

---

# České přístroje se budou podílet na výzkumu sluneční soustavy

---



Ještě vřdci připravují víc než desítku přístrojů, které poletí k Marsu, Jupiteru i Slunci. Pracovat budou v dalších letech na družicích Evropské kosmické agentury, Francie a Japonska a taky na ruských měsíčních sondách Luna.  
Jaroslav SKALICKÝ, redaktor

Přístroj na družici Solar Orbiter bude zkoumat sluneční vítr, který ovlivňuje družicový systém i stav technologických sítí na zemi.

Lubomír PECH, Matematicko-fyzikální fakulta Univerzity Karlovy v Praze

Ropovodů a plynovodů, které zvýšenou měrou korodují primární změnami ve slunečním větru.

Jaroslav SKALICKÝ, redaktor

Vysvětluje Lubomír Pech z Matematicko-fyzikální fakulty Univerzity Karlovy v Praze. Úspěchem českých vědců je také jejich účast na programu ExoMars, přístroj o velikosti většího tabletu bude na povrchu Marsu měřit elektromagnetické vlny.

Jan KOLÁŘ, ředitel české kosmické kanceláře

Jednak to zvyšuje prestiž české vědy a protože pro tyto přístroje se vyrábí jednotlivé součásti tady v naší republice, tak se zvyšuje kvalita a tím konkurenceschopnost českých podniků.

Jaroslav SKALICKÝ, redaktor

Říká Jan Kolář, ředitel české kosmické kanceláře. Jaroslav Skalický, Radiožurnál.