

ŠKOLSKÝ UČEBNÝ PLÁN

Škola (názov a adresa)		Stredná odborná škola sv. Františka Assiského, Gwerkovej-Göllnerovej 9, 969 01 Banská Štiavnica								
Názov školského vzdelávacieho programu		Programátor								
Kód a názov ŠVP		ŠVP 25 informačné a komunikačné technológie								
Kód a názov študijného odboru		2561 M informačné a sieťové technológie								
Stupeň vzdelania		úplné stredné odborné vzdelanie – ISDCED 3A								
Dĺžka štúdia		4 roky								
Druh školy		cirkevná								
Vyučovací jazyk		slovenský jazyk								
Vzdelávacia oblasť	Predmety	Počet hodín								
		1.ročník		2.ročník		3.ročník		4.ročník		Spolu
Všeobecnovzdelávacie predmety		17		18		15		16		48+18
Jazyk a komunikácia	Slovenský jazyk	3		3		3		3		12
	Anglický jazyk	3		3		3		3		12
Človek a hodnoty	Katolícke náboženstvo	2			2		2		2	2+6
Človek a spoločnosť	Dejepis	1		1						2
	Občianska náuka	1		2						3
Človek a príroda	Fyzika	1		1		1			2	3+2
Matematika a práca s informáciami	Matematika	2	2	2	2	2	2		4	6+10
Zdravie a pohyb	Telesná a športová výchova	2		2		2		2		8
Odborné predmety - teoretické		14		13		2		1		30
	Základy ekonomiky	1		1						2
	Aplikovaná informatika	3		2		2		1		9
	Počítačové siete	2		2						4
	Počítačová grafika	2		2						4
	Programovanie	3		4						7
	Seminár z fyziky	2		2						4
	Odborná angličtina	1								
Odborné predmety – praktické		2		2		16		16		26+10
	Pokročilejšie programovanie					10		8		18
	Počítačová grafika					3	3	3	3	12
	Robotika		2		2					4
	Ročníkový projekt							2		2
Spolu		33		33		33		33		132
Účelové kurzy										
	Kurz pohybových aktivít v prírode	5 dní		5 dní						10 dní
	Kurz na ochranu života a zdravia					3 dni				3 dni
	Účelové cvičenia	6+6 hodín		6+6 hodín						24 hodín

Prehľad využitia týždňov

Činnosť	1.ročník	2.ročník	3.ročník	4.ročník
Vyučovanie podľa rozpisu	33	33	33	30
Maturitná skúška				1
Časová rezerva (účelové cvičenia, opakovanie, exkurzie, výchovno-vzdelávacie akcie atď)	6	6	6	6
Účelové kurzy	1	1	1	
Spolu týždňov	40	40	40	37

6.2 Poznámky k rámcovému učebnému plánu

- a) Počet týždenných vyučovacích hodín v školských vzdelávacích programoch je minimálne 33 hodín a maximálne 35 hodín, za celé štúdium minimálne 132 hodín, maximálne 140 hodín.
- b) Predmet informatika sa vyučuje povinne ak škola nemá zavedený odborný predmet aplikovaná informatika.
- c) Trieda sa môže deliť na skupiny podľa súčasne platnej legislatívy. Prvý cudzí jazyk je anglický jazyk.
- d) Predmet katolícke náboženstvo sa vyučuje podľa v skupinách najviac 20 žiakov.
- e) Predmet telesná a športová výchova možno vyučovať 1 hodinu týždenne aj v popoludňajších hodinách a spájať ho do viachodinových celkov.
- f) Žiaci si majú zvoliť 1 voliteľný predmet vo 4. ročníku.. Na štúdium voliteľných predmetov je možno vytvárať skupiny žiakov z rôznych tried alebo ročníkov. Voliteľné predmety sa klasifikujú.
- g) Pre kvalitnú realizáciu vzdelávania je potrebné vytvárať podmienky pre osvojovanie požadovaných praktických zručností a činností formou cvičení a odbornej praxe (v laboratóriách, dielňach, odborných učebniach, cvičných firmách a pod.). Na cvičeniach sa môžu žiaci deliť do skupín, najmä s ohľadom na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a na hygienické požiadavky podľa platných predpisov.
- h) Žiaci v každom ročníku absolvujú exkurzie (1 až 2 dni v školskom roku) na prehĺbenie, upevnenie a rozšírenie poznatkov získaných na teoretickom vyučovaní. Exkurzie sú súčasťou výchovno-vzdelávacieho procesu. Pripravuje a vedie ich učiteľ, ktorého vyučovací predmet najviac súvisí s obsahom exkurzie.
- i) Povinnou súčasťou výchovy a vzdelávania žiakov stredných odborných škôl v SR je učivo "Ochrana života a zdravia". Obsah učiva sa realizuje účelovými cvičeniami a samostatným kurzom na ochranu života a zdravia. Kurz na ochranu života a zdravia má samostatné tematické celky s týmto obsahom: riešenie mimoriadnych udalostí – civilná ochrana, zdravotná príprava, pobyt a pohyb v prírode, záujmové technické činnosti a športy. Cvičenia sa uskutočňujú v 1. a 2. ročníku vo vyučovacom čase v rozsahu 6 hodín v každom polroku školského roka raz priamo po triedach, výnimočne po ročníkoch. Samostatný kurz je organizovaný v 3. ročníku v trvaní 3 dni po 7 hodín výcviku v teréne mimo priestorov školy, resp. 5 dní pri realizácii internátnou formou. Je súčasťou plánu práce školy.
- j) V 1. a 2. ročníku je súčasťou vyučovania týždenný kurz pohybových aktivít. Lyžiarsko-výcvikový kurz sa realizuje 5 dní (7 hodín denne) v 1. ročníku a plavecký kurz sa organizuje v rozsahu 5 dní (7 hodín denne) v 2. ročníku.
- k) Maturitná skúška sa organizuje podľa platnej legislatívy. Praktickú časť odbornej zložky maturitnej skúšky žiaci vykonávajú formou obhajoby ročníkového projektu.