



**Střední průmyslová škola strojnická, Olomouc,  
17. listopadu 49**  
pořádá  
ve spolupráci s partnerskými firmami a Olomouckým krajem  
**v pátek 24. března 2023**  
**14. ročník regionální soutěže  
pro studenty a učitele Olomouckého kraje  
v CAD programech  
(konstruování ve strojírenství)**

### Podrobné informace k soutěži:

Přihlášky zasílejte na mail: [smarik.boris@spssol.cz](mailto:smarik.boris@spssol.cz); [najdekrova.petra@spssol.cz](mailto:najdekrova.petra@spssol.cz). Termín podání přihlášek: pondělí **20. 3. 2023**.

Soutěží se ve třech kategoriích: 2D studenti, 3D studenti a 3D učitelé. Do studentské kategorie může střední škola vyslat maximálně 4 soutěžící (max. dva do 2D a dva do 3D), do učitelské pouze jednoho zástupce. K dispozici bude následující software: AutoCAD 2023 (AutoCAD Mechanical 2023, Autodesk Inventor 2023. Pokud budete chtít soutěžit v jiném programu, přivezte si prosím vlastní PC a uveďte do přihlášky (v jakém programu bude účastník soutěžit). Popřípadě napište, jaký druh PC si účastník přiveze (notebook nebo pevné PC) a jestli vyžadujete monitor.

Dále bude vyhodnocena kategorie nejlepší škola Olomouckého kraje. Pro hodnocení v této kategorii je nutno obsadit všechna místa soutěžícími (2 + 2 studenti, 1 učitel) a škola musí být z Olomouckého kraje. Ceny do soutěže sponzoruje Olomoucký kraj a partnerské firmy. Pro soutěžící jsou připraveny hodnotné ceny, stejně jako v minulých ročnících. Do hodnotitelské komise budou delegováni učitelé ze zúčastněných škol a zástupci firem našeho regionu. Pokud máte zájem o místo v hodnotitelské komisi - napište prosím do přihlášky.

Zadání soutěže: 2D studenti - překreslení výrobního výkresu; 3D studenti - modelování dílu dle výkresu nebo modelování sestavy dle výkresů; 3D učitelé - modelování dílu dle výkresu nebo modelování sestavy dle výkresů.

#### Harmonogram soutěže 2023:

- 8:30 - 9:00 – prezence účastníků
- 9:00 – zahájení soutěže, organizační pokyny k soutěži,
- 9:30 - seznámení soutěžících s pracovišti,
- 10:00 - 11:30 - vlastní soutěž,
- 11:30 - 13:30 - oběd, hodnocení, prezentace a odborné přednášky
- 13:30 – vyhlášení výsledků soutěže, předání cen.