



PROGRAM  
CEZHRANIČNEJ  
SPOLUPRÁCE  
SLOVENSKÁ REPUBLIKA  
ČESKÁ REPUBLIKA



EURÓPSKA ÚNIA  
EURÓPSKY FOND  
REGIONÁLNEHO ROZVOJA  
SPOLOČNE BEZ HRANÍC



FOND MIKROPROJEKTŮ

# Představení Sluneční skupiny



Bára Gregorová, Valašská astronomická společnost a Hvězdárna  
Valašské Meziříčí

# Kdo jsme?

- **Sluneční skupina pracující při Hvězdárně Valašské Meziříčí, p.o. je volné a dobrovolné seskupení zájemců o pozorování Slunce, sluneční fyziku, popularizaci astronomie apod. Většina současných aktivních členů jsou studenti a studentky středních a vysokých škol.**



# **Historie**

- činnost skupiny navázala na dlouhodobá pozorování a popularizaci na HVM
- Zlom – pořízení nové pozorovací techniky (potřeba pozorovatelů Slunce pro systematická pozorování a zpracování napozorovaných materiálů)
- Zájem studentů o aktivní zapojení do pozorovatelské činnosti
- Zvětšení rozsahu pozorování Slunce
- Podpora činnosti skupiny vzdělávacími akcemi nejen na HVM
- Snaha o navázání spolupráce s jinými pracovišti

# Činnost SGVM

- Pozorování projevů sluneční aktivity
- Kalibrace snímků, jejich výběr a archivace
- Digitalizace archivního materiálu, zpracování a tvorba katalogu
- Popularizace a pomoc při akcích hvězdárny
- Publikování výsledků práce (měsíční přehledy)



# Výhledy

- Pokračování v pozorovatelské činnosti
- Publikování výsledků práce skupiny
- Příprava projektů podporujících činnost SGVM
- Navazování spolupráce s ostatními pracovišti (studijní cesty, stáže)
- Zájem o nové členy



**Děkuji za pozornost a ... těším se  
na nové kolegyně a kolegy!**

