

CZECH ROCKET CHALLENGE 2024

ready for liftoff?

Zapoj se do soutěže a vyzkoušej si práci skutečných
raketových inženýrů!



status: PROPOZICE SOUTĚŽE

REGISTRACE DO SOUTĚŽE 1.- 29. 2. 2024
na stránkách
czechrocketchallenge.cz

VELIKOST TÝMU 3 - 6 členů*
*V týmu musí být alespoň jeden zletilý člen.
V případě středoškolského týmu může být
součástí týmu učitel/mentor.

SOUTĚŽNÍ KATEGORIE SŠ nováčci
SŠ pokročilí
VŠ pokročilí

REGISTRAČNÍ POPLATEK 300,-/ tým

LAUNCH DAY 12. 7. 2024, Brno Medlánky

CSS CZECH ROCKET
SOCIETY



mission: CO JE CRC?

Czech Rocket Challenge je týmová soutěž pro studenty středních a vysokých škol. Cílem této soutěže je v týmu navrhnout **co nejlepší raketu** dle dostupných propozic a **dostat se až do finále** soutěže, na kterém **budete moci raketu odpálit**. Nehodnotí se pouze dosažená výška rakety, ale také její celková komplexnost a kvalita.

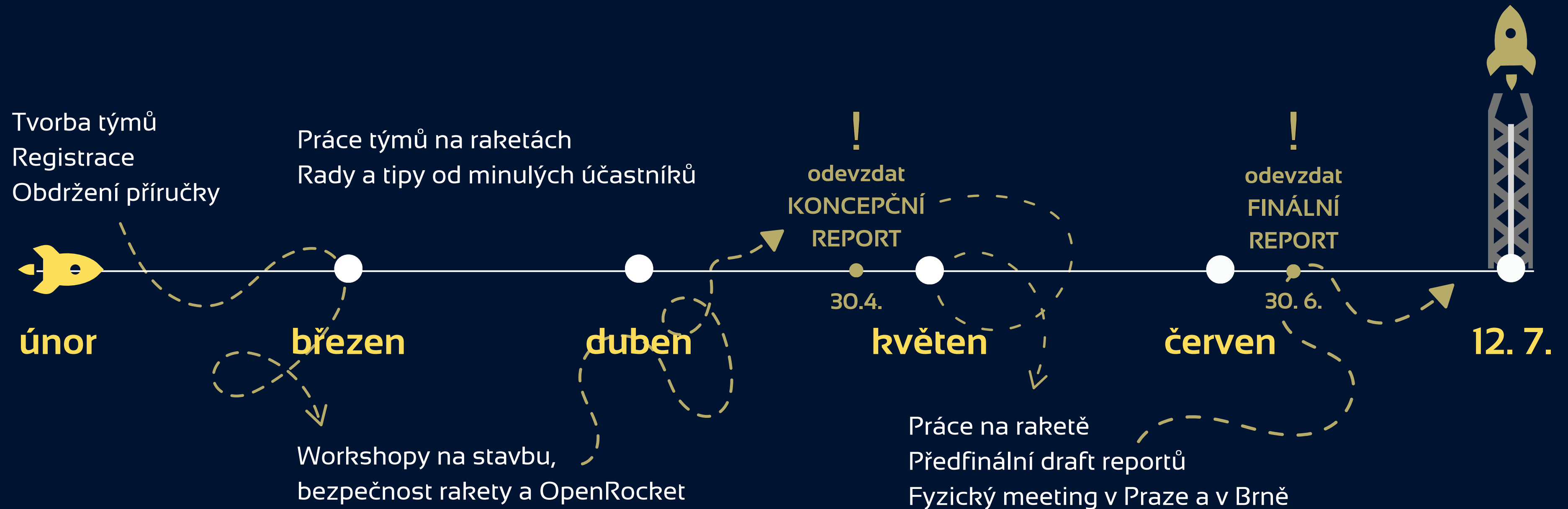
Po přihlášení vašeho týmu od nás obdžíte **příručku**, ve které najdete bližší informace k soutěži. Najdete v ní **kompletní informace**, včetně návodu na uskupení týmu, rámcové parametry rakety, bodování soutěže i přesné parametry motoru. Nezapomeňte si všimnout, jakou **challenge** má zrovna vaše soutěžní kategorie.

Od nás dostanete **pouze motor a výškoměr**, který vám dodáme v případě postupu do finále. **Zbytek už bude jen na vás!** V soutěži vám ale budeme nápomocní skrze **workshopy a individuální konzultace**.

Chcete stabilizovat raketu pomocí rotace nebo naklápět aerodynamické stabilizátory? **Cokoliv je možné**, proto se neváhejte přihlásit do již čtvrtého ročníku soutěže!



flight plan: HARMONOGRAM SOUTĚŽE



your turn: JDETE DO TOHO?



přihlaste se na stránkách czechrocketchallenge.cz



video Czech Rocket Challenge 2023



instagram @czechrocketchallenge

