

EÖTVÖS LORÁND TUDOMÁNYEGYETEM

FÖLDRAJZ- ÉS FÖLDTUDOMÁNYI INTÉZET

Geofizikai és Űrtudományi Tanszék

1117 Budapest, Pázmány Péter st. 1/C

Tel.: (06-1) 381-2191, fax: (06-1) 381-2192

Honlap: <http://geophysics.elte.hu>

E-mail: geofizika@ttk.elte.hu



EÖTVÖS LORÁND UNIVERSITY

INSTITUTE OF GEOGRAPHY AND EARTH SCIENCES

Department of Geophysics and Space Research

Pázmány Péter st. 1/C, 1117 Budapest, Hungary

Phone: +36-1-3812191, fax: +36-1-3812192

Web: <http://geophysics.elte.hu>

E-mail: geofizika@ttk.elte.hu

Díjazottak

2022

Kalmár Dániel

(PhD értekezésért: Crustal structure determination in the wider region of the Pannonian Basin from P receiver function analysis)

Szijártó Márk

(PhD értekezésért: A felszínalatti vízáramlás és a hőtranszportfolyamatok medenceléptékű numerikus vizsgálata)

Molnár Bence

(MSc diplomamunkáért: Sztochasztikus közegmodellek szerepe a felszínalatti vízáramlás és hőtranszportfolyamatok szintetikus modelljeiben)

2021

Biró Nikolett

(MSc diplomamunkáért: Statisztikus plazmaszféra-modell kifejlesztése gépi tanulós módszerrel)

Egey Bence Attila

(MSc diplomamunkáért: Vetők hatásának numerikus vizsgálata porózus közegben zajló transzport folyamatokra)

Hegy Betti

(MSc diplomamunkáért: Geodynamical modeling of triangle zones)

2020

Rubóczki Tibor

(MSc diplomamunkáért: A magnetotellurikus mérési módszer leképezési tulajdonságai)

Szabó Dávid

(MSc diplomamunkáért: Array laterolog numerikus vizsgálata)

2019

Erdős Zoltán

(PhD értekezésért: Coupled surface process and tectonic modelling of extension inversion tectonics in the Pyrenees)

Buzás Attila

(MSc diplomamunkáért: A geo-elektromágneses környezet változásainak leképződése a felszínközeli légköri elektromos potenciál gradiens mérésekben)

Pacskó Vivien

(MSc diplomamunkáért: Élőhely térképezés radar és űrfelvételi idősorok alapján)

EÖTVÖS LORÁND TUDOMÁNYEGYETEM

FÖLDRAJZ- ÉS FÖLDTUDOMÁNYI INTÉZET

Geofizikai és Űrtudományi Tanszék

1117 Budapest, Pázmány Péter st. 1/C

Tel.: (06-1) 381-2191, fax: (06-1) 381-2192

Honlap: <http://geophysics.elte.hu>

E-mail: geofizika@ttk.elte.hu



EÖTVÖS LORÁND UNIVERSITY

INSTITUTE OF GEOGRAPHY AND EARTH SCIENCES

Department of Geophysics and Space Research

Pázmány Péter st. 1/C, 1117 Budapest, Hungary

Phone: +36-1-3812191, fax: +36-1-3812192

Web: <http://geophysics.elte.hu>

E-mail: geofizika@ttk.elte.hu

2018

Bozóki Tamás

(MSc diplomamunkáért: Magnetoszférikus folyamatok monitorozása Schumann-rezonancia mérésével)

Timkó Máté

(MSc diplomamunkáért: A Pannon-medence felsőköpeny- és földkéreg-szerkezetének kutatása lokális, regionális és teleszeizmikus földrengések adatainak szeizmikus tomográfiájával)

2017

Szanyi Gyöngyvér

(PhD értekezésért: A Pannon-medence S-hullám sebességterének vizsgálata)

Toronyi Bence

(PhD értekezésért: Geoid modellezése, inverziós módszerrel történő gravitációs hatószámítás alapján)

Kalmár Dániel

(MSc diplomamunkáért: Receiver function számítások az AlpArray szeizmológiai állomások adatainak felhasználásával)

Szijártó Márk

(MSc diplomamunkáért: Topográfiai és hőmérsékleti különbségek együttes hatása által vezérelt felszín alatti vízáramlás numerikus modellezése szintetikus egységmedencében)

2016

Békési Eszter

(MSc diplomamunkáért: Multiple event location analysis of the 29 January 2011 ML 4.5 Oroszlány earthquake and its aftershocks)

Darányi Virág

(MSc diplomamunkáért: Vízi szeizmikus kutatások feldolgozása és értelmezése a Nápolyi-öbölben)

Lehelvári Tünde

(MSc diplomamunkáért: Háromdimenziós földtani modellezés mélyfúrás-geofizikai szelvények korrelációja alapján)

2015

Koma Zsófia Viktória

(MSc diplomamunkáért: A Balaton klorofill-a eloszlásának folyamatos monitorozása MODIS adatok alapján)

Németh Viktor

(MSc diplomamunkáért: Comparison of PreStack time and depth migration)

Szóts Gergely Kartal

(MSc diplomamunkáért: Akusztikus modellek kőzetfizikai vizsgálata)

EÖTVÖS LORÁND TUDOMÁNYEGYETEM

FÖLDRAJZ- ÉS FÖLDTUDOMÁNYI INTÉZET

Geofizikai és Űrtudományi Tanszék

1117 Budapest, Pázmány Péter st. 1/C

Tel.: (06-1) 381-2191, fax: (06-1) 381-2192

Honlap: <http://geophysics.elte.hu>

E-mail: geofizika@ttk.elte.hu



EÖTVÖS LORÁND UNIVERSITY

INSTITUTE OF GEOGRAPHY AND EARTH SCIENCES

Department of Geophysics and Space Research

Pázmány Péter st. 1/C, 1117 Budapest, Hungary

Phone: +36-1-3812191, fax: +36-1-3812192

Web: <http://geophysics.elte.hu>

E-mail: geofizika@ttk.elte.hu

2014

Herein Mátyás

(PhD értekezésért: Az endoterm fázisátmenet és geometria hatása a földköpeny-konvekció numerikus modelljeiben)

Dósa Melinda

(MSc diplomamunkáért: A Chibis műhold magyar SAS-3 elektromágneses hullámkísérlet monitoradatainak elemzése és úridőjárási eseményekkel való összevetése)

Filipszki Péter Ádám

(MSc diplomamunkáért: Mélyfúrásokban végzett NMP mérések inverziója)

2013

Dombrádi Endre

(PhD értekezésért: A pannon litoszféra deformációja és a hozzákapcsolódó tektonikus topográfia)

Szegedi Nándor

(MSc diplomamunkáért: Áramlások termelés-geofizikai célú modellezése)

Tóth Ádám Zoltán

(MSc diplomamunkáért: Geofizikai méréseken alapuló hidrogeológiai modellezés a Tihanyi-félszigeten)

2012

Oláh Péter

(MSc diplomamunkáért: Magnetotellurikus és szeizmikus mérések integrált értelmezése geotermikus kutatási szempontból)

Szabó Brigitta

(MSc diplomamunkáért: Magyarországi szénhidrogén-kutató fúrásokban végzett mágneses magrezonancia-(NRM) mérések feldolgozása és értelmezése)

2011

Kocsis Gábor

(MSc diplomamunkáért: Az AVO módszer alkalmazása sekély településű homokkővek esetén)

Kóbor Miklós

(MSc diplomamunkáért: Pannon homokkővek DHI (Direct Hydrocarbon Indicator) jellemzőinek vizsgálata 3D szeizmikus adattömbön)

Raáb Donát

(MSc diplomamunkáért: A Csomád vulkán (Keleti-Kárpátok) alatti magmakamra hűlésének numerikus modellezése)

EÖTVÖS LORÁND TUDOMÁNYEGYETEM

FÖLDRAJZ- ÉS FÖLDTUDOMÁNYI INTÉZET

Geofizikai és Űrtudományi Tanszék

1117 Budapest, Pázmány Péter st. 1/C

Tel.: (06-1) 381-2191, fax: (06-1) 381-2192

Honlap: <http://geophysics.elte.hu>

E-mail: geofizika@ttk.elte.hu



EÖTVÖS LORÁND UNIVERSITY

INSTITUTE OF GEOGRAPHY AND EARTH SCIENCES

Department of Geophysics and Space Research

Pázmány Péter st. 1/C, 1117 Budapest, Hungary

Phone: +36-1-3812191, fax: +36-1-3812192

Web: <http://geophysics.elte.hu>

E-mail: geofizika@ttk.elte.hu

2010

Kovács Aliz

(MSc diplomamunkáért: Slip-sweep és szimultán jelgerjesztéses szeizmikus mérési technológiák modellezése és alkalmazási lehetőségei)

Sári Zsófia

(MSc diplomamunkáért: Szerkezeti vizsgálatok speciális lyukgeofizikai módszerekkel a Makói-árok területén)

Szántó Éva

(MSc diplomamunkáért: A slip-sweep és szimultán jelgerjesztéses módszerrel mért szelvények feldolgozása és összehasonlítása)

2009

–

2008

Hetényi György

(PhD értekezésért: A himalájai orogén ék deformációjának fejlődése: a képződéstől a modellezésig)

Herein Mátyás

(MSc diplomamunkáért: Termikus földköpeny-konvekció modellezése véges elemes módszerrel)

2007

–

2006

Bánné Győri Erzsébet

(PhD értekezésért: A felszíni laza rétegek hatása a földrengések által okozott talajgyorsulásra: A módszerek alkalmazása magyarországi kutatási területekre)

Wittmann Géza

(PhD értekezésért: A MAGSAT mesterséges hold mágneses adatainak feldolgozása az európai régióra)

2005

Bus Zoltán

(PhD értekezésért: A Kárpát-medence szeizmikus hullámsebesség-eloszlásának tomográfiai vizsgálata)

Galsa Attila

(PhD értekezésért: A forrópontok száma a földköpeny-konvekció két- és háromdimenziós modelljeiben)

EÖTVÖS LORÁND TUDOMÁNYEGYETEM

FÖLDRAJZ- ÉS FÖLDTUDOMÁNYI INTÉZET

Geofizikai és Űrtudományi Tanszék

1117 Budapest, Pázmány Péter st. 1/C

Tel.: (06-1) 381-2191, fax: (06-1) 381-2192

Honlap: <http://geophysics.elte.hu>

E-mail: geofizika@ttk.elte.hu



EÖTVÖS LORÁND UNIVERSITY

INSTITUTE OF GEOGRAPHY AND EARTH SCIENCES

Department of Geophysics and Space Research

Pázmány Péter st. 1/C, 1117 Budapest, Hungary

Phone: +36-1-3812191, fax: +36-1-3812192

Web: <http://geophysics.elte.hu>

E-mail: geofizika@ttk.elte.hu

Az AGOCS választási bizottság állandó tagjai:

2005–2006 Dr. Klinghammer István (rektor), Dr. Márton Péter, Dr. Kis Károly

2006–2010 Dr. Hudecz Ferenc (rektor), Dr. Márton Péter, Dr. Kis Károly

2010–2011 Dr. Mezey Barna (rektor), Dr. Márton Péter, Dr. Kis Károly

2011–2017 Dr. Mezey Barna (rektor), Dr. Kis Károly, Dr. Galsa Attila

2017–2022 Dr. Borhy László (rektor), Dr. Kis Károly, Dr. Galsa Attila