

# XLII. DNY RADIČNÍ OCHRANY



Marie Davídková  
Ústav jaderné fyziky AV ČR

Tomáš Trojek

Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská ČVUT

Silvia Dulanská

Slovenská zdravotnícka univerzita

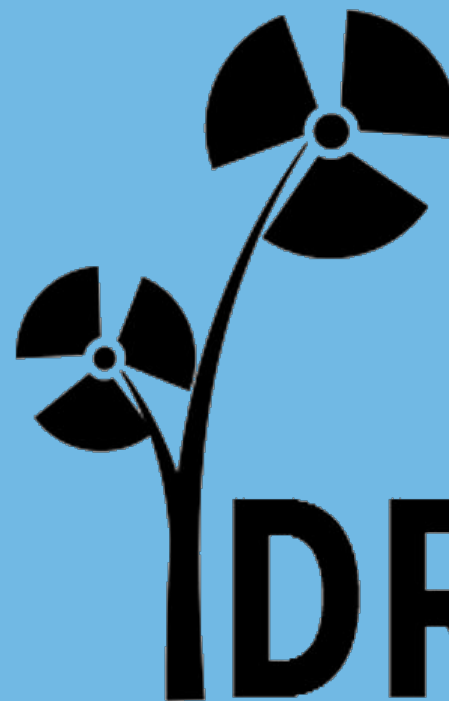
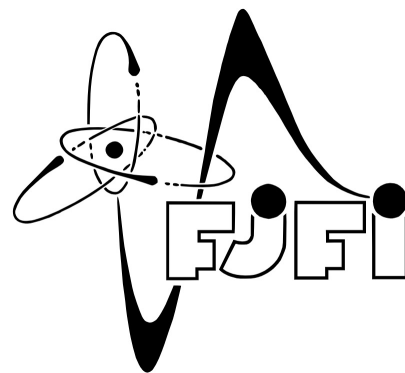
Iveta Smetanová

Ústav vied o Zemi SAV

Programový a Organizační výbor



SLOVENSKÁ  
ZDRAVOTNÍCKA  
UNIVERZITA



8. - 12. 11. 2021



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



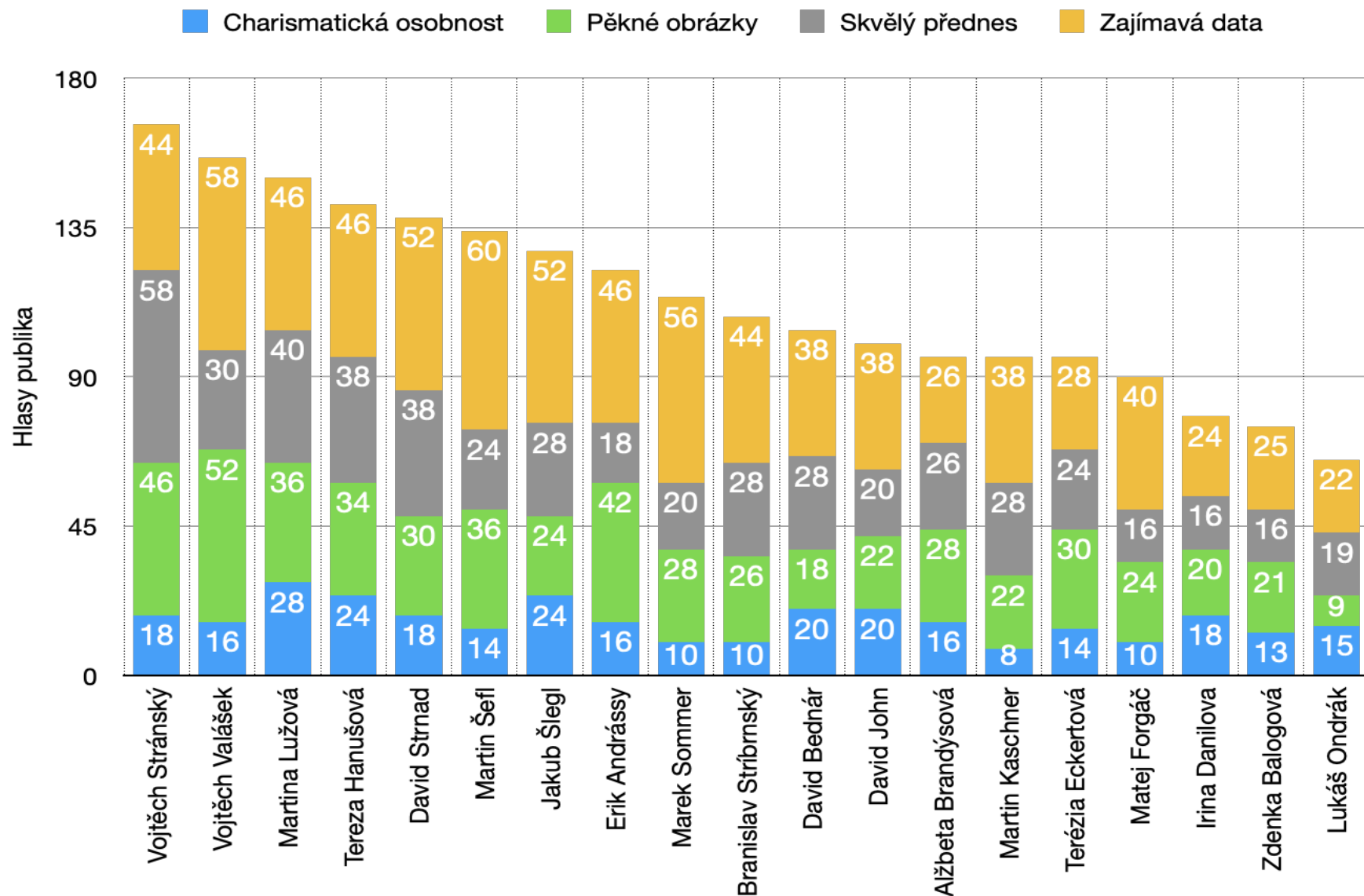
# HODNOCENÍ PUBLIKA

**SKVĚLÝ PŘEDNES**  
VOJTĚCH STRÁNSKÝ  
MARTINA LUŽOVÁ  
TEREZA HANUŠOVÁ

**PĚKNÉ OBRÁZKY**  
VOJTĚCH VALÁŠEK  
VOJTĚCH STRÁNSKÝ  
ERIK ANDRÁSSY

**ZAJÍMAVÁ DATA**  
MARTIN ŠEFL  
VOJTĚCH VALÁŠEK  
MAREK SOMMER

**CHARISMATICKÁ OSOBNOST**  
MARTIN LUŽOVÁ  
TEREZA HANUŠOVÁ  
JAKUB ŠLEGL



# SOUTĚŽ

20 PŘIHLÁŠENÝCH PRACÍ

HODNOTÍCÍ KOMISE

MARIE DAVÍDKOVÁ

SILVIA DULANSKÁ

MONIKA MÜLLEROVÁ

KATEŘINA PACHNEROVÁ BRABCOVÁ

PETR PRŮŠA

IVETA SMETANOVÁ

LENKA THINOVÁ



SPONZOR **SNUS - SLOVENSKÁ NUKLEÁRNA SPOLOČNOSŤ**

# SOUTĚŽ



## 1. MÍSTO

**VOJTĚCH STRÁNSKÝ, ELI BEAMLINES**

DEVELOPMENT, OPTIMIZATION, AND CALIBRATION OF AN ACTIVE ELECTROMAGNETIC CALORIMETER FOR PULSED RADIATION SPECTROMETRY

## 2.-4. MÍSTO

**ALŽBETA BRANDÝSOVÁ, FMFI UK V BRATISLAVE**

„RADON-PRONE AREAS“ NA ÚZEMÍ SLOVENSKA PREDIKOVANÉ NA ZÁKLADĚ PREŠKÁLOVANÝCH MÁP RADÓNOVÉHO POTENCIÁLU

**ZDENKA BALOGOVÁ, FJFI ČVUT V PRAZE**

OPTIMALIZÁCIA VYŠETROVACÍCH CT PROTOKOLOV U OBÉZNYCH PACIENTOV POMOCOU ZOSTROJENÉHO ANTROPOMORFNÉHO FANTÓMU

**VOJTĚCH VALÁŠEK, UJF AV ČR**

ZPŘESNĚNÍ RADIOUHLÍKOVÉHO DATOVÁNÍ SLONOVINY