

Praktikum 26 - 30.8.2026 Valašské Meziříčí - PROGRAM

datum	čas	aktivita, přednáška, seminář	přednášející
8/26/2026	17.00 - 19.00	příjezd účastníků, registrace, ubytování	
středa	19.00 - 19.30	Úvodní slovo, organizace, představení, dostupná technika	
	19.30 - 19.45	Polární ustavení montáže v programu SIPS	Pavel Cagaš
	19.45 - 21.00	Instalace pozorovacích sestav účastníků	
	21.00 - 5.00	Pozorování v případě jasného počasí	
	21.00 - 5.00	Školení pozorování na ROST - pro zájemce	Kateřina Hoňková
8/27/2026	10.00 - 11.30	Úvod do světa proměnných hvězd	Ondřej Pejcha
čtvrtek	11.30 - 13.00	oběd	
	13.00 - 14.30	Astro coffee & fyzika akrece v astrofyzice I	Ondřej Pejcha
	14.30 - 14.45	přestávka	
	14.45 - 16.15	Astro coffee & fyzika akrece v astrofyzice II	Ondřej Pejcha
	16.15 - 17.00	přestávka	
	17.00 - 18.00	Historie sekce	Miloslav Zejda
	18.00 - 19.00	večeře	
	19.00 - 21.00	Observatoř MUOSA - pozorování živě	Miloslav Zejda
	21.00 - 5.00	Pozorování v případě jasného počasí	
	21.00 - 5.00	Školení pozorování na ROST - pro zájemce	Kateřina Hoňková
8/28/2026	10.00 - 11.00	Stručný úvod do fotometrie v astronomii	Pavel Cagaš
pátek	11.00 - 11.15	přestávka	
	11.15 - 12.45	Praktická fotometrie v programu SIPS	Pavel Cagaš
	12.45 - 14.00	oběd	
	14.00 - 14.30	Představení nového webu Sekce	Kateřina Hoňková
	14.30 - 15.00	Signature story Sekce	Vojtěch Školník
	15.00 - 15.30	Diskuze k webovým stránkám	
	15.30 - 15.45	Přestávka	
	15.45 - 16.45	VarAstro - webová databáze pozorování	Jan Hykel
	16.45 - 17.00	Přestávka	
	17.00 - 18.00	Novinky ze světa eruptivních proměnných	Ladislav Šmelcer
	18.00 - 19.00	večeře	
	19.00 - 19.30	Analýza stětných křivek v programu SILICUPS	Pavel Cagaš
	19.30 - 21.00	Řízení pozorování s programem SIPS	Pavel Cagaš
	21.00 - 5.00	Pozorování v případě jasného počasí	
	21.00 - 5.00	Praktické využití programu STEP pro přípravu pozorování	Zbyněk Henzl
8/29/2026	10.00 - 11.30	Fyzikální téma - bude upřesněno	Stanislav Daniš
sobota	11.30 - 12.15	Online nástroje pro práci s daty ze satelitu TESS	Matúš Kamenec
	12.15 - 13.30	oběd	
	13.30 - 14.45	Zpracování dat TESS pomocí programu STEP	Zbyněk Henzl
	14.45 - 15.00	přestávka	
	15.00 - 16.15	Noční cesta za dobrodružstvím neuronů a tyčinek	Kateřina Hoňková
	16.15 - 16.30	přestávka	
	16.30 - 18.00	Optické a snímací přístroje vhodné pro fotometrii	Pavel Cagaš
	18.00 - 19.00	večeře	
	19.00 - 21.00	Představení našich pozorovatelů	
	21.00 - 5.00	Pozorování v případě jasného počasí	
8/30/2026	10.00 - 12.15	Objevování exoplanet a co dále	Marek Skarka
neděle	12.15 - 14.00	oběd	
	14.00	odjezd účastníků	