrén és fejfájáskutatás (Témavezető: Dr. Párdutz Árpád)

## Közlemény

---

Diverse effects of Brilliant Blue G administration in models of trigeminal activation in the rat.  
Bohár Z, Nagy-Grócz G, Fejes-Szabó A, Tar L, László AM, Büki A, Szabadi N, Vraukó V,  
Vécsei L, Párdutz Á., J Neural Transm. 2015

## Poszter, Előadás

---

2015. 01. 22-23. MITT 2015, Budapest  
**Poszter:** Investigation of hedonic behavior in a schizophrenia rat model
2015. 05. 27- 30. MÉT 79. Vándorgyűlés  
**Előadás:** Komplex viselkedési mintázat vizsgálata egy új szkizofrénia  
patkány modellben  
**Poszter:** A cukor preferencia vizsgálata szkizofrénia patkány  
modellben

## Tudományos diákköri tevékenység

---

Tavaszi helyi biológia Tudományos Diákköri Konferencia, 2014. 04.29.  
Neurobiológia szekció, I. helyezés

Országos Tudományos Diákköri Konferencia, 2015.04.03.

## Egyéb készségek

---

Nyelvismeret: angol (B2 Középfok, C-típus)  
német (B2 Középfok, C-típus)

MTMT link: <https://vm.mtmt.hu/search/slist.php?AuthorID=10050940&orderby=3D1a>