VII. Personální a materiální zajištění výuky

Školní vzdělávací program: **Aplikovaná elektronika a informatika**
Obor vzdělávání: 26-45-M/01 Telekomunikace
Platnost: od 1. 9. 2026

Výuku zajišťují kvalifikovaní učitelé a učitelé praktického vyučování s kvalifikací podle § 9 Zákona 563/2004 Sb. o pedagogických pracovnících. Všichni učitelé teoretického vyučování mají potřebné vysokoškolské vzdělání. Na škole působí kvalifikovaná preventistka sociálně-patologických jevů. Funkci výchovného poradce vykonává učitelka s kvalifikací dle zákona 563/2004 Sb. V případě potřeby škola spolupracuje s Pedagogicko-psychologickou poradnou v Táboře a externím psychologem. Přehled o kvalifikaci všech pedagogů je každoročně součástí výroční zprávy o činnosti školy.

Další vzdělávání pedagogických pracovníků se uskutečňuje podle plánu DVPP v souladu s koncepčními dokumenty školy. Přehled absolvovaných školení je součástí výroční zprávy. Kromě akreditovaných školení pořádaných Národním pedagogickým institutem a dalšími vzdělávacími institucemi absolvují zejména odborní učitelé řadu dalších odborně zaměřených školení z oblasti moderní výpočetní a telekomunikační techniky. Díky tomu udržuje škola vysoký standard výuky a seznamuje studenty s nejnovějšími poznatky z oboru. Prostředky na tato školení získáváme z výtěžku hospodářské činnosti školy, grantů a dalších vlastních zdrojů.

Teoretická výuka probíhá v deseti kmenových učebnách, specializované jazykové laboratoři, dvou počítačových učebnách, laboratoři pro výuku předmětu elektrická měření a v laboratoři datových sítí s vybavením od firem Cisco a Mikrotik. Všechny kmenové i odborné učebny splňují požadavky vyhlášky 410/2005 o hygienických požadavcích na prostory a provoz zařízení pro výchovu a vzdělávání mladistvých. Ve všech kmenových učebnách jsou instalovány interaktivní tabule. Většina učeben je vybavena akustickými podhledy pro zlepšení akustické pohody při výuce.

Praktická výuka využívá dalších osmi specializovaných učeben a dílen s tímto vybavením:

- Mechanická dílna včetně strojní dílny s CNC vyřezávacím laserem.
- Dílna strukturované kabeláže s vybavením pro instalaci a měření metalických i optických sítí, pobočkovými telefonními ústřednami.
- Dílna elektronických zabezpečovacích systémů.
- Dílna mikropočítačů.
- Dílna SMT technologie s deseti žákovskými pracovišti pro pájení horkým vzduchem, elektronickým mikroskopem a dataprojektorem, počítači pro návrh schémat a desek plošných spojů, frézkou pro kusovou výrobu plošných spojů, přetavovací pecí.
- Dílenská učebna výpočetní techniky včetně ESD pracovišť pro kompletaci a opravy počítačů.