

Orvosi Fizikai és Orvosi Informatikai Intézet

Tudományos Diákköri felelős: Dr. Farkas Eszter

Telefon: +36 62 545 791

Email: farkas.eszter.1@med.u-szeged.hu

Az Intézet honlapja:

<http://www2.szote.uszeged.hu/dmi/index.php/kutatas/tudomanyosdiakkor>

Választható TDK témák

Prof. Bari Ferenc

- Agyérbetegségek kutatásának informatikai vonatkozásai
- Az agyérbetegségek farmakológiai kezelésének lehetőségei

Prof. Peták Ferenc

- Keringéstámogató kezelések légzőrendszeri hatásai
- Általános anesztézia légzőrendszeri vonatkozásai

Prof. Nyári Tibor

- Népegészségügyi mutatók szezonális vizsgálata

Dr. Farkas Eszter

- Az agyi keringés szabályozása
- Az iszkémiás stroke kórfolyamatainak kísérletes vizsgálata

Dr. Makra Péter

- Jelföldolgozási problémák az agyi keringés vizsgálatában

Dr. Tolnai József

- Élettani folyamatok követése telemedicinás eszközökkel

Szűcs Mónika

- Statisztikai módszerek alkalmazása biológiai és orvosi kutatások során