

# ŽIVOTOPIS

Eliška Zábranová

Narozena: 24.8.1984 v Jihlavě

## Studium

Bakalářské studium na MFF UK v letech 2003–2006, školitel: Mgr. Hana Čížková, PhD.

- téma práce: Vliv fázových přechodů na dynamické procesy v nitrech terestrických těles

Magisterské studium na MFF UK v letech 2006–2008, školitel: Doc. RNDr. Ctirad Matyska, DrSc.

- téma práce: Vlastní kmity a slapy měsíců a planet

Doktorské studium na MFF UK v letech 2008–2015, školitel: Doc. RNDr. Ctirad Matyska, DrSc.

- téma práce: Numerical modeling of free oscillations applied to superconducting-gravimeter data in a low-frequency seismic range

Státní doktorská zkouška: 03.09.2009

Rigorózní řízení: 11.02.2010

PhD obhajoba: 14.9.2015

Řešitelka grantového projektu GAUK v letech 2010–2012

Spoluřešitelka grantového projektu GAČR v letech 2014–2016

Řešitelka projektu: „Program podpory perspektivních lidských zdrojů - Mzdová podpora postdoktorandů na pracovištích AV ČR“ v letech 2017–2019

Řešitelka projektu GAMA2 USMH AV ČR v roce 2020

## Konferenční příspěvky:

2018 ESC, Malta

2016 ESC, Terst

2015 IUGG, Praha

2014 Geofyzikální doktorandský den, GFÚ, Praha

2012 WEGENER, Strasbourg

2012 ESC, Moskva

2012 EGU, Vídeň

2011 AGU, San Francisco

2011 CdD (Congrès Des Doctorants), IPGP, Paříž

2011 EGU, Vídeň

2010 EGU, Vídeň

2009 WDS, Praha

## Publikace:

1. Zábranová et al., 2009; Mission and Passion: Science. ČNKGG, Praha
2. Zábranová et al., 2012a; Stud. Geophys. Geod.
3. Zábranová et al., 2012b; Geophys. Res. Lett.
4. Zábranová and Matyska, 2014; Phys. Earth Planet. Inter.
5. Zábranová and Matyska, 2016; Pure Appl. Geophys.
6. Zábranová and Matyska, 2017; Phys. Earth Planet. Inter.
7. Zábranová et al., 2020; Pure Appl. Geophys.