

Střední průmyslová škola

informace

...tradice a odbornost

Střední průmyslová škola ve Volyni od roku 1864 zajišťuje odbornou přípravu a výchovu žáků technických oborů a **patří mezi nejznámější střední odborné školy v České republice**. Na škole se připravují v některých oborech žáci z celé České republiky, většina žáků však přichází z Jihočeského kraje, Plzeňského kraje, Středočeského kraje a Kraje Vysočina. Škola poskytuje žákům střední vzdělání s maturitní zkouškou ve studijních oborech, které jsou určeny pro chlapce i děvčata.

Budova školy byla postavena v letech 1931 až 1933 ve funkcionalistickém stylu a je umístěna v přírodním čtyřhektarovém areálu na okraji města. V roce 2010 byla kompletně zrekonstruována. Od 1. září 2005 je na škole zřízeno detašované pracoviště Technické univerzity ve Zvolenu, jehož prostřednictvím škola získává okamžitý přístup k nejnovějším poznatkům a technologiím v oborech zpracování dřeva a dřevostaveb.

Umělecký obor:

Design interiéru

DI

Absolvent školního vzdělávacího programu Design interiéru disponuje kompetencemi pro výkon designérských a realizačních činností v oblasti nábytkové a interiérové tvorby. Vzdělávání je také směřováno k uplatnění v činnostech spojených s mimořádně náročnými způsoby uměleckého zpracování dřeva, k rekonstrukcím a konzervaci historického nábytku a interiéru.

Technické obory:

obor zpracování dřeva

Navrhování nábytku a dřevěných konstrukcí s využitím CNC technologií

NDK

Absolvent disponuje kompetencemi pro činnosti ve velkých, středních i malých výrobních, obchodních a projektových firmách na úrovni středního a nižšího managementu jako pracovník v oblasti návrhu a designu výrobků, přípravy výroby, kontroly výroby a jakosti výrobků, ekonomiky, marketingu a logistiky. Uplatní se jako konstruktér, návrhář a prodejce ve výrobě nábytku a bytových doplňků, stavebně-truhlářské výrobě, výrobě a realizaci dřevostaveb, interiéru a ostatních dřevěných výrobků u procesů postavených na CNC technologiích. Výstupní kompetence dávají předpoklad i pro pozici podnikatele ve všech oblastech zpracování dřeva.

obory stavební

Stavebnictví a architektura

PS

Absolvent disponuje kompetencemi pro činnost středních technicko-hospodářských pracovníků související s navrhováním, přípravou a realizací staveb.

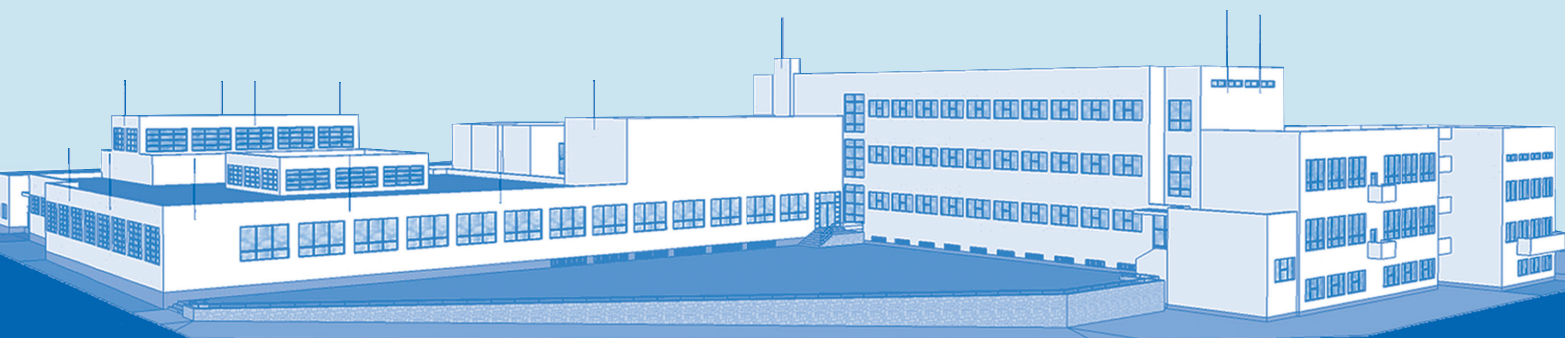
Odborná část studia oboru je zaměřena na zvládnutí zásad návrhu a provádění konstrukcí pozemních staveb z tradičních i nových materiálů.

Základní orientaci získají žáci i v oblasti ocelových a dřevěných konstrukcí, inženýrských staveb a stavebního práva a jsou rovněž vedeni k praktickému využívání výpočetní techniky s nejnovějším softwarovým vybavením. Obor má posílenou grafickou a výtvarnou složku vzdělávání a navrhování a 3D modelování konstrukcí v CAD programech. Nosnými předměty jsou architektura, pozemní stavitelství, konstrukční cvičení, typologie staveb, ateliérová tvorba, odborná výtvarná příprava, stavební konstrukce, stavební mechanika, stavební právo a aplikovaná výpočetní technika.

Vnitřní prostředí budov

VPB

Absolventi se nejčastěji uplatňují ve stavebních a instalačních firmách. Dále nacházejí zaměstnání ve firmách zabývajících se teplovzdušným vytápěním, rekuperací tepla, alternativními zdroji energií, vzduchotechnikou, rozvodem a distribucí plynu, úsporou energií, dodávkou a montáží čistíren odpadních vod a dalších ekologických zařízení. Stávají se také projektanty vytápění, rozvodů plynu, vzduchotechniky a klimatizace, vodovodů a kanalizací nebo průmyslových potrubních rozvodů. Často jsou také zaměstnání jako referenti stavebních a katastrálních úřadů, jako střední technicko-hospodářští pracovníci v managementu stavebních podniků při provádění, údržbě a rekonstrukci budov, jako přípraváři a rozpočtáři, odborní a vedoucí pracovníci, revizní technici atd. Po dvouleté praxi a po obdržení živnostenského listu mohou samostatně podnikat.



Na škole jsou vytvořeny dobré personální, prostorové i materiálně-technické podmínky pro výuku všech studijních oborů. Škola má pět učeben výpočetní techniky s připojením k internetu, rýsovy, laboratoře, další odborné učebny a dílny s nejmodernějším strojním vybavením pro výuku dřevozpracujících oborů. Výuka odborných předmětů je orientována na využití nejmodernější výpočetní techniky a práci v grafickém prostředí AUTOCAD s příslušnými nadstavbami pro jednotlivé studijní obory (škola získala statut Autodesk Academia Partner).

Žáci si mohou zvolit jeden ze dvou na škole vyučovaných cizích jazyků: anglický nebo německý. Výuka cizího jazyka navazuje na znalosti získané na základní škole. Díky plné aprobovanosti učitelů cizích jazyků je nově u všech oborů po celou dobu studia zařazena i povinná výuka základů druhého cizího jazyka. Škola spolupracuje s několika zahraničními odbornými školami, nejtěsněji se školou v německém Vilshofenu (vzájemné výměnné stáže žáků).

V době od 7.00 do 16.00 hodin je žákům k dispozici školní knihovna a studovna s patnácti počítači s bezplatným přístupem na internet. V budově školy je rovněž zřízena prodejna základních potravin, výrobků studené kuchyně, nealkoholických nápojů a školních potřeb. Pro všechny žáky jsou k dispozici nápojové automaty a kopírovací stroj. V průběhu studia mají žáci možnost získat za zvýhodněných podmínek oprávnění pro řízení motorových vozidel.

Škola má vlastní sportovní halu, malou tělocvičnu s posilovnou a lezeckou stěnou a víceúčelové hřiště s umělým povrchem v blízkosti domova mládeže. Malá tělocvična je vybavená kompletní sadou gymnastického nářadí, dvěma stoly na stolní tenis a posilovnou se sadou posilovacích strojů a nářadím pro kondiční kulturistiku. Sportovní areál školy mohou žáci využívat i po vyučování až do 21.00 hodin.

Součástí školy je i domov mládeže, který slouží k ubytování žáků ze vzdálenějších míst, odkud není možnost denně dojíždět do školy. Domov mládeže tvoří dva pavilony vzdálené od školy asi 300 metrů s dostatečnou kapacitou 300 lůžek. Zde jsou žáci ubytováni v buňkách tvořených dvěma dvoulůžkovými pokoji, předsíní s vestavěnými skříněmi a sociálním zařízením (WC, sprcha a umývárna). Domov mládeže je zařazen do první kategorie a měsíční cena za ubytování činí 900 Kč (v ceně je započteno neomezené připojení k internetu). Ubytovaní žáci se stravují ve školní jídelně vzdálené od domova mládeže 100 metrů. Celodenní stravování se skládá ze dvou jídel hlavních (oběd, večeře) a tří jídel vedlejších (snídaně, přesnídávka, svačina), jehož cena v září 2023 činila 99 Kč. Žáci ubytovaní na domově mládeže mají v odpoledních a večerních hodinách možnost využít školní sportovní halu, malou tělocvičnu s posilovnou a knihovnu. Zájemcům je umožněno zapojení do kroužků na domově mládeže a ve škole (výtvarný, intarzijní, řezbářský, recitační, sportovní, počítačový, design...), mohou navštěvovat zájmové a sportovní kroužky ve Volyni a ve Strakonici. Pořádány jsou návštěvy kulturních představení ve Strakonici.

Vzdělávací středisko

V sobotu 8. listopadu 2014 bylo v rámci oslav 150. výročí založení školy slavnostně otevřeno Vzdělávací středisko (nadregionálního významu) pro zpracovatelský průmysl. Projekt byl připravován od roku 2007 v rámci Regionálního operačního programu NUTS II Jihozápad. Cílem projektu je napravit současný stav absence výuky zpracování dřeva za pomoci moderních CNC výrobních linek. V souvislosti s projektem byla vybudována v bezprostředním sousedství školy nová výrobní hala. V hale je osazena moderní CNC linka umožňující zpracování hraněného řeziva, která bude využívána žáky střední školy, studenty vyšší odborné školy a studenty partnerských středních a vysokých škol pro zvýšení odborné úrovně a znalostí, které umožní masové rozšíření nových technologií a zvýší konkurenceschopnost českého dřevozpracujícího a stavebního průmyslu.

Kongresové centrum

Ve středu 1. dubna 2015 bylo otevřeno ve spolupráci s Technische Hochschule Deggendorf „Kongresové centrum“ zaměřené na úspory energií a využití obnovitelných zdrojů pro oblast stavebnictví a zpracování dřeva. Uvedený prostor slouží jako posluchárna vybavená nejmodernější audiovizuální technikou a společenský prostor pro studenty školy.



TRADICE

STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA VE VOLYNĚ JE STÁTNÍ ŠKOLA S PRÁVNÍ SUBJEKTIVITOU. OD ROKU 1864 ZAJIŠŤUJE ODBORNOU PŘÍPRAVU A VÝCHOVU ŽÁKŮ TECHNICKÝCH OBORŮ A PATŘÍ MEZI NEJVĚTŠÍ A NEJZNAMĚJŠÍ STŘEDNÍ ODBORNÉ ŠKOLY V ČESKÉ REPUBLICE...



ODBORNOST

STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA VE VOLYNĚ POSKYTUJE ŽÁKŮM STŘEDNÍ VZDĚLÁNÍ S MATURITNÍ ZKOUŠKOU VE ČTYŘECH STUDIJNÍCH OBORECH, KTERÉ JSOU URČENY PRO CHLAPCE I DĚVČATA...



PERSPEKTIVA

PODLE INFORMACÍ A STATISTIK ÚŘADŮ PRÁCE NEMAJÍ ABSOLVENTI ŠKOLY TĚMĚŘ ŽÁDNÉ PROBLÉMY PŘI VÝBĚRU ODPOVÍDÁJÍCÍHO ZAMĚSTNÁNÍ...



Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola
Resslova 440, 387 01 Volyně
 Tel.: +420 383 372 817, +420 383 457 010
 e-mail: vos_sps@volyne.cz
www.sps.volyne.cz