

## Soutěž Bridge builder contest

Dne 15. 11. 2016 se studenti naší školy zúčastnili soutěže Bridge building contest na VŠB-TU v Ostravě – Porubě. Naši školu reprezentovaly 4 týmy v počtu 11 studentů 2.a3.ročníků. V soutěži bylo zaregistrováno 20 týmů z technických středních škol.

Týmy měly za úkol za přesně stanovených podmínek a v předepsaném časovém limitu postavit most z dřevěných špejlí a lepidla tak, aby snesl co největší zátěž. Komise rovněž hodnotila konstrukční řešení, design a max. únosnost. Náš most překonal únosností 75 kg, avšak v poměru hmotnost mostu k hmotnosti břemene a dalších parametrů jsme obsadili 4. místo.

Studenti si ověřili technické znalosti z mechaniky, designu, konstrukce a také manuální zručnost, která je u takové soutěže nezbytná.

Ing. Vladimír Němec





