

ZRCADLO UKAŽ MI, CO JE VE VESMÍRU NEJKRÁSNEJŠÍ



Objekty v hlubokém vesmíru překypují tvary a barvami, jaké na Zemi nemají srovnání. Ačkoliv prostým okem je spatřit nemůžeme a i když se díváme velkým dalekohledem, uvidíme jen zlomek jejich nádhery, jejich obraz dokážeme zachytit moderními astronomickými přístroji. Přednáška ukáže, jak se fotografuje vesmír i jakým vývojem naše přístroje prošly. Předvede jak se fotografie zpracovávají a jaký je rozdíl mezi syrovými daty a výslednou barevnou fotografií. Také představí snímky objektů hlubokého vesmíru od nejlepších astrofotografů dneška.

Hvězdárna Zlín
přednáší Pavel Cagaš

Pondělí 16. října
v 19 hodin