

Krátery (nejen) na Měsíci



Astronomický
kroužek

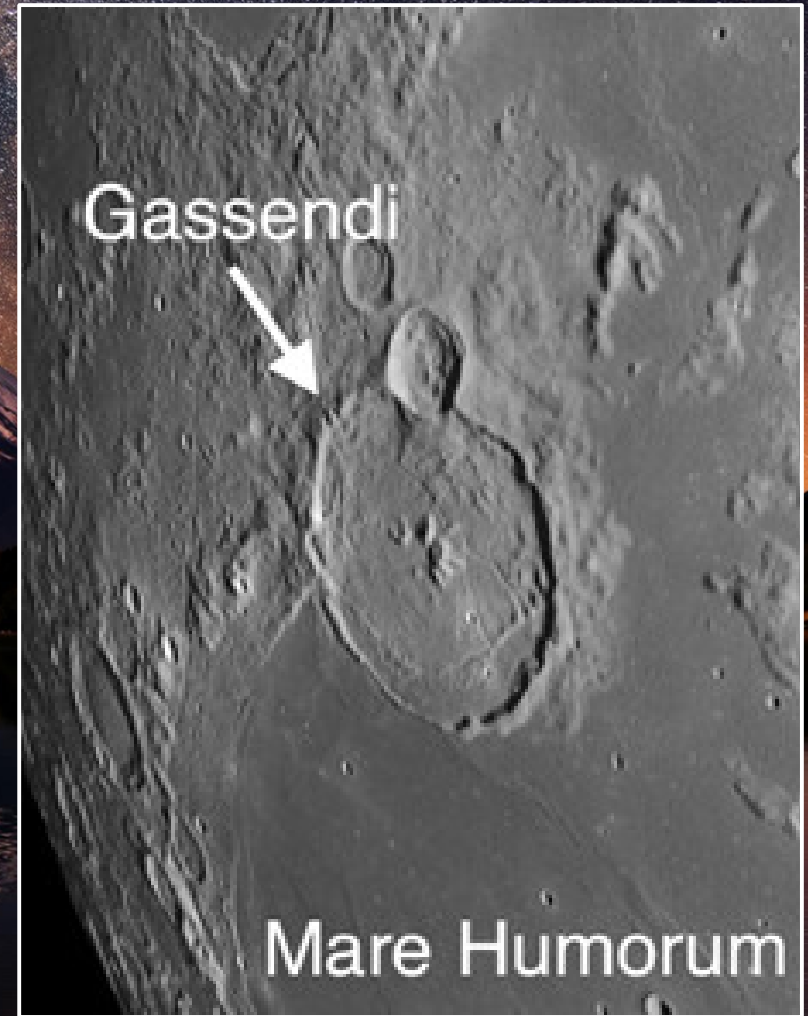


Lekce č. 7

Matěj Bárta, Ondrej Kamenský

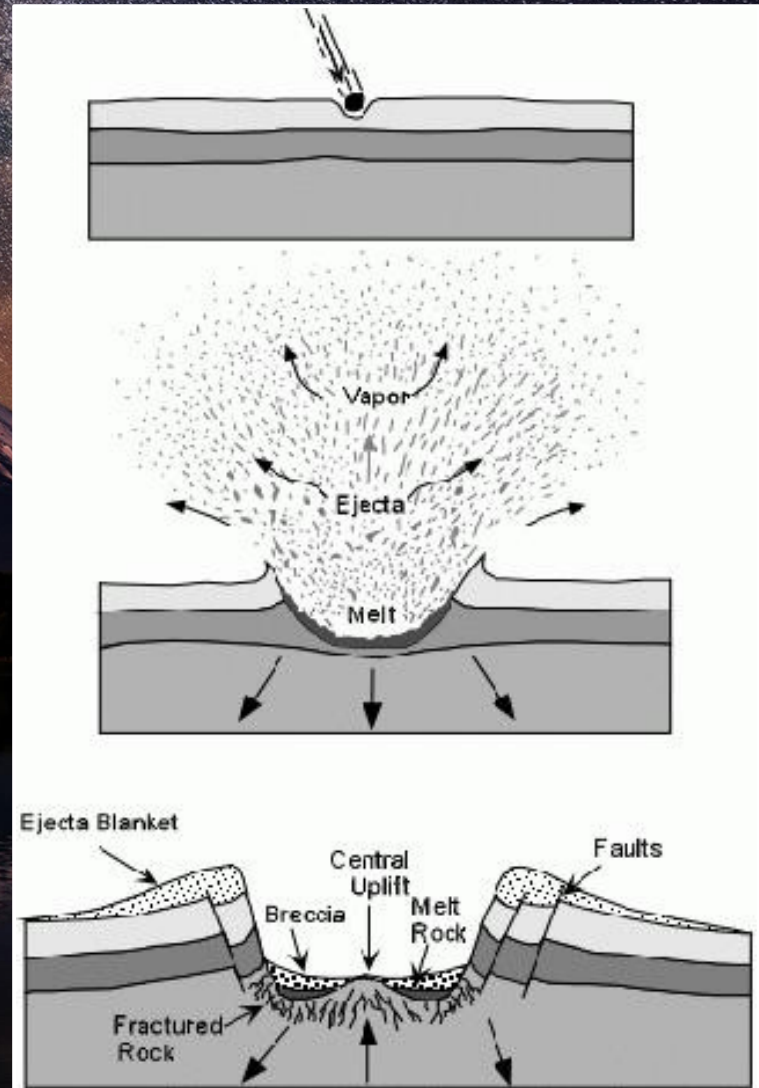
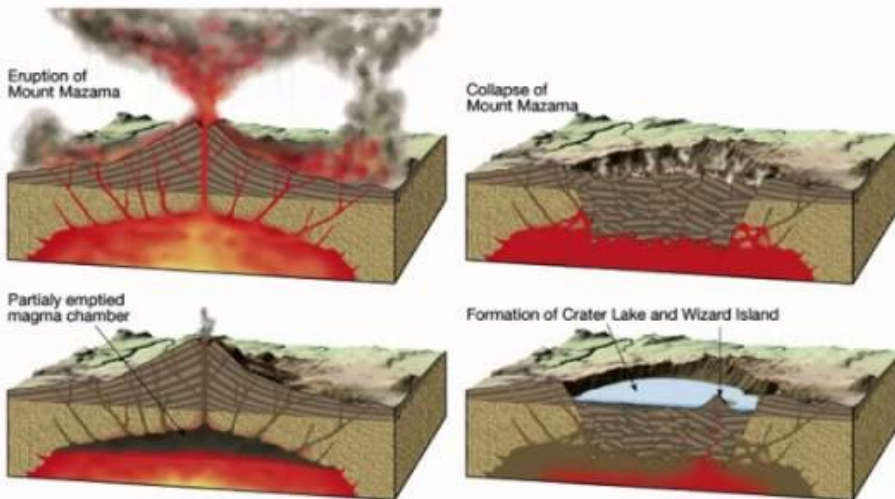
Co je kráter?

- Prohlubeň povrchu
- Většina těles ve Sluneční soustavě
- Různé velikosti (mm-km)

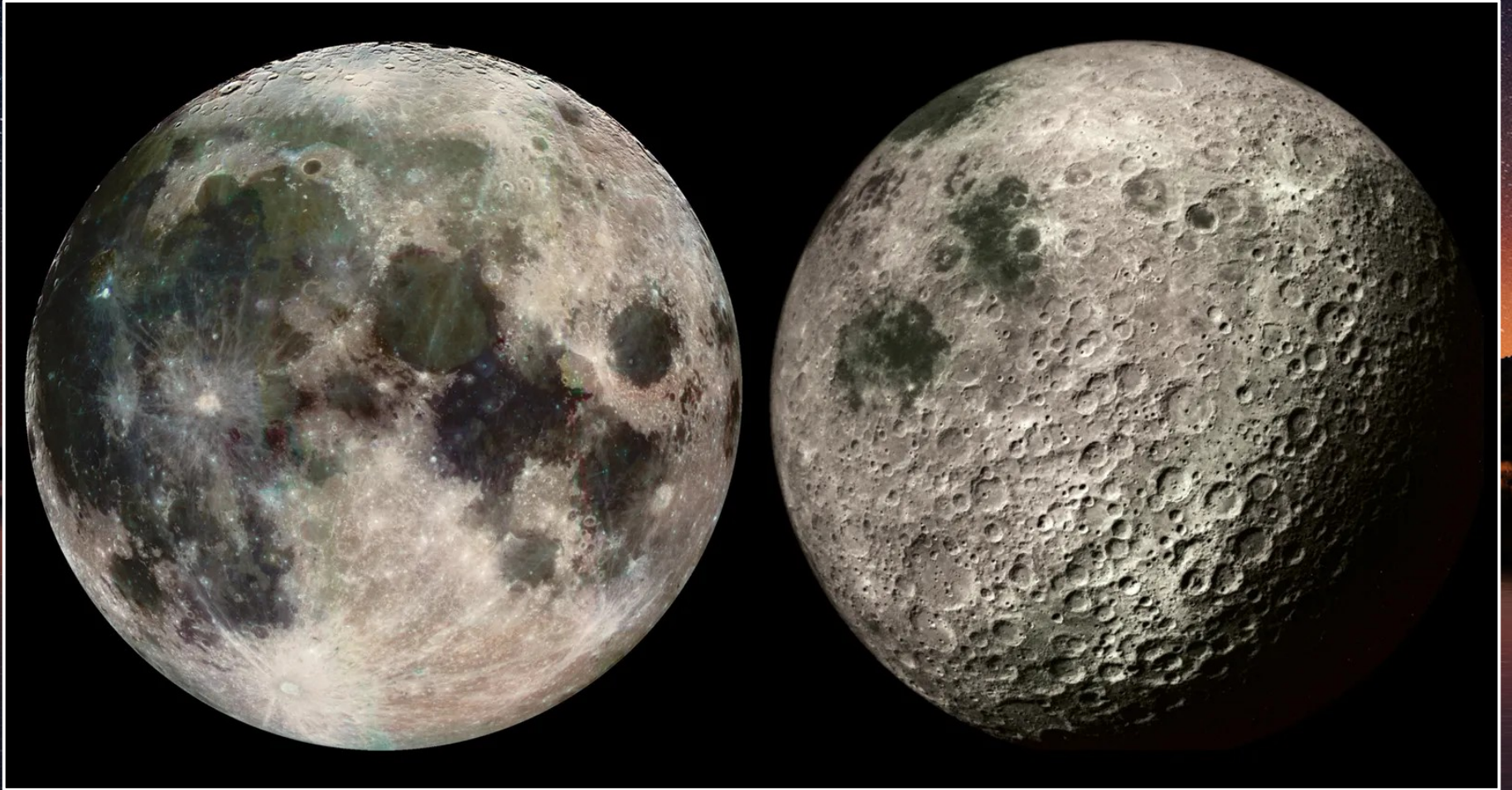


Jak vznikají krátery?

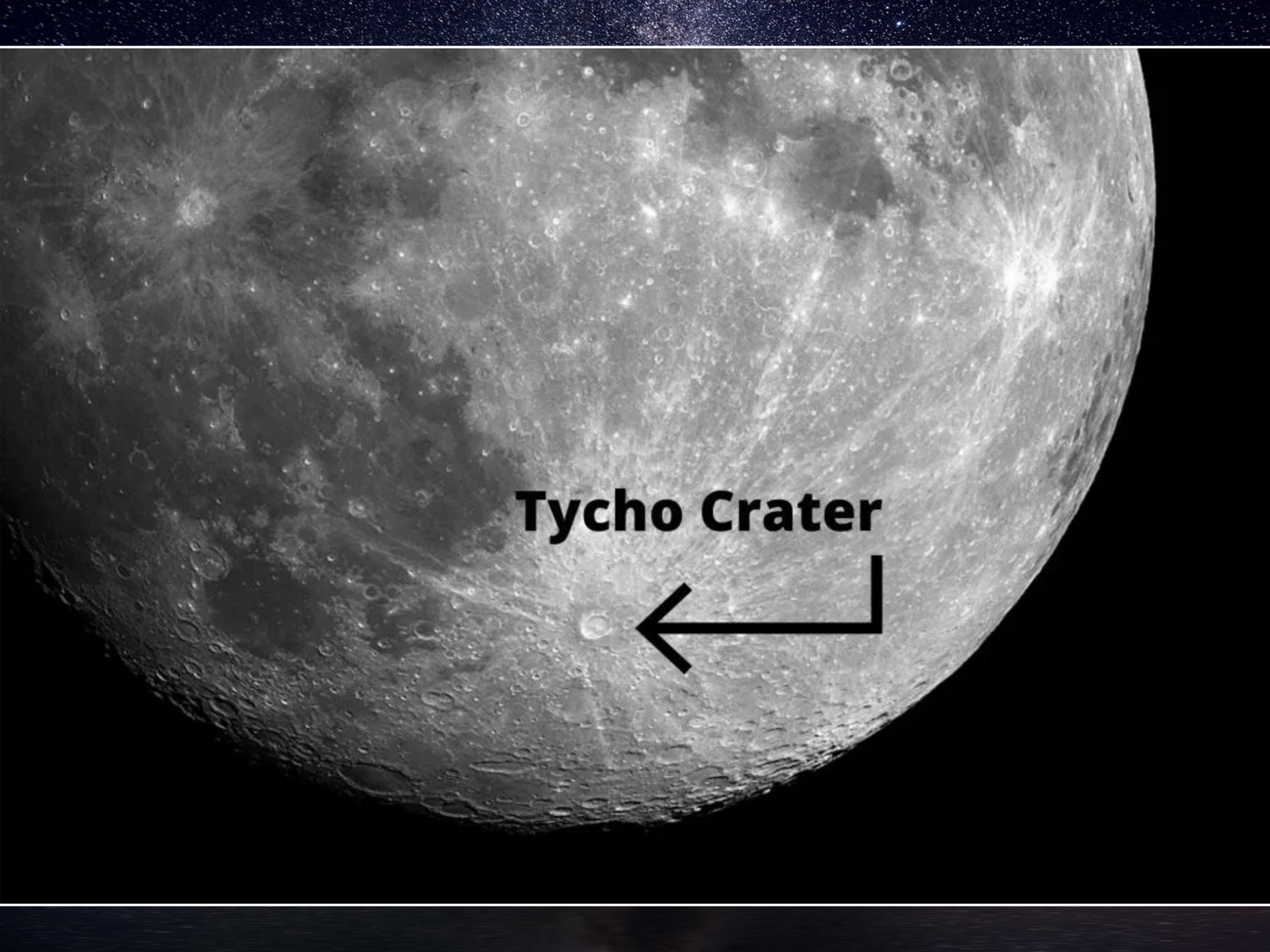
- Impaktní
- Sopečné
- Explosivní



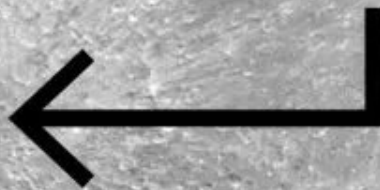
Proč má Měsíc tolik kráterů?



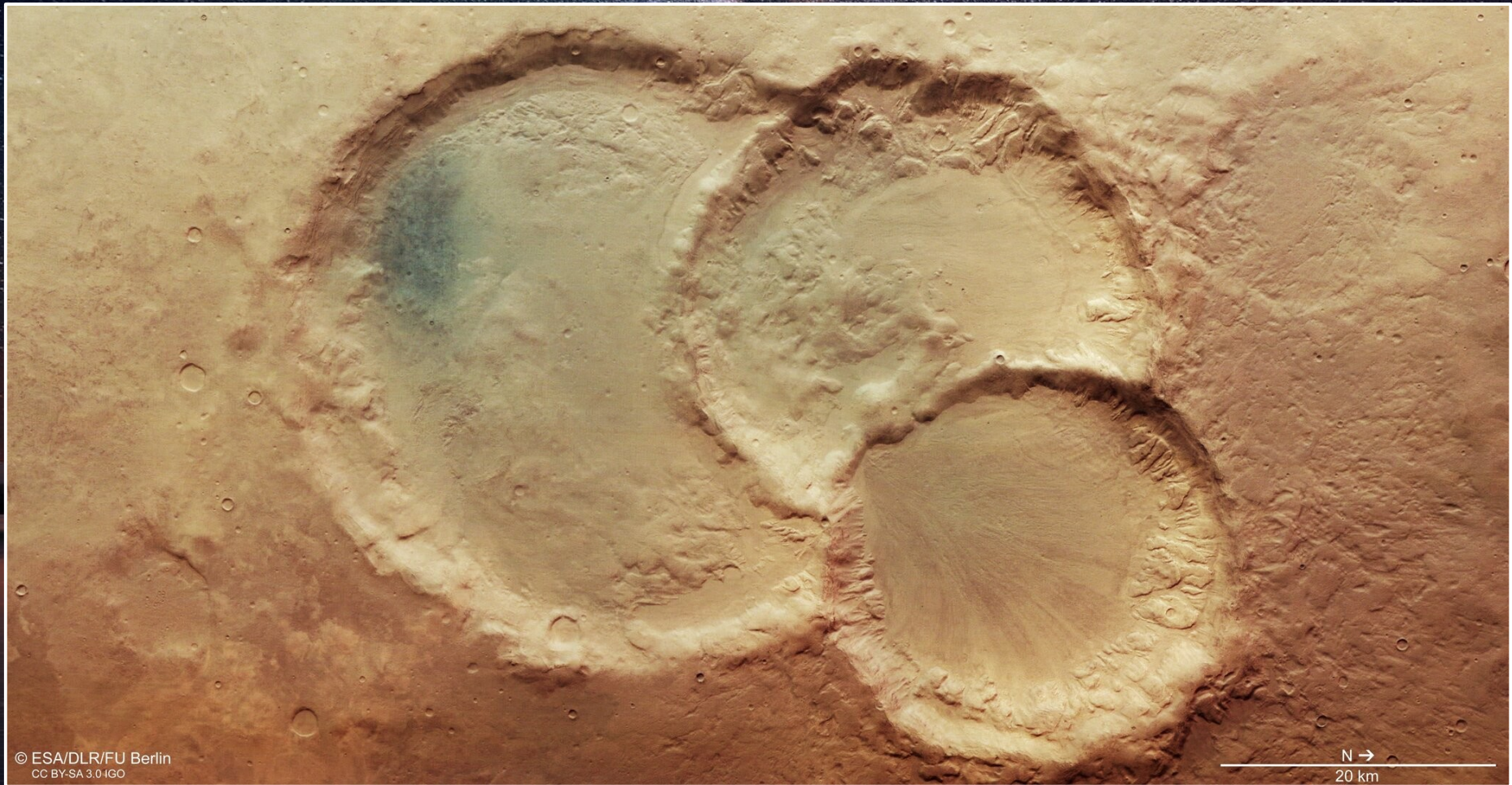




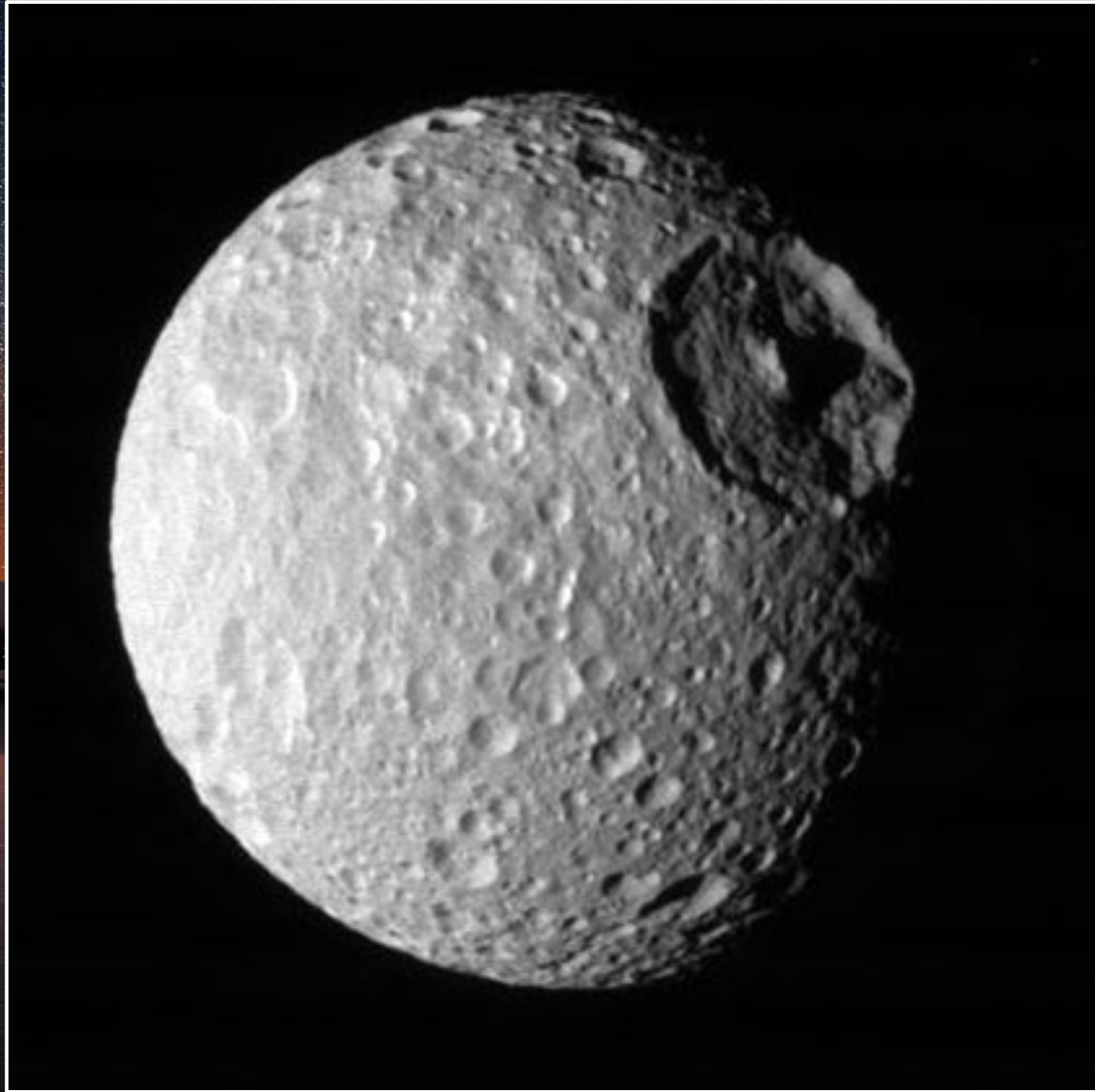
Tycho Crater



Krátery ve Sluneční soustavě

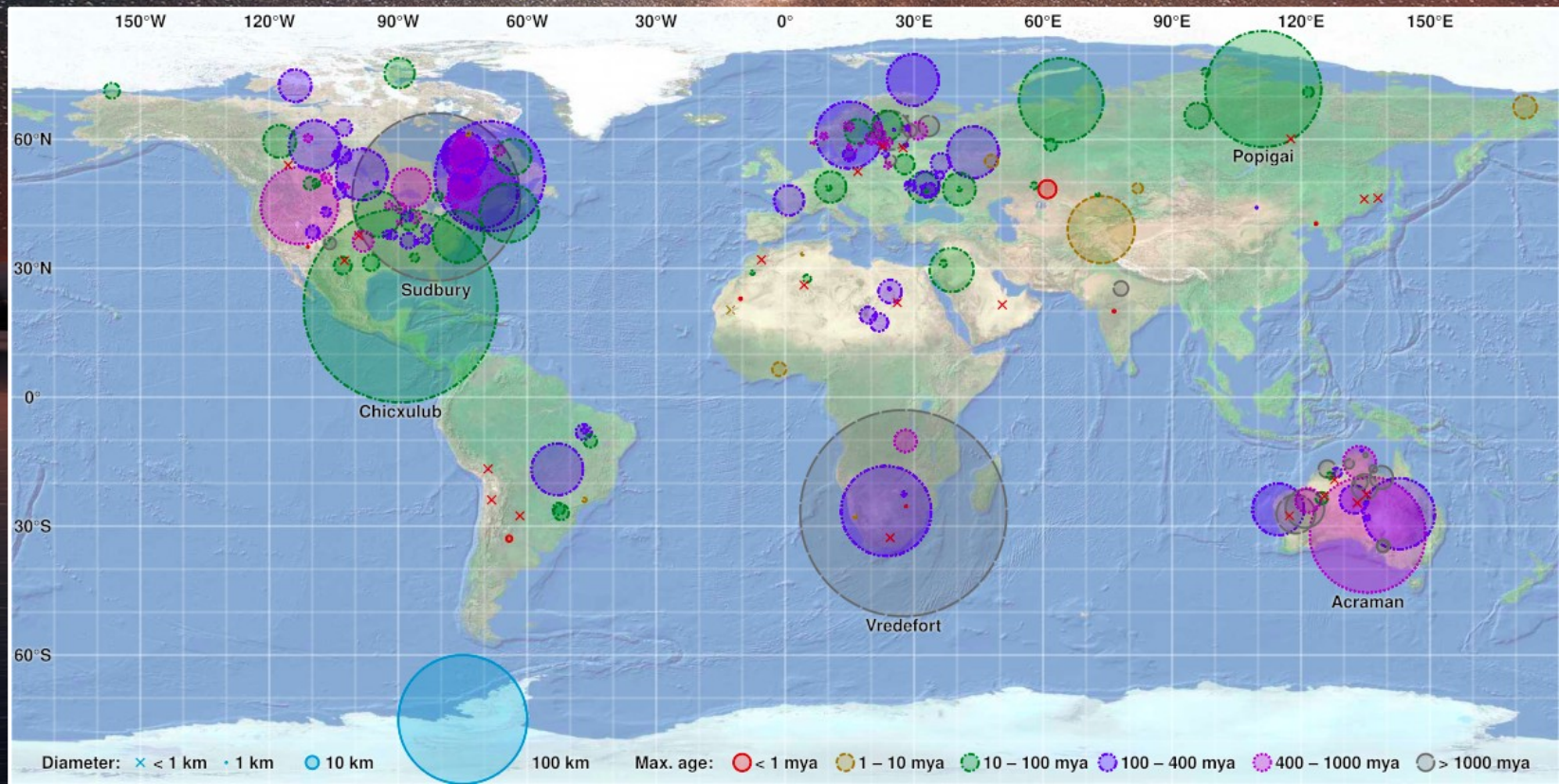


Krátery ve Sluneční soustavě



Proč studovat krátery?

- Geologické složení
- Historie sluneční soustavy
- Předpověď dalších dopadů



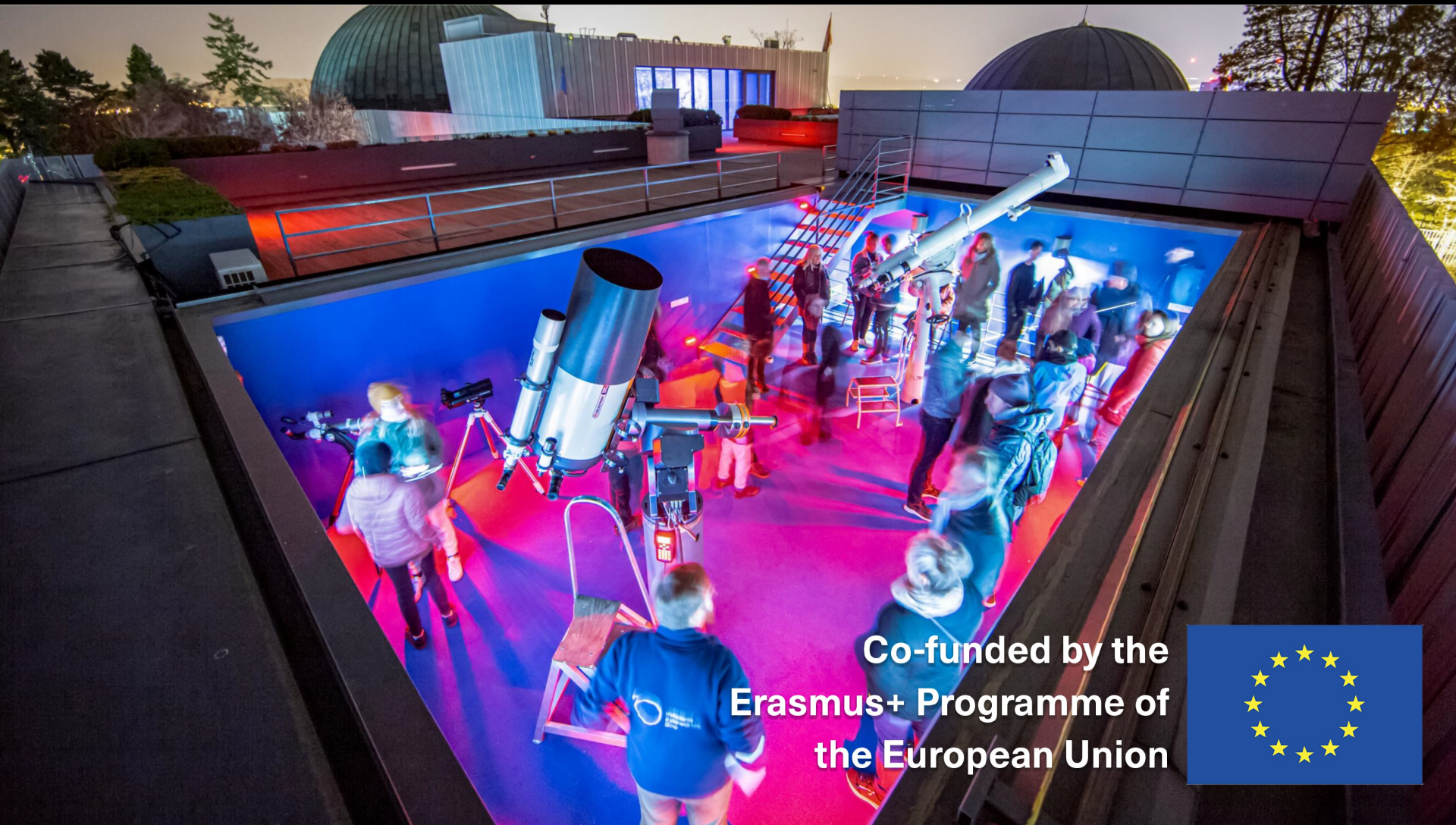
Simulátor dopadu asteroidu

<https://neal.fun/asteroid-launcher/>





Experiment
někdy příště ;)



Co-funded by the
Erasmus+ Programme of
the European Union

