

Szakmai önéletrajz Kály-Kullai Kristóf

Személyes adatok

Név Kály-Kullai Kristóf
Pozíció adjunktus
Intézeti cím Fizika Tanszék,
Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
1111 Budapest, Budafoki út 8
e-mail kakukri@eik.bme.hu
Telefon +36 1 463 18 97
Fax +36 1 463 18 96
Születési hely és idő Budapest, 1979. 04. 11.

Végzettség, tudományos fokozatok

2002 Mérnök-fizikus diploma, (BME Természettudományi Kar)
2007 doktori (PhD) fokozat, „Hullámfrontok evolúciójának leírása numerikus és analitikus eszközökkel”, (BME Fizikai Tudományok Doktori Iskola)

Itthoni pozíciók

2005-2007	Tanszéki mérnök	Kémiai Fizika Tanszék, BME TTK
2008-2010	Posztdoktori állás	Deutsches Krebsforschungszentrum
2011-	Adjunktus	Fizika Tanszék, Kémiai Fizika Csoport, BME TTK

Külföldön betöltött pozíciók

2008-2010	Posztdoktori állás	Deutsches Krebsforschungszentrum, Heidelberg, Németország
-----------	--------------------	--

Kutatási területek

- A hipertizta klór-dioxid orvosi és állatorvosi alkalmazásai
- Nemlineáris dinamika
- Sav-bázis diódák
- Kémiai hullámok

Oktatás

- Fizika (mechanika, elektrodinamika, laboratóriumi gyakorlatok) vegyész- és biomérnök hallgatóknak
- Dinamikai rendszerek mérnök-fizikus hallgatóknak

Végzett diplomázó hallgatói:

- Msc diplomázó hallgató: Koncz Viktória (2012)

Jelenlegi PhD hallgató:

- Koncz Viktória (sav-bázis diódák)

Beszélt nyelvek

angol (középfok), olasz (alapfok)