

# Manipulátor

Technická olympiáda Plzeňského kraje 2022

- Průmyslové manipulátory jsou dnes hojně využívány v mnoha odvětvích. V dnešní době je lze aplikovat do většiny výrobních procesů. Pro pohyb svého těla využívají většinou 6 os, ale i více. 7. osa může být např. použita pro přesun po koleji kdy robot popojíždí vedle výrobků.
- Vzali jsme si jako inspiraci robotická ramena a takhle to dopadlo.
- Vytvořili jsme robotické rameno, které má vlastní pohon a je schopné přemístit bonbon z přihrádky do rukou obsluhy.

