

# **Studenti Fakulty strojní se úspěšně zapojili do mezinárodního workshopu v Gliwicích**

5.12.2023 - Lada Dittrichová | Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

**Během čtyřdenního workshopu pořádaného Sun-Moon University a Silesian University of Technology spojili síly studenti různých oborů a národností, aby společně dokončili prototyp vyvíjený na téma future mobility.**

Studenti pracovali nejprve na dálku - od začátku září se potkávali online. Osobně se pak poznali až v Gliwicích, kde měli za úkol dotáhnout své nápady do konce a obhájit je před odbornou porotou. Součástí programu byl rovněž teambuilding, obhlídka kampusu Silesian University of Technology a návštěva blízkých průmyslových podniků. Za VŠB-TUO se zúčastnilo devět studentů Fakulty strojní a jeden student Ekonomické fakulty.

V závěrečný den workshopu se VŠB-TUO podílela na organizaci také přednáškou Jana Adama Plačka Köhle, manažera programu Greenlight, který hovořil o zkušenostech z podpory startupových aktivit v Moravskoslezském kraji.

První místo získal tým, jehož členem byl doktorand Katedry automatizační techniky a řízení Fakulty strojní Pavel Čelovský. Podílel se spolu s korejskými a polskými studenty na vývoji prototypu, který optimálně využíval parkovací prostor (projekt Developing a smart valet parking system that utilizes optimal space).

O druhé místo se dělily dva týmy. První tým, jehož součástí byla studentka třetího ročníku programu Průmyslový design, Yuliya Tkachenko, představil projekt s názvem Mobility on stairs and roads. Druhý tým prezentoval výsledek projektu Artificial key user a mezi oceněnými byl Phu Ma Quoc, čerstvý absolvent oboru Aplikovaná mechanika a současný doktorand pracující v Centru 3D tisku Protolab.

Studentům gratulujeme k ocenění a děkujeme všem zúčastněným za kvalitní reprezentaci fakult a univerzity během podnětné mezinárodní akce. Studenti taktéž děkují za podporu akce děkanátu Fakulty strojní.

Za spoluorganizátory

prof. Ing. Radim Halama, Ph.D. a doc. Ing. Zdeněk Poruba, Ph.D.  
Katedra aplikované mechaniky Fakulty strojní VŠB-TUO

<http://www.vsb.cz/magazin/cs/detail-novinky?reportId=46430>