

Szentágothai János Idegtudományi Intézet
2021. évi beszámolója a doktori képzésről

1. Felvett hallgatók száma

| program száma és neve | Doktori képzésben résztvevők | | | |
|-------------------------------------|------------------------------|------------|----------------|-------------------|
| | állami ösztöndíjas | | SH ösztöndíjas | egyéb ösztöndíjas |
| | Magyar | Nemzetközi | Nemzetközi | Magyar |
| 01. Neuromorfológia és sejtbiológia | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 02. Neuroendokrinológia | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 03. Funkcionális Idegtudományok | 4 | 0 | 0 | 0 |
| 04. Klinikai idegtudományok | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 05. Klinikai neurológiai kutatások | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 06. Biológiai pszichiátria | 0 | 0 | 0 | 0 |

2. Fokozatot szerzett hallgatók száma

| program száma és neve | Doktori képzésben résztvevők | | | |
|-------------------------------------|------------------------------|------------|----------------|-------------------|
| | állami ösztöndíjas | | SH ösztöndíjas | egyéb ösztöndíjas |
| | Magyar | Nemzetközi | Nemzetközi | Magyar |
| 01. Neuromorfológia és sejtbiológia | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 02. Neuroendokrinológia | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 03. Funkcionális Idegtudományok | 3 | 0 | 0 | 0 |
| 04. Klinikai idegtudományok | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 05. Klinikai neurológiai kutatások | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 06. Biológiai pszichiátria | 1 | 0 | 0 | 0 |

3. Kiadott fokozatok száma

| program száma és neve | Summa | Cum laude | Rite | Összesen |
|-------------------------------------|-------|-----------|------|----------|
| 01. Neuromorfológia és sejtbiológia | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 02. Neuroendokrinológia | 2 | 0 | 0 | 2 |
| 03. Funkcionális Idegtudományok | 6 | 0 | 0 | 6 |
| 04. Klinikai idegtudományok | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 05. Klinikai neurológiai kutatások | 4 | 1 | 0 | 5 |
| 06. Biológiai pszichiátria | 1 | 0 | 0 | 1 |

4. Komplex vizsgák

| program száma és neve | Komplex vizsgát tett hallgatók száma | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|----------------|
| | Képzésben részt vevő | Egyéni fokozat |
| | | MD-PhD |
| 01. Neuromorfológia és sejtbiológia | 2 | 0 |
| 02. Neuroendokrinológia | 2 | 0 |
| 03. Funkcionális Idegtudományok | 8 | 0 |
| 04. Klinikai idegtudományok | 3 | 0 |
| 05. Klinikai neurológiai kutatások | 1 | 0 |
| 06. Biológiai pszichiátria | 2 | 0 |

5. Hallgatók elnyert pályázatai

| elnyert pályázati támogatás | támogatott hallgatók száma |
|-----------------------------|----------------------------|
| KDP | |
| ÚNKP | 9 |
| Predoktori | 0 |
| Publikációs | 2 |

| | |
|-----------------------------|---|
| SE250+ | 9 |
| Baráti Kör | 0 |
| Richter Talentum | 1 |
| Egyéb *: MD PhD | 5 |
| Egyéb *: Utazási pályázat | 3 |
| Egyéb *: PhD Fokozatszerési | 0 |

* kérjük specifikálni, újabb sorokkal kiegészíthető

6. Disszertációkhoz kapcsolódó közlemények száma

| program száma és neve | Elsőszerzős | | | |
|-------------------------------------|-------------|------|----|----|
| | D1 | Q1 * | Q2 | Q3 |
| 01. Neuromorfológia és sejtbiológia | 1 | 1 | 0 | 0 |
| 02. Neuroendokrinológia | 2 | 3 | 1 | 0 |
| 03. Funkcionális Idegtudományok | 6 | 8 | 0 | 2 |
| 04. Klinikai idegtudományok | 0 | 2 | 0 | 0 |
| 05. Klinikai neurológiai kutatások | 4 | 9 | 2 | 0 |
| 06. Biológiai pszichiátria | 0 | 1 | 0 | 0 |

*D1-et is beleszámítva

7. Disszertációkhoz kapcsolódó közlemények kiválósága

| program száma és neve | Disszertációhoz kapcsolódó elsőszerzős | | | Disszertáció |
|-------------------------------------|--|--------|----------|--------------|
| | képzéses | MD-PhD | egyéni** | képzéses |
| 01. Neuromorfológia és sejtbiológia | 448% | n.i | n.i | 224% |
| 02. Neuroendokrinológia | 407% | n.i | 384% | 204% |
| 03. Funkcionális Idegtudományok | 332% | n.i | 265% | 166% |
| 04. Klinikai idegtudományok | 735% | n.i | n.i | 367% |
| 05. Klinikai neurológiai kutatások | 292% | n.i | 791% | 146% |
| 06. Biológiai pszichiátria | 202% | n.i | n.i | 101% |

*Megosztott elsőszerzős publikáció esetén az elsőszerzők számával elosztott érték

** MD-PhD hallgatók nélkül

n.i.: nem volt hallgató ebben a képzési formában

| program száma és neve | Disszertációhoz kapcsolódó elsőszerzős | | | Disszertáció |
|-------------------------------------|--|--------|---------|--------------|
| | képzéses | MD-PhD | egyéni* | képzéses |
| 01. Neuromorfológia és sejtbiológia | 25% | n.i | n.i | 25% |
| 02. Neuroendokrinológia | 100% | n.i | 0% | 100% |
| 03. Funkcionális Idegtudományok | 31% | n.i | 14% | 44% |
| 04. Klinikai idegtudományok | 0% | n.i | n.i | 66% |
| 05. Klinikai neurológiai kutatások | 8% | n.i | 100% | 46% |
| 06. Biológiai pszichiátria | 0% | n.i | n.i | 50% |

* MD-PhD hallgatók nélkül

**Összes D1-es elsőszerzős publikációk aránya az összes benyújtott publikációhoz, programonként

***Összes Q1-es elsőszerzős publikációk aránya az összes benyújtott publikációhoz, programonként

n.i.: nem volt hallgató ebben a képzési formában

8. Új témavezetők/témák felsorolása

| program száma és neve | Témavezető neve |
|-------------------------------------|-------------------|
| 01. Neuromorfológia és sejtbiológia | Dr. Alpár Alán |
| 02. Neuroendokrinológia | |
| 03. Funkcionális Idegtudományok | Dr. Fiáth Richárd |
| | Dr. Wittner Lucia |
| | Dr. Wittner Lucia |
| | Dr. Mikics Éva |

| | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| | Dr. Mikics Éva és Dr. Varga Zs |
| 04. Klinikai idegtudományok | |
| 05. Klinikai neurológiai kutatások | Dr. Simó Magdolna |
| | Dr. Kovács Tibor |
| | Dr. Kovács Tibor |

9. Új kurzusok felsorolása

| program száma és neve | Kurzusvezető nev |
|------------------------------------|---------------------|
| 05. Klinikai neurológiai kutatások | Dr. Bereczki Dániel |
| | Dr. Bereczki Dániel |

10. Kitüntetések, díjak

Kiváló PhD Oktatói kitüntetést elnyert oktató(k):

Kiváló PhD Témavezető kitüntetést elnyert témavezető(k):

Témavezetői díjban részesült témavezetők:

Dr. Dénes Ádám

Dr. Kozák Lajos Rudolf, Dr. S

11.

| |
|--|
| A doktori iskola évértékelése, beszámoló a korábban meghatáro: |
|--|

A Szentágothai János Idegtudományi Doktori Iskolában az elmúlt időszakban alapvető programveze

**dományi Doktori Iskola
és minőségbiztosítási eljárásához**

| vő hallgatók | | | Egyéni fokozatszerzők | | | |
|--------------|-------------|------------|-----------------------|------------|-------------------|------------|
| öztöndíjas | önköltséges | | állami ösztöndíjas | | egyéb ösztöndíjas | |
| Nemzetközi | Magyar | Nemzetközi | Magyar | Nemzetközi | Magyar | Nemzetközi |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| vő hallgatók | | | Egyéni fokozatszerzők | | | |
|--------------|-------------|------------|-----------------------|------------|-------------------|------------|
| öztöndíjas | önköltséges | | állami ösztöndíjas | | egyéb ösztöndíjas | |
| Nemzetközi | Magyar | Nemzetközi | Magyar | Nemzetközi | Magyar | Nemzetközi |
| 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| |
|------------|
| áma |
| ozatszerző |
| Nem MD-PhD |
| 0 |
| 0 |
| 0 |
| 0 |
| 0 |
| 0 |

| Megosztott elsőszerzős | | | | | | |
|------------------------|----|-----|----|----|----|----|
| Q4 | D1 | Q1* | Q2 | Q3 | Q4 | D1 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| hoz kapcsolódó elsőszerzős | |
|----------------------------|----------|
| MD-PhD | egyéni** |
| n.i | n.i |
| n.i | 192% |
| n.i | 133% |
| n.i | n.i |
| n.i | 396% |
| n.i | n.i |

| hoz kapcsolódó előszerzős | |
|---------------------------|---------|
| MD-PhD | egyéni* |
| n.i | n.i |
| n.i | 50% |
| n.i | 14% |
| n.i | n.i |
| n.i | 100% |
| n.i | n.i |

; képzésenként, az összes hallgatóra nézve. Megosztott elsőszerzős publikációk nélkül
nt, képzésenként, az összes hallgatóra nézve. Megosztott elsőszerzős publikációk nélkül

| e | Téma címe magyarul | |
|---|---|------------------|
| | Periszinaptikus extracelluláris matrix komponensek vizsgálata az agyvelőben | Perisynaptic ex |
| | Talamokortikális idegi aktivitás in vivo vizsgálata rágcsálókban | Investigation of |
| | Fiziológiás és patológiaszinkronizáció az emberi agykéregben | Physiological a |
| | Információáramlás a patkány hippocampusban szinkron populációkban | Information flo |
| | Perinatális asphyxia hosszú távú magatartási következményei egy rágcsálóban | Perinatal asphy |

| | | |
|---------------|---|-----------------|
| oltán Kristóf | Vonás- és állapotssorongás vizsgálata állatmodellekben | Trait and state |
| | Neuroimmunológiai betegségek epidemiológiai vonatkozásai | Epidemiology c |
| | Transneuronális degeneratio a corticospinalis rendszerben cerebrovascularis | Transneural deg |
| | Epidemiológiai vizsgálatok dementiában Magyarországon, neurológiai és | Dementia epide |
| | | |
| re | Kurzus címe magyarul | |
| | A fájdalom tudománya I. | Science of pain |
| | A fájdalom tudománya II. | Science of pain |

zabedics János, Dr. Makara Judit, Dr. Ulbert István, Dr. Somogyvári Zoltán

zott stratégiai célok teljesüléséről és a következő évre kitűzött célokról programonkénti bont

stő váltás történt. Mind a 6 programban új programvezető végzi a feladatokat. A 2021-es év során 70 aktív PhD

| | | Graduális (MD-PhD) hallgatók | | | |
|-------------|------------|------------------------------|------------|-------------|------------|
| önköltséges | | ösztöndíjas | | önköltséges | |
| Magyar | Nemzetközi | Magyar | Nemzetközi | Magyar | Nemzetközi |
| 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| önköltséges | |
|-------------|------------|
| Magyar | Nemzetközi |
| 0 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 0 | 0 |
| 1 | 0 |
| 0 | 0 |

| Társszerzős | | | | utolsó szerzős | | |
|-------------|----|----|----|----------------|-----|----|
| Q1* | Q2 | Q3 | Q4 | D1 | Q1* | Q2 |
| 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| Téma címe angolul | Nemzetközi hallgatóknak meg van-e hirdetve |
|---|--|
| tracellular matrix components in the brain. | |
| in vivo thalamocortical neural activity in rodents | |
| and pathological cortical synchronisations of the human brain | |
| w in the rat hippocampus during synchronous population | |
| sxia-induced long-term behavioural deficits in a rodent | |

| | |
|---|--|
| anxiety in animal models | |
| | |
| of neuroimmunological disorders | |
| generation in the corticospinal system in cerebrovascular | |
| epidemiology in Hungary based on data from neurological and | |

| Kurzus címe angolul | Nemzetközi hallgatóknak meg van-e hirdetve |
|---------------------|--|
| I. | nem |
| II. | nem |

ásban (maximum 3000 karakter)

hallgató tartozott az Iskolához. A kooperatív doktori programok

