



# Geofizikus Tudományos Diákköri Konferencia

2023. december 7.

Helyszín: ELTE TTK Pázmány Péter stny. 1/C (Déli tömb) 7. emelet 7-206 (Egyed László) terem

Megnyitó

14:00-14:15

KÖVÉR BARNABÁS

14:15 - 14:45

Szubdukciót követő delamináció numerikus modellezése

KOSZTA BENEDEK

14:45 - 15:15

Történeti mágneses észak adatok és a Habsburg első katonai felmérés szelvényhálózatának orientációja

CZIRÁKI KAMILLA

15:15 - 15:45

Adott tengerrészletre és idősakra összegyűjtött tengerszint-adatokhoz illeszkedő potenciál-érték becslése

VITAI ÁKOS BOTOND

15:45 - 16:15

Égítetek domborzatmodelljeinek morfometriai szegmentálása multi-klaszterezéssel

Szünet

16:15 - 16:30

## Ötlebörze

BÁNRÉVI GÁBOR ANDRÁS

16:30 - 16:45

A Merkúr mágneses tere dipól komponensének modellezése MESSENGER űrmisszió adatai alapján

WEISZ PÉTER

16:45 - 17:00

A Magyarországon használt makroszeizmikus kérdőív felülvizsgálata és módosítása az intenzitásskálával kapcsolatos jelenlegi tapasztalatok, nemzetközi irányelvek és külföldi adatgyűjtési módszerek alapján, valamint a földrengések kiértékelését elősegítő számítógépes program elkészítése

Szünet

17:00 - 17:15

Eredményhirdetés

17:15

