

Önéletrajz



Személyes adatok

Név: Dr. Orosz Gergely Imre
Pozíció: egyetemi adjunktus
Cím: 1111 Budapest, Műegyetem rkp. 9. R317/5
Telefon: +36 1 463 4339
E-mail: orosz@reak.bme.hu

Tanulmányok

2018-22 Fizika PhD – BME Fizikai Tudományok Doktori Iskola
Doktori dolgozat címe: ALLEGRO üzemanyag kazetta termohidraulikájának vizsgálata
2016-18 Fizikus MSc, Nukleáris technika specializáció – BME
2012-16 Energetikai mérnök BSc, Atomenergetikai specializáció – BME

Munkatapasztalatok

2023- egyetemi adjunktus – BME NTI
2022-23 egyetemi tanársegéd – BME NTI
2016-22 műszaki ügyintéző – BME
2015-16 nyári szakmai gyakorlat – BME

Oktatási tevékenység

- Atomenergia és fenntartható fejlődés
- Atomerőművek termohidraulikája

Kutatási terület

- CFD számítások nukleáris üzemanyag kazettákra, kódvalidáció
- nukleáris üzemanyag kazettákat leíró PIV kísérletek megtervezése, megépítése, elvégzése, elemzése, publikálása