



Název ŠVP:

sk SŠ technická
Most

POČÍTAČOVÉ SYSTÉMY

Kód a název oboru vzdělávání:

26-41-M/01 Elektrotechnika

Dosažený stupeň vzdělání:

střední vzdělání s maturitní zkouškou

Forma studia: **čtyřleté denní studium**

Způsob ukončení: **maturitní zkouška**

PODMÍNKY PRO PŘIJETÍ

Ukončení povinné školní docházky v 9. ročníku základního vzdělávání, splnění kritérií přijímacího řízení, zdravotní způsobilost. **Obor mohou studovat chlapci i dívky.**

CHARAKTERISTIKA A UPLATNĚNÍ OBORU V PRAXI

Dynamicky se rozvíjející obor s vynikající uplatnitelností na trhu práce, který poskytuje úplné střední odborné vzdělání technického charakteru se zaměřením na oblast počítačových systémů.

Výuka probíhá v moderně vybavených učebnách, elektro laboratořích a dílnách zaměřených na měření a regulaci, elektroniku, točivé stroje, vývoj aplikací apod. Odborná praxe ve 2. a 3. ročníku je zajišťována ve spolupráci se sociálními partnery přímo ve vybraných firmách a podnicích regionu.

Absolventi se mohou uplatnit především ve středních technickohospodářských funkcích, např. při projekčních, technologických a konstrukčních činnostech elektrotechnického charakteru, v oblasti zkušební, regulační, revizní, servisní a montážní techniky, v oblasti systémů pro měření a regulaci, při řízení a obsluze automatizovaných pracovišť, regulačních jednotek a elektronických přístrojů a zařízení. **Možnými uplatněními absolventů jsou povolání elektrotechnik, servisní technik elektrických zařízení, technik elektronických zařízení, provozní technik, správce počítačových sítí, programátor aplikací a webových stránek.**

Absolventi, kteří úspěšně vykonali maturitní zkoušku, se mohou ucházet o studium na vysokých školách příslušného zaměření.

ŠKOLA POSKYTUJE

- **Užívání operačních systémů a vývojových prostředí od společnosti Microsoft zdarma k nekomerčním účelům (projekt Microsoft DreamSpark Premium).**
- Stravování – ve školní jídelně (celodenní stravování pro ubytované na domově mládeže).
- Ubytování – na domově mládeže je ve 2-3lůžkových pokojích s vlastním sociálním vybavením.
- Sportovní aktivity – florbal, sálová kopaná, futsal, stolní tenis, kuželna, kulečnick, cyklistika.
- **Exkurze a zájezdy na stavební a elektrotechnické výstavy a předváděcí akce firem, odborné stáže v zahraničí.**
- **Možnost získat Dobrý list OHK Most pro nejlepší žáky, který je zárukou získání zaměstnání.**



Microsoft
DreamSpark™



SKUPINA ČEZ

Kontakty:

736 633 051

736 633 053

736 633 046

sekretariát

zástupce ředitele pro teoretické vyučování STES

studijní oddělení

Více informací získáte na webových stránkách školy www.sstmost.cz



KONKRETIZOVANÝ UČEBNÍ PLÁN

Název ŠVP:	POČÍTAČOVÉ SYSTÉMY
Kód a název oboru vzdělávání:	26-41-M/01 Elektrotechnika
Délka a forma studia:	4 roky; denní studium
Stupeň vzdělání:	střední vzdělání s maturitní zkouškou
Způsob ukončení a certifikace:	maturitní zkouška, vysvědčení o maturitní zkoušce

Kategorie a názvy vyučovacích předmětů	Počet týdenních vyučovacích hodin				
	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	Celkem
Český jazyk a literatura	3	4	4	3	14
Anglický/Německý jazyk 1	4	4	4	4	16
Anglický/Německý jazyk 2	2	2	2	2	8
Občanská nauka	1	1	1	-	3
Dějepis	2	-	-	-	2
Fyzika	2	2	-	-	4
Chemie	1	-	-	-	1
Ekologie	1	-	-	-	1
Matematika	4	3	3	3	13
Tělesná výchova	2	2	2	2	8
Informační a komunikační technologie	2	2	2	-	6
Ekonomika	-	-	2	1	3
Základy elektrotechniky	4	2	-	-	6
Elektronika	2	2	1	2	7
Elektrotechnologie	2	-	-	-	2
Číslicová technika	-	-	1	-	1
Bezpečnost v elektrotechnice	1	-	-	-	1
Elektroinstalace	-	2	2	2	6
Elektrotechnická měření	-	2	2	2	6
Technické kreslení	1	2	-	-	3
Praxe	1	2	2	1	6
Programové vybavení	-	2	2	2	6
Elektronické počítače	-	-	4	4	8
Konverzace v anglickém/německém jazyce 1	-	-	-	2	2
Cvičení z matematiky	-	-	-	2	2
Cvičení z českého jazyka	-	-	-	2	2
CELKEM	35	34	34	34	137



Střední škola technická, Most, příspěvková organizace
Dělnická 21, Velebudice, 434 01 Most
