



REGIONAL CENTRE  
OF ADVANCED TECHNOLOGIES  
AND MATERIALS  
Regionální centrum pokročilých technologií a materiálů

## Joint International Physics Summer School - Optics

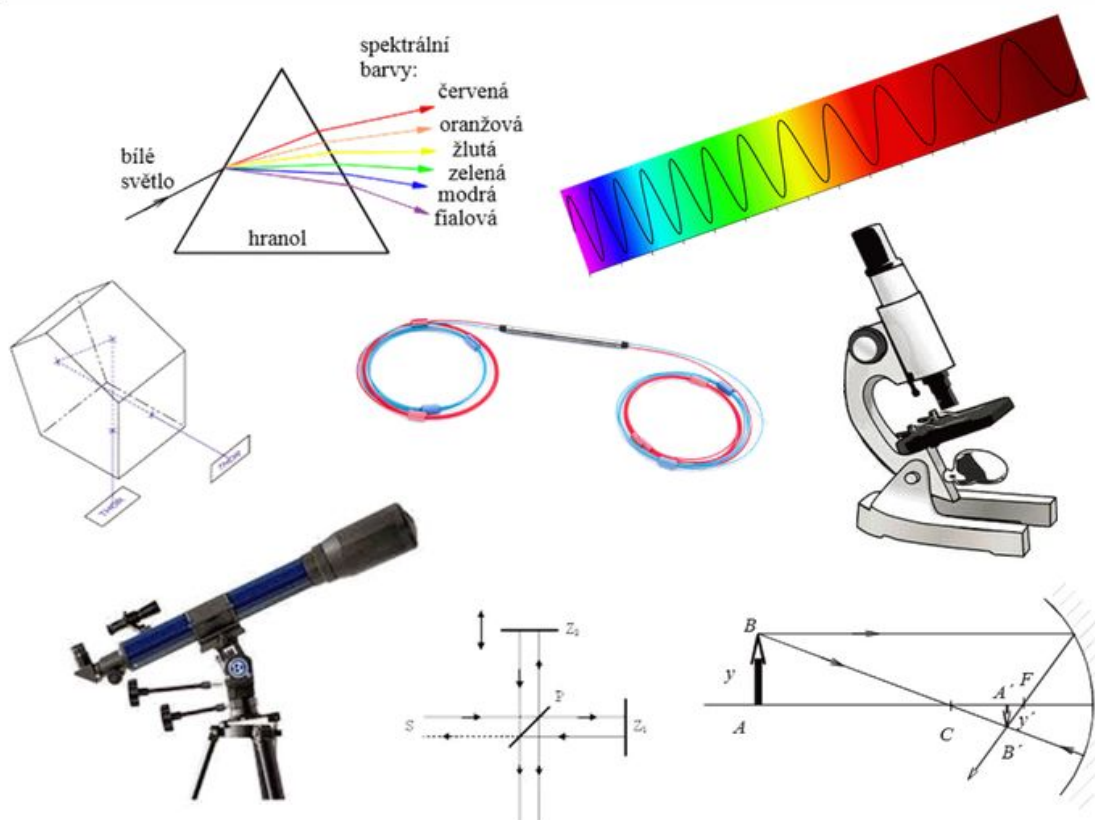
*Olomouc 2017 - optika na dosah*

Letní škola fyziky - optika 2017 probíhá ve dvou stupních:

První stupeň probíhá v termínu **od 19.6. do 23.6. 2017** s kapacitou 30 studentů. V tomto týdnu se studenti dozví základní informace ze stěžejních oblastí optiky: šíření světla, difrakce světla, lom světla, interference, konstrukce optických přístrojů, mikroskopie, lasery, měření spektra. Formou devíti jednoduchých pokusů, které jsou nachystané v našich laboratořích, si studenti budou moci se světlem a s optikou vlastnoručně pohrát.

Druhý stupeň probíhá v termínu **od 28.8. do 1.9. 2017** s kapacitou asi 15 českých studentů. Druhý stupeň je organizován s mezinárodní účastí a probíhá v anglickém jazyce kvůli zahraničním účastníkům. V tomto druhém týdnu budou mít studenti možnost se seznámit s výzkumnou prací na našem pracovišti a na několik dní si tuto vědeckou práci pod dozorem našich pracovníků vyzkoušet.

**Termíny:** Pokud jste se rozhodli naši letní školu navštívit, vyplňte prosím registraci do **28.2. 2017**.



QR kód



Místo konání letní školy:

Společná laboratoř optiky  
UP a FZÚ AV ČR  
17. listopadu 50A  
Olomouc

