

Vážení rodiče, vážení žáci,

na konci prvního ročníku dochází na oboru 18-20-M01 Informační technologie k volbě zaměření pro další studium na naší škole.

Pro 2. až 4. ročník si lze vybrat zaměření: ✓ Hardware a sítě
 ✓ Vývoj aplikací

Učební plán odborných předmětů:

Předmět - v každém zaměření	2. ročník	3. ročník	4. ročník
Informatika	3	2	3

Zaměření Hardware a sítě	2. ročník	3. ročník	4. ročník
Elektrotechnika	2	0	0
Číslicová technika	2	0	0
Praxe	0	3	0
Počítačové sítě	2	4	4
Operační systémy	0	3	6
Hardware	0	3	3
Zabezpečení dat	0	2	2
Databáze	2	0	0
Programování	3	0	0
Maturitní seminář	0	0	3

Zaměření Vývoj aplikací	2. ročník	3. ročník	4. ročník
Praxe	0	3	0
Programování	3	3	3
Databáze	3	0	2
Webové aplikace	2	2	2
Webové projekty	3	2	0
Hardware	0	0	3
Operační systémy	0	3	3
Počítačové sítě	0	2	2
Maturitní seminář	0	0	3

Již před zahájením prvního ročníku zjišťujeme předběžný zájem žáků o jednotlivá zaměření. Podle tohoto zájmu budou zařazeni do příslušných tříd. Již v prvním ročníku nahlédnete do obou zaměření. Předměty Programování a Webové aplikace (Vývoj aplikací), Servis PC a Počítačové sítě (Hardware a sítě), vám pomohou tuto volbu potvrdit. V případě, že si v průběhu prvního ročníku rozmyslíte svou volbu, je možné, že budete od 2. ročníku zařazeni do jiné třídy.

Tato volba zaměření ovlivní i maturitní zkoušku. Zde jsou podrobnější informace o maturitních předmětech odborné části.

Profilová část maturitní zkoušky se bude skládat z 3 povinných zkoušek.

Zaměření Hardware a sítě

První povinná zkouška bude z předmětu - Počítačové sítě.

Druhá povinná zkouška bude z předmětu - Hardware

Třetí povinná zkouška bude mít charakter vypracování maturitní práce a její obhajoby před zkušební maturitní komisí. Vlastní konstrukce je náplní výuky předmětu Maturitní seminář ve čtvrtém ročníku.

Zaměření Vývoj aplikací

První povinná zkouška bude z předmětu - Programování.

Druhá povinná zkouška bude z předmětu - Webové aplikace.

Třetí povinná zkouška bude mít charakter vypracování maturitní práce a její obhajoby před zkušební maturitní komisí. Vlastní tvorba práce je náplní výuky předmětu Maturitní seminář ve čtvrtém ročníku.

Pokud budete při volbě potřebovat poradit, vysvětlit..., můžete se obrátit na vedoucí sekci IT – Ing. Miroslava Kouckého (koucky@spse.cz) a RNDR. Janu Reslovou (reslova@spse.cz).