

Mgr. Ing. Jan Plzák, Ph.D., 29. 11. 2025, DOD

Technická škola v technické době

Technické lyceum

Zaměření oboru

- propojení všeobecného vzdělání s technickými znalostmi
- CÍL – připravit studenty na studium technických, ekonomických a přírodovědných oborů na vysoké škole nebo na technickou kariéru

Kombinace teoretického a praktického vzdělávání

Předměty

Předměty s důrazem na techniku

- matematika,
fyzika,
technické zobrazování,
průmyslová grafika a design,
technická fyzika

Další klíčové předměty

- cizí jazyky,
ekonomika,
informační a komunikační
technologie,
chemie

Povinně volitelné předměty

Celkem 10 hodin ve třetím a čtvrtém ročníku

- Elektrotechnika
- Kybernetika
- Podnikání a marketing (nově) – StartUp, rozvaha
- Kyberbezpečnost v počítačových sítích
- Webdesign a webové aplikace

Praxe

- MoBloPrAk možnost okusit něco z výběru ve 3. a 4. ročníku
- Čtrnáctidenní praxe v podnicích ve druhém a třetím ročníku
- Erasmus+ je praxe v zahraničí (Irsko, Španělsko, Francie ...)
- Během studia SŠ je možné spolupracovat v rámci RP a MTP s kýmkoliv z firem se kterými spolupracujeme:

Kariérní jarmark 12. 2. 2026

kam Vás srdečně zvu

I cesta je cíl

- Ročníková a dlouhodobá maturitní práce
- MoBloPrak v 1. ročníku a Sportovní kurz ve 3. ročníku
- Některé předměty metodou CLIL
- Možnost absolvovat Cambridgeské zkoušky a následné uplatnění mezinárodních certifikátů z AJ u maturity
- Získání soft skills: komunikace, práce v týmu, odolnost vůči stresu, odpovědnost, podnikavost a mnoho dalších

Uplatnění

- Úspěšné studium na VŠ (nejčastěji ZČU, FAV a FEL)
- až 50% úspěšnost v bakalářském studiu
(to není málo, z jiných škol je úspěšnost nižší)
- až 80% úspěšnost v navazujícím studiu

Firmy často naše absolventy přeplatí a rozmluví jim studium na VŠ.

ČAS NA VAŠE DOTAZY

plzak@spseplzen.cz

Děkuji za pozornost



Vyšší odborná škola a
střední průmyslová škola
elektrotechnická, Plzeň

Koterovská 828/85
326 00 Plzeň

tel.: +420 377 418 111
e-mail: spse@spseplzen.cz
datová schránka: 3a4ipn2

IČO: 49774301,
DIČ: CZ 49774301