

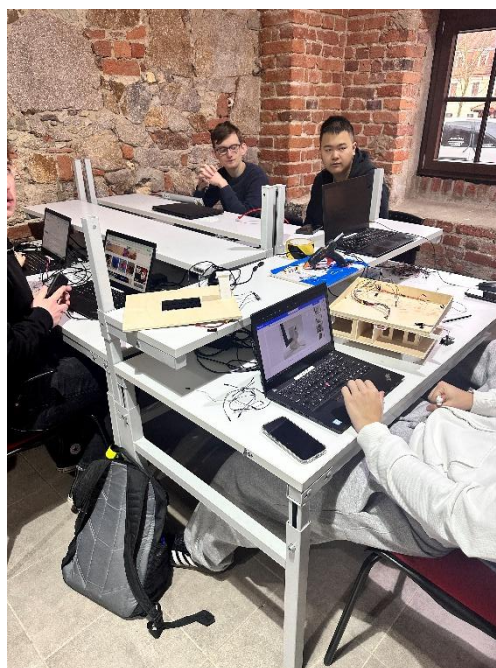
Žiaci SPŠ informačných technológií úspešne absolvovali Erasmus mobilitu v Nemecku

V novembri sa vybraní žiaci 4. ročníka Strednej priemyselnej školy informačných technológií zúčastnili dvojtýždňovej Erasmus mobility v Nemecku. Na zahraničnú odbornú stáž vycestovali študenti až z troch rôznych odborov – informačné technológie, mechatronika a strojárstvo. Dokopy absolvovali tri typy odborných stáží podľa svojho zamerania.



IT stáž – smart home technológie

Študenti IT pracovali na tvorbe inteligentnej domácnosti. Navrhli a programovali aplikáciu, prostredníctvom ktorej je možné ovládať svetlá či kameru v dome. Vďaka svojej šikovnosti projekt rozšírili aj o senzor kvality vzduchu a teploty, čím výrazne zvýšili funkčnosť celého systému.



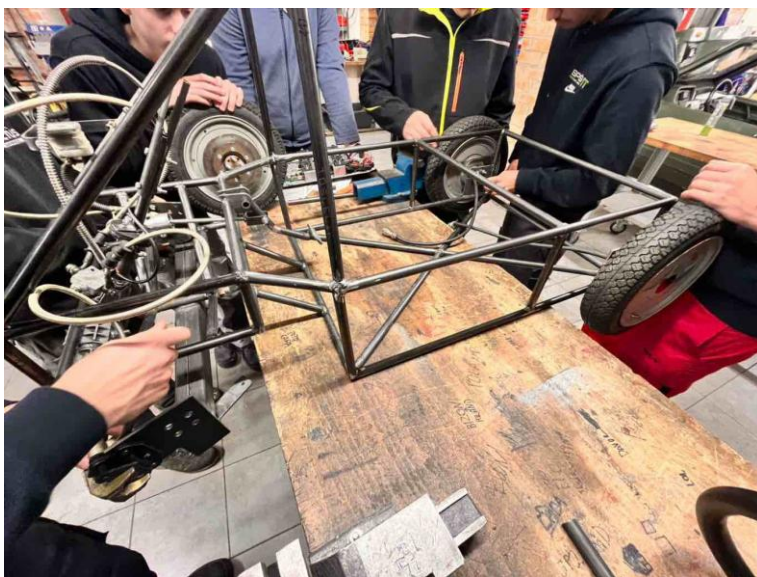
Stáž pre mechatronikov – elektrotechnika a AutoCAD

Traja žiaci mechatroniky absolvovali elektrikársku prax. Najprv pracovali v programe AutoCAD, kde modelovali zapojenia, a následne si svoje návrhy overili v praxi pri montáži a zapájaní reálnych rozvodov.



Mechatronika + strojárstvo – stavba motokáry

Spoločný projekt mechatronikov a strojárův bol stavba motokáry. Kým strojárů pripravovali konštrukciu, mechatronici zabezpečili montáž elektrických komponentův. Výsledkom bola úspešne postavená a funkčná motokára, na ktorej žiaci mohli zúročiť svoje technické schopnosti.



Kultúrne výlety

Počas pobytu mali žiaci možnosť zoznámiť sa s pracovným prostredím v zahraničí, zlepšili si odborné vedomosti a zručnosti a v priateľskej atmosfére spoznali aj nových ľudí. Vo voľnom čase objavovali nemeckú kultúru, navštívili mesto Lipsko, Vojnový pamätník, vianočné trhy a tiež mesto Drážďany.



Certifikát

Po úspešnom ukončení stáže získali všetci účastníci certifikát o absolvovaní praxe a zároveň Europass, ktorý je uznávaný v celej Európe. Vďaka tomu si môžu zvýšiť svoje šance na budúcom trhu práce doma aj v zahraničí. Erasmus mobilita tak preukázala, že odborné vzdelávanie má veľký význam a poskytuje študentom príležitosť rásť nielen profesionálne, ale aj osobnostne.

