

AKÁ JE SPŠS DNES?



Je školou, ktorá :

- ✚ sa snaží o jedinečnosť, výnimočnosť, ktorá je prístupná modernému vyučovaniu, novým pomôckam, didaktickej technike, ale aj školou, ktorej výnimočnosť spočíva vo viac ako 50-ročnej tradícii, v skúsenostiach a v odborných vedomostiach učiteľov,
- ✚ sa nachádza v centre mesta s pohodlným, peším, prístupom na autobusovú, či železničnú stanicu,
- ✚ je v tesnej blízkosti autobusovej zastávky MHD, a teda v spojení s celým mestom a tiež s Domovmi mládeže,
- ✚ sa zapojením do projektu Premena tradičnej školy na modernú, stala modernou školou a získala vybavenie najmodernejšou didaktickou technikou,
- ✚ je vybavená novými zrekonštruovanými priestormi, kde môžu žiaci rozvíjať svoju fantáziu a tvorivosť v oblasti projektovania stavieb, jazykov, matematiky a iných predmetov,
- ✚ má priestory na relax s veľkou zrekonštruovanou telocvičňou spojenou s aulou,
- ✚ má učiteľov zapálených pre svoju prácu, ktorí svojimi vysokými odbornými vedomosťami a ľudským prístupom, pomáhajú žiakom prekonávať obdobie premeny dieťaťa na dospelého človeka, premeny všeobecne vzdelaného žiaka na žiaka odborne vzdelaného,
- ✚ umožňuje žiakom otvorene komunikovať s učiteľmi, kde žiaci majú príležitosť prostredníctvom webovej stránky školy diskutovať o práci učiteľa, o problémoch školy a kde majú možnosť okamžite sa informovať o podujatiach a aktivitách školy,
- ✚ umožňuje rodičom, prostredníctvom internetovej žiackej knižky, byť neustále v kontakte so školou, sledovať študijné výsledky, školské i mimoškolské aktivity svojich detí,
- ✚ má vyučovanie nie len v laviciach, ale vyučovaním sa stáva zážitok z odborných exkurzií, odborných prednášok a rôznych kultúrnych podujatí.

Čím sa môžeme popýšiť?

- ✚ Sme školou, kde 80 % našich žiakov odchádza úspešne študovať na vysoké školy a z ich úst počujeme slová chvály a vďaky za vedomosti a zručnosti, ktoré získali práve na našej škole,
- ✚ SPŠ stavebná v Žiline bola v rokoch 2004 - 2015 certifikovanou vzdelávacou inštitúciou, ktorú certifikovala spoločnosť International Education Society Ltd. Londýn. Po podrobnom rozbere a vyhodnotení všetkých dostupných údajov medzinárodnou expertnou komisiou IES bol škole udelený rating školy v kategórii BBB – vysoko erudovaná a profesionálne vedená inštitúcia.

- ✚ Naši žiaci sa aktívne zapájajú a tým úspešne reprezentujú našu školu na rôznych súťažiach doma i zahraničí. Spomenieme napr. celoslovenskú súťaž organizovanú firmou Velux (výrobca strešných okien), kde naši žiaci pravidelne obsadzujú popredné miesta, súťaž v projektovaní pomocou grafických 3D programov v Českých Budějoviciach, alebo súťaž Garmin IG5 (medzinárodný geodetický päťboj stredných geodetických a stavebných škôl), kde sme rovnako veľmi úspešní.

Ako sa stanete našimi žiakmi ?

Predpokladom pre prijatie do študijného odboru je úspešné ukončenie základnej školy a zdravotné požiadavky uchádzačov o štúdium.

Žiaci budú prijímaní na základe výsledkov štúdia na základnej škole, (koniec 8. ročníka a polrok 9. ročníka), výsledkov predmetových olympiád súvisiacich s odborom, výsledkov celoplošného testovania deviatakov **a výsledkov prijímacích pohovorov**. Bez prijímacích pohovorov sú prijatí žiaci, ktorí získali v celoplošnom testovaní deviatakov- **Testovanie 9** , min.90% úspešnosť **zo slovenského jazyka a literatúry** a rovnako aj z **matematiky**.

Podrobné kritéria prijímania žiakov do 1. ročníka budú zverejnené na webovej stránke školy.

Čo a ako sa na našej škole študuje?

Školský vzdelávací program jednotlivých študijných odborov zahŕňa základné teoretické poznatky a ich aplikáciu v praktických činnostiach v celom odvetví stavebníctva. Sú to základné odborné činnosti v oblasti projektovania , prípravy a realizácie stavieb pozemného a dopravného staviteľstva, ich rekonštrukcie a modernizácie, v oblasti realitného a stavebného manažmentu, požiarnej ochrany stavieb, technicko infromatických služieb v stavebníctve a geodézie, kartografie a katastra.

Absolventi sú pripravení na výkon odborných činností, pre ktoré je podmienkou stredné odborné vzdelanie v stavebníctve v podmienkach veľkých, stredných i malých podnikov, ako aj pre živnosť, príp. samostatné podnikanie. Je v ňom zastúpené teoretické a praktické vyučovanie. Teoretické vyučovanie je organizované v priestoroch školy, praktické vyučovanie je organizované formou odbornej praxe v škole a jej blízkom okolí a priamo na pracoviskách zamestnávateľov.

Ktorý z profilov absolventa by Vás zaujal ?

- ✚ **oslovilo by Vás povolanie stavebný technik, stavebný technik prípravy a realizácie investícií a inžinieringu, stavebný technik – projektant, majster, prevádzkový dispečer, technolog, kontrolór kvality?**

Absolvent :

- môže nájsť uplatnenie aj ako asistent stavbyvedúceho, stavebný referent kalkulácií a rozpočtov, referent pre výkon hospodárskej správy pri zabezpečovaní prevádzky a údržby budov a zariadení, referent štátnej správy a samosprávy, marketingový pracovník vo výrobe a predaji stavebných materiálov a výrobkov, realitný maklér, ktorý má uplatnenie na trhu s nehnuteľnosťami.
- vie zhotoviť realizačnú projektovú dokumentáciu navrhovaných stavieb pozemného stavebníctva, dopravného stavebníctva, navrhnúť ich technologické a konštrukčné riešenie, urobiť prepočet a rozpočet stavby. V programe školy je rozpracovaná aj požiadavka železničných stavieb, letísk a vodohospodárskych stavieb.
- vie urobiť zameranie a zhotoviť dokumentáciu skutočného stavu, navrhnúť technologické a konštrukčné riešenie opravy, údržby a rekonštrukcie jednoduchých objektov, urobiť návrh adaptačných úprav a vypracovať dokumentáciu adaptácie stavby v zmysle platných noriem.
- vie uskutočniť písomný styk v rôznych oblastiach hospodárskeho a spoločenského života a zostaviť jednoduché právne písomnosti, písať desaťprstovou hmatovou metódou, vykonávať komplexne administratívne práce podniku (firmy) a samostatne analyzovať a riešiť postavenie podniku (firmy) na trhu, uplatňovať prakticky v každodennej praxi základné poznatky z Občianskeho a Obchodného zákonníka

ste telesne zdatní a už od mala ste chceli byť požiarnikom?

Ako jedna z mála škôl na Slovensku spolupracujeme so **Strednou školou požiarnej ochrany v Považskom Chlmci**, ktorá ponúka žiakom najmodernejšie technické vybavenie a pomôcky.

Požiarňa ochrana rieši problematiku organizácie a riadenia ochrany pred požiarmi, požiarnu taktiku a zásady procesov horenia, hasenia a posúdenie stavebného diela z protipožiarneho hľadiska s ohľadom na použité materiály. V spolupráci so Strednou školou PO MV SR žiaci zvládnu technický výcvik a získajú znalosti z oblasti technických prostriedkov, ktoré využijú v praxi pri zásahovej činnosti. Absolvent s takýmito znalosťami má uplatnenie v oblasti štátneho požiarneho dozoru, v orgánoch samosprávy, pri ochrane pred požiarmi pre právnické alebo podnikajúce fyzické osoby. Po získaní odbornej spôsobilosti môže pracovať ako technik požiarnej ochrany, alebo špecialista požiarnej ochrany.

máte organizačné schopnosti a radi pracujete s počítačom ?

Staňte sa kvalifikovanými pracovníkmi schopnými samostatne vykonávať práce asistentov technicko- hospodárskych pracovníkov v priemyselných odvetviach, v súkromnom a štátnom sektore. Budete vedieť kvalifikovane vykonávať samostatné práce pri objednávkach stavebných prác všetkého rozsahu, rôzne prevedenia pracovných zmlúv, kontrolu projektovej dokumentácie, kontrolu prevedených stavebných prác, spracovať fakturáciu, vyúčtovanie stavebných prác, prípadne účtovných dokladov. Všetko spracujete s využitím výpočtovej techniky a zároveň sa budete vedieť orientovať v stavebných výkresoch, dokumentácií a v technických normách.

✚ **ak ste sa doteraz nenašli, možno by Vás oslovili metódy a aplikačné možnosti počítačovej grafiky a dostupného softvéru v oblasti geotechnických prác a tvorby GIS a modelu 3D.**

Okrem geodetického zameriavania a vytyčovania je výučba zameraná aj na ovládanie metód zberu a spracovania výsledkov diaľkového prieskumu Zeme.

Absolventi získajú odborné vedomosti a zručnosti pre práce na úseku katastra nehnuteľností, pre meračské práce v teréne, pre tvorbu a údržbu mapových diel, pre práce v investičnej výstavbe ako aj v banskom meračstve. Aplikácia teoretických vedomostí je zabezpečená praktickými cvičeniami v rámci predmetov geodetické výpočty, kartografické rysovanie, automatizácia zobrazovacích prác i odbornou praxou na pracoviskách katastrálnych úradov ako aj v komerčných geodetických firmách. V súkromnom podnikaní a pre riadiacej funkcie v pracovnom pomere je podmienkou výkonu vybraných činností v stavebníctve (projektová činnosť vo výstavbe, realizácia stavieb, ich zmien) autorizácia alebo odborná spôsobilosť v príslušnom odbore.

Aké sú priority školy ?

✚ **Modernizácia vzdelávania prostredníctvom IKT**

Prostredníctvom informačno – komunikačných technológií zavádzame novú kultúru učenia sa, sústavne modernizujeme priestory pre vyučovanie teoretickej i praktickej časti vyučovania(multimedialna učebňa, rysovine s PC, učebne pre vyučovanie odbornej praxe,...), inštalujeme v učebniach dataprojektory, interaktívne tabule.

✚ **Investície do materiálo – technického zabezpečenia školy**

Využívame všetky možnosti a finančné zdroje na skvalitnenie prostredia školy, modernizujeme ju z vonku i zvnútra.

Materiálne a finančné podmienky školy zlepšujeme zapojením sa do projektov z Európskeho sociálneho fondu.

V ekonomickej oblasti v súvislosti s úspornými opatreniami sme získali prostriedky z ESF a iných grantov na **zateplenie dvoch pavilónov školy a výmenu okien, ktorá už bola zrealizovaná a v budúcom roku chceme s prácami na zateplení a výmene okien pokračovať.**

✚ **Aktívne zapájame zamestnávateľov-** predstaviteľov významných podnikov a firiem do tvorby školských vzdelávacích programov, rozvíjame záujmové vzdelávanie.

Škola je dobrovoľným členom **Slovenskej komory stavebných inžinierov, Cechu strechárov, Slovenskej obchodnej a priemyselnej komory, Komory certifikovaných účtovníkov**, čím sa ešte viac dostáva do povedomia odbornej verejnosti.

Cieľom je účasť na stavebných a ekonomických fórach, získavanie materiálov z rôznych oblastí stavebného a ekonomického života firiem, možnosť získať odborníkov z praxe na odborné prednášky pre žiakov, možnosť získať partnerov na realizáciu praktického

vyučovania, získavať informácie o novej platnej legislatíve v oblasti malého a stredného podnikania a jej aplikácií.

✚ **Skvalitňujeme výchovno – vzdelávací proces** - zabezpečujeme odbornú prax, tematické prednášky, besedy, súťaže, sprostredkovanie exkurzií do reálneho pracovného prostredia, žiaci navštevujú výstavy.

Škole sú navštívenými firmami a organizáciami poskytnuté písomné informácie, študijné texty, odborná literatúra, aktuálne informácie o zmenách a vývoji nových technológií, ktoré tak nahrádzajú nedostatok učebníc.

**Ak neveríte, prídte sa o tom presvedčiť a zavítajte k nám
na **Deň otvorených dverí**, ktorý sa bude konať
dňa 8.februára 2018 , v čase od 11.00 hod.**