

V pondelok 28. marca 2022 sa na ~~GJH~~ online  
konala 96. absolventská prednáška

# Michaela Brchnelová

CENTRE FOR MATHEMATICAL PLASMA-ASTROPHYSICS, KU LEUVEN, BELGICKO



**„Vesmír: to boldly go  
and see what happens  
(or maybe rather not)“**

**Z pozvánky:** Keď som začínala študovať letecké a vesmírne inžinierstvo, nevedela som presne, čo si pod tým predstaviť. Nečakala som ale, že sa mi behom siedmich rokov štúdia a praxe so spolužiakmi (a neskôr kolegami) podarí oneskoriť vesmírnu misiu za niekoľko desiatok miliónov eur, kriticky preťažiť superpočítač, spôsobiť výbuch palivového systému iónového motora alebo raketovým motorom podpáliť vojenskú základňu. Vesmírny výskum má veľa podôb a je v ňom ešte veľa odvetví, v ktorých musíme pokročiť – a čo konkrétne sa robiť dá, čo robím ja a ako taký „vesmírny omyl“ môže vyzeráť, vám aspoň trochu skúsím priblížiť na mojej prednáške.

96. ABSOLVENTSKÁ PREDNÁŠKA NA GJH

# VESMÍR: TO BOLDLY GO AND SEE WHAT HAPPENS (OR RATHER NOT)

MICHAELA BRCHNELOVÁ

Centre for Mathematical plasma-astrophysics,  
Katholieke Universiteit Leuven, Belgicko



PON 28. MARCA | 17:00

cez Google Meet

registrácia: <https://bit.ly/GJHprednasky-reg>

## O ČOM PREDNÁŠKA BUDE:

Keď som začínala študovať letecké a vesmírne inžinierstvo, nevedela som presne, čo si pod tým predstaviť. Nečakala som ale, že sa mi behom siedmich rokov štúdia a praxe so spolužiakmi (a neskôr kolegami) podarí oneskoriť vesmírnu misiu za niekoľko desiatok miliónov eur, kriticky preťažiť superpočítač, spôsobiť výbuch palivového systému iónového motora alebo raketovým motorom podpáliť vojenskú základňu. Vesmírny výskum má veľa podôb a je v ňom ešte veľa odvetví, v ktorých musíme pokročiť – a čo konkrétne sa robiť dá, čo robím ja a ako taký „vesmírny omyl“ môže vyzeráť, vám aspoň trochu skúsím priblížiť na mojej prednáške.

