

Nie je škola ako škola, nie je stredná odborná škola to isté ako stredná...



Hľadáte školu, ktorá:

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? - je modernou školou, ktorá zapojením do projektu Premena tradičnej školy na modernú, získala vybavenie najmodernejšou didaktickou technikou? - je školou vybavenou novými zrekonštruovanými priestormi, kde môžu žiaci rozvíjať svoju fantáziu a tvorivosť v oblasti projektovania stavieb, jazykov, matematiky a iných predmetov? - je školou, kde žiaci nájdu priestory na relax s veľkou zrekonštruovanou telocvičňou spojenou s aulou? - je školou, kde nájdete učiteľov zapálených pre svoju prácu, ktorí svojimi vysokými odbornými vedomosťami a ľudským prístupom, pomáhajú žiakom prekonať obdobie premeny dieťaťa na dospelého človeka, premeny všeobecne vzdelaného žiaka na žiaka odborne vzdelaného? - je školou, kde žiaci komunikujú s učiteľmi, kde 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? - je školou, kde vyučovanie nie je len v laviciach, ale vyučovaním sa stáva zážitok z exkurzií a kultúrnych podujatí? - je školou, ktorá spolupracuje so zahraničnými školami a žiaci majú možnosť zúčastniť sa výmenných pobytov? - je školou, ktorá sa snaží o jedinečnosť, výnimočnosť, ktorá je prístupná modernému vyučovaniu, novým pomôckam, didaktickej technike, ale ktorej výnimočnosť spočíva i v 50-ročnej tradícii, v skúsenostiach a v odborných vedomostiach učiteľov? **Sme školou, kde 90 % našich žiakov odchádza študovať na vysoké školy a z ich úst počujeme slová chvály a vďaky za vedomosti a zručnosti, ktoré získali práve na našej škole.**

Príďte sa o tom presvedčiť na Deň otvorených dverí, ktorý sa bude konať dňa 7. februára 2013, v čase od 11.00 hod. do 16.00 hod.

MEDZINÁRODNÝ CERTIFIKÁT - International Education Society Ltd. Londýn

- Naša škola sa snaží svojim absolventom po úspešnom ukončení štúdia maximálne pomôcť

a „vzbrojiť“ ich do praxe nielen **maturitným vysvedčením**, ale aj ďalším dokumentom – **medzinárodným certifikátom IES**. SPŠ stavebná je certifikovaná vzdelávacou inštitúciou, ktorú certifikovala spoločnosť **International Education Society Ltd. Londýn**. SPŠ stavebnej v Žiline bol po podrobnom rozbere a vyhodnotení všetkých dostupných údajov medzinárodnou expertnou komisiou IES 24.5.2011 **zvýšený rating školy na kategóriu BBB – vysoko erudovaná a profesionálne vedená inštitúcia.**

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, výsledkov predmetových olympiád súvisiacich s odborom, výsledkov celoplošného testovania deviatok a výsledkov prijímacích pohovorov, ktoré sa budú konať v dňoch 13. a 16. mája 2013. **Podrobné kritéria prijímania žiakov do 1. ročníka budú zverejnené na webovej stránke školy.**

Školský vzdelávací program študijných odborov stavebníctvo, geodézia, kartografia a kataster a technické a informatické služby – v stavebníctve 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 údržby a rekonštrukcií, v oblasti výroby výrobkov a služieb v stavebníctve.

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.

Absolvent študijného odboru stavebníctvo – pozemné stavebníctvo sa uplatní v povolani stavebný technik, ako stavebný technik prípravy a realizácie investícií a inžiniering, stavebný technik – projektant, majster, prevádzkový dispečer, technolog, kontrolór kvality. Absolvent môže nájsť uplatnenie aj ako 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. Absolvent vie zhotoviť realizačnú projektovú dokumentáciu navrhovaných stavieb pozemného stavebníctva, navrhne ich technologické a konštrukčné riešenie, urobí prepočet a rozpočet stavby.

Ako jediná škola na Slovensku ponúkame v rámci odboru stavebníctvo zameranie požiarnej ochrana, na ktorom všetky odborné predmety žiaci absolvujú v Strednej škole požiarnej ochrany v Považskom Chlmici, ktorá ponúka žiakom najmodernejšie technické vybavenie a pomôcky. Požiarnej ochrana rieši problematiku organizácie a riadenia ochrany pred požiarom, požiarnej 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 požiarom pre právnické alebo podnikajúce fyzické osoby. Po získaní odbornej spôsobilosti môže pracovať ako technik požiarnej ochrany, alebo špecialista požiarnej ochrany.

V odbornom zameraní stavebníctvo – dopravné stavebníctvo je okrem prípravy a realizácie cestných komunikácií riešená aj potreba údržby týchto stavieb. V programe školy je rozpracovaná aj požiadavka železničných stavieb, letísk a vodohospodárskych stavieb. Z dôvodu sprístupnenia jednotlivých lokalít rastie požiadavka na dopravnú infraštruktúru. S touto problematikou je spojená aj výstavba jednotlivých objektov – mosty, tunely. Na základe tejto požiadavky bol zrealizovaný výber predmetov. Škola do svojho ŠKVP zapracovala požiadavky dopravných stavebných firiem a zároveň aj potreby na trhu práce po našich absolventoch. Počas štúdia sa uplatňuje úzko súvisiaca potreba riešenia diela po stavebnej a ekonomickej stránke.

Po absolvovaní predmetov na odbornom zameraní stavebníctvo – rekonštrukcia a adaptácia budov absolvent pozná konštrukčné, technologické, materiálové problémy pri rekonštrukciách, adaptáciách a údržbe budov, pozná základný návrh rekonštrukcie budovy, pozná príčiny vzniku porúch na objekte, pozná zásady vypracovania dokumentácie adaptovaných budov.

Absolvent vie urobiť zameranie a zhotoviť dokumentáciu skutočného stavu, navrhne technologické a konštrukčné riešenie opravy, údržby a rekonštrukcie jednoduchých objektov, urobí návrh adaptačných úprav a vypracovať dokumentáciu adaptácie stavby v zmysle platných STN.

Po absolvovaní predmetov na odbornom zameraní stavebníctvo – stavebný manažment absolvent pozná zásady písomného styku v rôznych oblastiach hospodárskeho i spoločenského života a jednotlivé druhy písomnosti

uskutočňovaných pri podnikovej činnosti, pozná základné pojmy a vzťahy z účtovníctva v podmienkach trhovej ekonomiky, pozná právne predpisy, ktoré sa zaoberajú problematikou súvisiacou s prevádzkou podniku (firmy), pozná zásady existencie trhu, jeho špecifiká a spôsoby presadzovania sa na trhu vo svojom odbore, pozná informácie o ekonomickom a právnom prostredí potrebné pre podnikanie predovšetkým v malých a stredných firmách.

Absolvent 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

Absolventi študijného odboru technické a informatické služby – v stavebníctve sú kvalifikovaní pracovníci schopní samostatne vykonávať práce asistentov technicko-hospodárskych pracovníkov v priemyselných odvetviach, v súkromnom a štátnom sektore. Kvalifikované vedú vykonávať samostatne práce pri objednávkach stavebných prác všetkého rozsahu, rôzne prevedenie pracovných zmlúv, kontrolu projektovú dokumentáciu, kontrolu prevedených stavebných prác, spracovávať fakturáciu, vyúčtovanie stavebných prác, prípadne účtovných dokladov.

Hospodárske podklady spracujú v využití výpočtovej techniky. Vedú sa orientovať v stavebných výkresoch, dokumentácii a v technických normách.

V študijnom odbore geodézia, kartografia a kataster absolventi získajú vedomosti zo základnej terminológie a spôsobov kartografických zobrazení a charakteristiku ich kreslenia. Účivo rešpektuje požiadavky praxe zamerané na znalosť, 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 diaľkoveho prieskumu Zeme. Tento odbor absolventom umožňuje získať odborné vedomosti a zručnosti pre prácu na úseku katastra nehnuteľností, pre meračské práce v teréne, pre tvorbu a údržbu mapových diel, pre prácu 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 riadiace 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.

www.spssza.sk

Kontakt:

Stredná priemyselná škola stavebná v Žiline

Veľká okružná 25, 010 01 Žilina

Email: spssza@spssza.sk

Tel.: 041/5621331 - tajomníčka

Tel.: 041/5621528 - vrátnica

Fax.: 041/5001041