

Rok 2016 obrazem

6 Vesmírná galerie

Kosmická nádhera pohledem pozemšťanů i vzdálených sond

24 Kosmická ročenka

Zahradničení na orbitě, průzkum Marsu či nafouknutý modul ISS – vydařené snímky z archivu NASA vás provedou úspěšným rokem

Známe další exoplanety, na nichž může existovat život

Z loňského archivu

32 SpaceX míří na Mars

Elon Musk představil zatím nejkonkrétnější plán na dobytí rudé planety. Přípravuje misi s lidskou posádkou

50 Konec Rosetty na kometě

Dva roky zkoumala Rosetta kometu Čurjumov-Gerasimenko. S koncem loňského září však nadešel poslední den úspěšné evropské sondy

54 Novinky ze Sluneční soustavy

Výzkum našeho solárního systému se loni nesl především ve znamení studia dvou planet – Marsu a Saturnu – pomocí kosmických sond

62 340 dní ve vesmíru

Téměř roční mise Scotta Kellyho na ISS loni skončila. Jaké poznatky nám přinesla?

74 Úspěšná prohra

Těmito slovy lze označit přistání evropského modulu Schiaparelli na Marsu. Nejdůležitější část mise ExoMars však teprve začíná

86 Záhadná planeta Devět

Loni v lednu ohlásili astronomové objev velké planety, jež údajně obíhá kolem Slunce daleko za dráhou Neptunu

90 Z hlubokého kosmu

Rozvíjející se síť pozemských a kosmických observatoří přinesla nové informace z blízkého i vzdáleného vesmíru

Sonda TGO zakotvila na oběžné dráze Marsu

74

Na cestu vyrazil lovec
planetek – americká
sonda OSIRIS-REx

Pohled do roku 2017

66 Kosmonautika na plný plyn

Pořádná nálož startů, pokračování mnoha zajímavých misí, ale také několik skutečně revolučních událostí – takový bude rok 2017

78 Na obloze uvidíme...

Zákryty a zatmění, komety i meteorické roje... Tento rok nám nabídne bezpočet pou-
tavých nebeských představení

