

SPÄTNÁ VÄZBA ZAMESTNÁVATEĽOV 2024/2025
ŠP Materiálové inžinierstvo – II. stupeň

Počet oslovených subjektov v sledovanom období: 8

Oblasť	Spätná väzba zamestnávateľov - priemerné hodnotenie známkou 1 až 5
Schopnosť samostatne riešiť zadané úlohy.	1,75
Znalosť základných postupov, metodík a techník potrebných pre plnenie pracovných úloh v praxi.	1,71
Komunikačné a IT zručnosti potrebné pre plnenie praktických úloh. Komunikácia v cudzom jazyku (písomne aj ústne).	1,51
Schopnosť učiť sa nové postupy, metodiky a techniky.	1,63
Tvorivý prístup študenta pri riešení úloh v praxi vrátane efektívneho používania metodických postupov.	1,71
Schopnosť prezentácie myšlienok a výsledkov aktivít.	1,79
Schopnosť spolupráce s pracovníkmi oddelenia/kliniky.	1,49
Spätná väzba zamestnávateľov – celkový priemer	1,66

Zamestnávatelia hodnotili študentov priemernou známkou 1,66. Z výsledkov hodnotenia vyplynulo, že je potrebné posilniť najmä tieto oblasti:

- Schopnosť prezentovať myšlienky a výsledky aktivít.
- Schopnosť samostatne riešiť zadané úlohy.

Naopak, pozitívne boli hodnotené:

- Schopnosť spolupráce s pracovníkmi firmy.
- Komunikačné a IT zručnosti potrebné pre plnenie praktických úloh vrátane písomnej aj ústnej komunikácie v cudzom jazyku.
- Schopnosť osvojovať si nové postupy, metodiky a techniky.

Študent v praxi počas štúdia rozvíja nasledovné zručnosti a spôsobilosti, medzi ktoré patria najmä:

- Špecializované zručnosti v závislosti od zamerania praxe (práca s nástrojmi, technológiami či procesmi typickými pre materiálové inžinierstvo).
- Schopnosť identifikovať a riešiť problémy vychádzajúce priamo z praxe.
- Aplikácia odborných znalostí v praktických situáciách.

- Samostatnosť a prevzatie zodpovednosti za riešený problém.
- Tímová práca a schopnosť efektívnej spolupráce.
- Orientácia na spracovanie a vyhodnotenie praktických výsledkov.
- Komunikačné schopnosti – jasné, zrozumiteľné a včasné informovanie, obhajoba vlastného názoru pri rešpektovaní názorov ostatných.
- Flexibilita – schopnosť pružne reagovať na zmeny pri riešení zadaného problému.
- Porozumenie firemnej kultúre a osvojovanie si profesionálneho správania.
- Etika a profesionálny prístup.

Opatrenia:

- Systematicky rozvíjať prezentačné zručnosti prostredníctvom prezentácií semestrálnych prác (individuálne, v menších skupinách aj pred väčším publikom) a schopnosti reagovať na otázky publika.
- Po každej prezentácii získavať spätnú väzbu s cieľom identifikovať silné a slabé stránky prezentácie.
- Podporovať prácu s informáciami zadávaním semestrálnych prác s aktuálnou problematikou v odbore, s dôrazom na schopnosť získavať, analyzovať, usporadúvať, tvoriť a kriticky vyhodnocovať informácie.