



Střední průmyslová škola strojní a stavební Tábor

ZEDNÍK - KÓD 36-67-H/01, TESAŘ - KÓD 36-64-H/01,
TRUHLÁŘ - KÓD 33-56-H/01, KLEMPÍŘ - KÓD 23-55-H/01,
39-41-H/01 MALÍŘ A LAKÝRNÍK,
STROJNÍK - KÓD 23-65-H/01, STROJNÍ MECHANIK - KÓD 23-51-H/01
DŘEVAŘSKÁ A NÁBYTKÁŘSKÁ VÝROBA - KÓD 33-42-L/502

PODMÍNKY PŘIJETÍ DO UČEBNÍHO OBORU

Při přijímání uchazečů do učebních oborů se přijímací zkoušky nekonají. V případě, že bude do prvního kola přijímacího řízení přihlášen větší počet uchazečů, než jaký je pro daný učební obor stanoven, rozhoduje o jejich pořadí prospěch z pololetí posledního absolvovaného ročníku základní školy. Ke studiu bude do prvního ročníku přijímáno:

do učebního oboru **33-56-H/01 Truhlář**, **36-64-H/01 Tesař** celkem 24 uchazečů,
do učebního oboru **36-67-H/01 Zedník**, **23-55-H/01 Klempíř** celkem 12 uchazečů,
do učebního oboru **39-41-H/01 Malíř a lakýrník** celkem 12 uchazečů,
do učebního oboru **23-65-H/01 Strojník**, **23-51-H/01 Strojní mechanik** celkem 12 uchazečů.

SPOLEČNÁ CHARAKTERISTIKA

Délka učební doby všech oborů je tříletá. Po jejím úspěšném absolvování získá žák výuční list. Všechny uvedené učební obory jsou jen pro chlapce.

Zdarma poskytujeme sešity, učebnice, pracovní oděv a obuv, základní pracovní pomůcky pro žáky všech učebních oborů.

**NABÍZENÉ UČEBNÍ OBORY JSOU TŘÍLETÉ A ZAKONČENÉ VÝUČNÍM LISTEM.
ÚSPĚŠNÍ ABSOLVENTI MOHOU POKRAČOVAT NA DVOULETÉM NÁSTAVBOVÉM
STUDIU A ZÍSKAT MATURITU.
NABÍZÍME STIPENDIJNÍ PROGRAMY.**

ZEDNÍK - KÓD 36-67-H/01

Obor zedník patří k základním stavebním oborům. Zedník byl a bude stále vyhledávaným odborníkem u nás i v zahraničí.

V učební době v praktickém vyučování provádí zdění základů, nosných a výplňových zdí a příček a komínů. Osazování prefabrikátů, bloků panelů a výrobků přidružené stavební výroby. Provádění jednoduchých hydroizolací a tepelných izolací, vnitřních a vnějších omítek, obkladačských a kladečských prací. Provádění oprav a rekonstrukcí budov včetně jednodušších sanací vlhkého zdiva, zateplování budov a montáže sádkartonových konstrukcí.

Uplatnění: Po vyučení může vykonávat specializaci fasádník, omítkář, obkladač, betonář, izolatér zateplovacích technologií, montážník suchých stavebních procesů.

Pokud si absolventi chtějí zvýšit kvalifikaci, mají možnost se přihlásit do denního studia na SPŠ Tábor.

TESAŘ - KÓD 36-64-H/01

Tento učební obor má na naší škole dlouholetou tradici. Ve třetím ročníku se žáci podílí na výrobě a montáži dřevěných konstrukcí, krovů střech a staveb ze dřeva. Výcvik probíhá v malých skupinách žáků s možností individuálního přístupu učitele. K práci jsou využívány nejmodernější zařízení pro zakázkovou výrobu spojů, opracování povrchu a ozdobnému tvarování viditelných prvků konstrukcí. Během výuky jsou naši žáci seznamováni i s příbuznými vyučovými obory, a tak se v praxi snadno adaptují do provozních podmínek. Je jim umožněno získat **certifikát na obsluhu řetězové pily**.

Možnosti uplatnění: Absolvent je schopen vykonávat činnost související s povoláním tesař. Po vyučení mohou též žáci pokračovat v dvouletém denním nástavbovém studiu na naší škole. Po získání příslušné praxe může samostatně podnikat v oboru.

TRUHLÁŘ

- KÓD 33-56-H/01

Absolvent umí vytvořit základní technickou dokumentaci dřevěných výrobků, má zkušenosti se skladováním a přípravou dřeva a dřevěných materiálů. Dále umí zhotovit výrobky ze dřeva a dřevěných materiálů podle dokumentace s citem pro estetiku a proporcí. Připraví výrobky pro povrchovou úpravu. Během výcviku se seznámí s příbuznými obory zpracování dřeva.

Ze dřeva truhlář dnes vyrábí všechny druhy nábytku a nábytkové doplňky, konstrukce zahradní architektury, většinu konstrukcí oken, dveří a schodišť, vzhledově zajímavé a praktické konstrukce závěťří domů spojených s garážovými přístřešky a mnoho dalších výrobků z dřevěných konstrukčních materiálů do kuchyní, kanceláří a výrobních prostorů. **Uplatnění** má truhlář přímo ve výrobě jako samostatný pracovník. Absolvent může po získání praxe samostatně podnikat.

STROJNÍK

KÓD 23-65-H/01

Specialista na obsluhu a údržbu stavebních strojů a strojního zařízení.

Absolventi jsou připraveni především řídit, seřizovat, obsluhovat a ošetřovat stroje a strojní zařízení, provádět jejich běžnou údržbu a drobné opravy. S tím souvisí i vykonávání pracovních činností vyskytujících se např. při kontrole jakosti surovin a výrobků, při vedení záznamů o provozu strojů a zařízení apod.

Stroje a strojní zařízení se vyskytují v mnoha odvětvích hospodářství; např. v energetických výrobnách, v těžebním průmyslu, v úpravách surovin, úpravách vody a čistírnách odpadních vod; používají se při zemních pracích, terénních úpravách, stavbách budov a komunikací, při průmyslové výrobě nejrůznějších polotovarů a výrobků apod.

Po získání výučního listu žák ovládá základy obsluhy stavebních strojů a strojních zařízení, jejich údržbu, zjišťování závad a jejich odstraňování.

STROJNÍ MECHANIK

KÓD 23-51-H/01

Specialista na kovové konstrukce.

Tento obor je dříve známý jako zámečnick.

Po získání výučního listu pracovník ovládá zejména ruční a strojní zpracování kovových materiálů a konstrukcí, základy strojního obrábění, svařování a montáž kovových konstrukcí.

DŘEVAŘSKÁ A NÁBYTKÁŘSKÁ VÝROBA

- KÓD 33-42-L/502

Denní dvouleté nástavbové maturitní studium určené pro žáky vyučené v dřevařských oborech. Po vyučení mohou pokračovat v dvouletém denním studiu a získat maturitu. Možné je i pokračování ve studiu na vyšší odborné nebo vysoké škole.

Odborné vědomosti a dovednosti absolventa:

- Znalost vlastností dřevařských materiálů, polotovarů a výrobků včetně jejich názvosloví, klasifikace i vhodného použití v praxi
- Schopnost zpracování konstrukční výkresové dokumentace jednoduchých

Absolvent může vykonávat samostatnou činnost při opravách a montáži strojů a zařízení. Ovládá základy ručního a strojního zpracování kovů jako řezání, pilování, sekání, probíjení, vrtání, vystružování, řezání závitů, rovnání a ohýbání, práce s plechem, nýtování, zaškrabávání, zabrušování, lapování, pájení, lepení, povrchová úprava, soustružení, frézování, broušení, montáž a seřízení převodů atd.

MALÍŘ A LAKÝRNÍK

KÓD 39-41-H/01

Absolvent oboru se uplatní ve stavebních firmách v povolání malíř a lakýrník, a to v pozici zaměstnance nebo zaměstnavatele.

Je připraven provádět základní malířské práce na stavbách, interiérech a rekonstrukcích tj. povrchové úpravy stěn a zařízení, vizualizace a jednoduché nápisy.

Je připraven samostatně provádět odborné práce v oboru malíř a lakýrník.

KLEMPÍŘ

KÓD 23-55-H/01

Zhotovování klempířských stavebních výrobků z kovových materiálů např. trubky a žlabů různých tvarů, kolena, odskoky, žlabové kotlíky, hrdla, přípustě, jejich spojování, sestavování a montáž. Výroba a osazování klempířských stylových doplňků památkových objektů. Provádění střešních krytin z pozinkovaného plechu, střešních oken a poklopů. Výroba a montáž lemování okrajů střešních krytin a parapetních plechů oken. Zhotovení a montáž částí vzduchotechnických zařízení, opláštění izolací potrubí včetně jejich oprav.

Absolvent má teoretické znalosti o používaných materiálech, technologických a pracovních postupech a dovede vykonávat základní klempířské práce. Žáci jsou také seznámeni se základními materiály, technologickými a pracovními postupy používanými pro práce na střeších v souvisejících obrech pokrývač a tesař. Během odborného výcviku získají dovednosti v provádění jednoduchých pokrývačských a tesařských prací na střeších.

STIPENDIUM

Stipendia Jihočeského kraje budou vyplácena za určitých podmínek po celé tři roky studia v následující výši: v 1. ročníku získá: **300 Kč měsíčně**, za vyznamenání na konci školního roku **jednorázově 1000 Kč**. Ve 2. ročníku získá: **400 Kč měsíčně**, za vyznamenání na konci školního roku **jednorázově 1500 Kč**. Ve 3. ročníku získá: **500 Kč měsíčně**, za vyznamenání na konci školního roku **jednorázově 2000 Kč**. Za vyznamenání při závěrečných zkouškách **jednorázově 3500 Kč**.

Platí pro obory: **Strojní mechanik, Klempíř, Tesař a Zedník.**

Uplatnění na trhu práce:

- Mistr provozu výroby řeziva, velkoplošných materiálů, dřevostaveb, stavebního truhlářství, nábytkářství i speciálních výrobků na bázi dřeva (hračky, sportovní potřeby atd.)
- Technolog a připravář výroby
- Zásobovač materiálem a odbytař výrobků
- Zkušební laborant výroby i výrobků
- Skladový technik ve výrobě
- Podnikatel v oboru nebo pracovník zahraničních firem
- Dělník v rozličných dřevařských nebo nábytkářských firmách

Možnost dalšího vzdělávání:

Studium na vyšších odborných školách a vysokých školách technického zaměření.

i složitých výrobků ve formě náčrtů, narysované výrobní dokumentace nebo pomocí počítačového programu. Samozřejmostí je schopnost čtení výkresů z oboru • Dovednost vysvětlit výrobní operace i technické parametry technologických postupů od výroby řeziva a přířezů, přes velkoplošné konstrukční materiály, dřevostavby, až po stavební truhlářskou a nábytkářskou výrobu • Ovládnutí způsobů obrábění dřeva, volby nástrojů i dřevoobráběcích strojů včetně jejich parametrů, základních kinematických schémat, seřizování, údržby a bezpečnosti práce • Znalost principů fungování ekonomiky a ekologie ve státě i ve výrobní firmě se zaměřením na strategii podnikání, kalkulaci nákladů, vedení účetnictví, výpočty zisků, daní a mimo jiné i příznivý vztah k životnímu prostředí • Praktická schopnost samostatně obrábět dřevo a materiály na jeho bázi.