

# Autodesk Academia Design 2013 – Strakonice

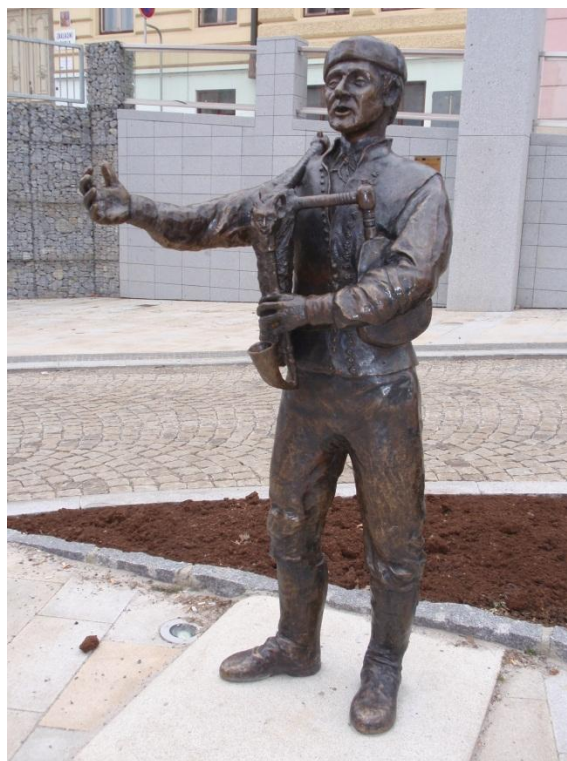
## historický úspěch SPŠ strojnické Olomouc

Ve dnech 22. – 23. 3. 2013 proběhl 19. ročník mezinárodní soutěže studentů a učitelů středních škol v kreslení a modelování s názvem Autodesk Academia Design 2013. Jedná se o prestižní CAD soutěž, která je z hlavní části podporována firmou Autodesk a MŠMT. Tentokrát se soutěž konala v krásném historickém (zároveň tradičně průmyslovém) městě Strakonice a přímým hostitelem akce byla VOŠ, SPŠ a SOŠ řemesel a služeb Strakonice.



Obrázek 1 - Budovy školy VOŠ, SPŠ a SOŠ Strakonice

Naše škola vyslala do boje tým ve složení: Ondřej Slučík – kategorie 2D, Zdeněk Hrabal – kategorie 3D a Jiří Nevima – 3D učitelská kategorie. Cesta do Strakonice byla náročná, ale přivítalo nás krásné upravené město doslova dýchající kulturou a hezkými památkami.



Obrázek 2 - Budova bývalé radnice (v současnosti ZŠ) vyzdobená barevnými sgrafity, bronzová socha Švandy dudáka



Obrázek 3 - Tým SPŠS Olomouc u prezence

Součástí soutěže byla také prohlídka města včetně návštěvy výstavní síně firmy ČZ Strakonice, a.s., která se v současnosti zabývá zejména výrobou pro automobilový průmysl (např. turbodmychadla, formy pro vstřikování plastů).



Obrázek 4 – Motocykly z výstavní síně strojírenské firmy ČZ Strakonice, a.s.

Průběh soutěže (témata zadání):

*první den* – učitelská kategorie – Jíří Nevima (sestava kardanového hřídele)

*druhý den* – kategorie 2D – Ondřej Slučík (výkres víka), kategorie 3D – Zdeněk Hrabal (sestava lité skříně s víkem)



Obrázek 5 - Naši reprezentanti v akci

Po předvedených výkonech jsme byli všichni tři v očekávání dobrého výsledku. V minulosti skončila naše škola v rámci celkového hodnocení dvakrát na druhém místě a v koutku duše jsme věřili tomu, že letos můžeme svůj úspěch minimálně zopakovat. Vítězství v regionální CADové soutěži nám k tomu dodávalo tolik potřebné sebevědomí.



Obrázek 6 - Pohár pro vítěznou školu

Samotné hodnocení bylo doslova nekonečné. Dlouhou chvíli jsme si krátili podporou našeho školního týmu PowerSonic (projekt F1 ve školách), který právě testoval formuli vlastní konstrukce na zkušební trati umístěné v dílnách školy.



Obrázek 7 - Testování formule (příprava před startem, měření reakčního času) v podání Moniky Dostálové, Rostislava Brabce, Ondřeje Slučíka a Davida Uhlíře

Jako první se vyhlášovala kategorie 3D, kde obsadil Zdeněk Hrabal výborné 3. místo.



Obrázek 8 - Zdeněk Hrabal při přebírání ceny

Následovalo vyhlášení kategorie 2D, kterou s přehledem ovládl Ondřej Slučík. Poprvé tak student naší školy vyhrál soutěž jednotlivců. Gratulujeme!!!



Obrázek 9 - Ondřej Slučík (vítěz kategorie 2D) s ředitelem školy Ing. Miloslavem Pilečkem

Následovalo ocenění nejlepších učitelů, kde náš zástupce Jiří Nevima obsadil 5. místo. Pomalu jsme počítali a věřili, že by tentokrát SPŠS mohla získat vysněné 1. místo. Povedlo se!!! Radostný pokřik a jdeme si pro pohár.



Obrázek 10 - Vítězný tým SPŠS Olomouc s panem ředitelem



Obrázek 11 - Vítězný tým před budovou školy ve Strakonících



Obrázek 12 - Diplom za celkové umístění v soutěži

Díky všem, kteří se na tomto historickém úspěchu podíleli. Postupem času se nám zúročuje dlouhodobá kvalitní příprava studentů v technických předmětech. Příští jubilejní 20. ročník soutěže se uskuteční na naší škole. Věřím, že organizaci zvládneme stejně dobře jako soutěžení ve Strakonících.

Děkujeme za podporu také všem sponzorům, kteří s námi dlouhodobě spolupracují při organizování podobných soutěží.

Jiří Nevima