

3. Školský učebný plán

Školský vzdelávací program Gymnázia Školská 7 v Spišskej Novej Vsi vychádza z Rámcového štátneho vzdelávacieho programu. Podľa neho je možné voliteľné hodiny využiť na doplnenie hodín predmetom uvedeným v Štátnom vzdelávacom programe a to:

- a) buď bez doplnenia obsahu, alebo s doplnenými témami, ktoré prehlbujú základné učivo,
- b) zaradením ďalšieho predmetu z ponúknutých predmetov,
- c) zaradením ďalšieho predmetu, obsah ktorého si zvolí škola.

V našom učebnom pláne sme v prvom a druhom ročníku v rámci jednotlivých zameraní (okrem tried s rozšíreným vyučovaním informatiky a prírodovedných predmetov) použili voliteľné hodiny len na rozšírenie a prehĺbenie obsahu predmetov zaradených do Inovovaného Štátneho vzdelávacieho programu.

V treťom a štvrtom ročníku sme časťou voliteľných hodín rozšírili a prehĺbili obsah predmetov zaradených do Štátneho vzdelávacieho programu a časť z nich sme ponechali ako voliteľné hodiny pre žiakov. To znamená, že žiak si volí predmety z ponuky voliteľných predmetov tak, aby umožnili jeho profiláciu, úspešné zvládnutie maturitných skúšok a prijímacích skúšok na vysoké školy a následne úspešné štúdium na týchto školách. Ponuka voliteľných predmetov je každoročne aktualizovaná a ich presné počty sú uvedené v učebných plánoch pre jednotlivé zamerania.

V triede s rozšíreným vyučovaním informatiky a prírodovedných predmetov sme väčšiu časť voliteľných hodín použili na posilnenie matematiky, informatiky a fyziky a tvorbu nových predmetov inžinierskeho zamerania. V treťom a štvrtom ročníku si na voliteľné hodiny vyberajú študenti z ponuky voliteľných predmetov.

Špecialitou našej školy je to, že žiak si okrem predmetu volí aj vyučujúceho daného predmetu.

Voliteľný obsah vzdelávania je napĺňaný v školskom vzdelávacom programe a predstavuje štyri zamerania vzdelávania v rámci jednotlivých tried:

Všeobecnovzdelávacia trieda - všeobecné zameranie

Trieda s rozšíreným vyučovaním prírodovedných predmetov - zameranie na inžiniersku techniku

Trieda s rozšíreným vyučovaním cudzích jazykov - zameranie na cudzie jazyky

Trieda s rozšíreným vyučovaním informatiky – zameranie na informatiku

V triede so zameraním na cudzie jazyky je zvýšený počet hodín prvého a druhého cudzieho jazyka.

V triede s rozšíreným vyučovaním informatiky je zvýšený počet hodín matematiky a informatiky.

V triede so zameraním na inžiniersku techniku je zvýšený počet hodín matematiky, fyziky a informatiky, a ponúkame odborné predmety Mikropočítačové systémy, Počítačové modelovanie a Informatika a modelovanie. Výučba je realizovaná v spolupráci s TU v Košiciach.

V triede s rozšíreným vyučovaním informatiky je zvýšený počet hodín matematiky, fyziky a informatiky, a ponúkame odborné predmety Informatika v prírodných vedách a matematike, Rieš. problémov a programovanie, Programovanie mobilných zariadení,, Počítačové systémy a siete, informačná bezpečnosť, Databázy, Objektový prístup k riešeniu problémov, Tvorba a prezentácia dát a Programovanie webových stránok. Vyučovanie sa bude realizovať v IT science laboratóru.