

## Študijné odbory

### 2381 M - strojárstvo

4 roky, maturitná skúška

- žiaci si osvojujú základy matematiky, fyziky a informatiky, ktoré sú nevyhnutné pre výkon povolania. V odbornom vzdelávaní je príprava zameraná na oblasť technickej dokumentácie, technického merania, technickej mechaniky, technickej prípravy výroby a programovania CNC strojov. V rámci praxe žiaci získavajú teoretické a najmä praktické zručnosti na úseku konštrukcie cez PC, programovania CNC obrábacích strojov a fungovania podniku.



### 2411 K - mechanik nastavovač

4 roky, výučný list, maturitná skúška

- príprava je zameraná na oblasť ekonomiky, technického kreslenia, strojárskej technológie, strojnictva, technického merania, technológie, programovania CNC strojov a pod. V rámci odborného výcviku žiaci získavajú teoretické a najmä praktické zručnosti na úseku obsluhy obrábacích strojov a ich programovania v dielňach školy a v podniku INA Skalica spol. s.r.o.



V 4-ročnom študijnom odbore mechanik nastavovač je možné absolvovať vzdelávací program aj v športovej triede. Žiaci - aktívni športovci sa venujú v rámci vzdelávacieho programu viac športovej príprave, príprave na športové súťaže zamerané na výkonnostný beh, atletiku, futbal, florbal...



Dlhé roky vychovávame aktívnych športovcov, ktorí sú aj v reprezentáciách SR.

### 2-ročné nadstavbové štúdium s maturitou v odbore

#### 2414 L 04 - strojárstvo-podnikanie a služby

Absolventi nadstavbového štúdia pracujú v podnikoch na vedúcich pozíciách vo výrobe a ako technicko-hospodárski pracovníci.

Štúdium je možné absolvovať v dennej alebo externej forme (popri zamestnaní).



#### 2426 K - programátor obrábacích a zväracích strojov a zariadení

4 roky, maturitná skúška

- v odbornom vzdelávaní je príprava zameraná na všeobecné vedomosti z oblasti strojárstva, na obsluhu klasických strojárskych zariadení, na obsluhu a programovanie automatizovaných strojárskych zariadení. Pre kvalifikované vykonávanie uvedených činností musí mať absolvent nevyhnutne všeobecné vzdelanie, logické myslenie, schopnosť aplikovať vedomosti a schopnosti pri riešení problémov, schopnosť samostatne pracovať a trvalo sa zaujímať o vývoj svojho odboru. Praktická zložka prípravy je uskutočňovaná formou odborného výcviku. Kladie dôraz na získavanie zručností pre obsluhu a programovanie automatizovaných zariadení.



## Učebné odbory

### 2466 H 02 - mechanik opravár - stroje a zariadenia

3 roky, výučný list

- odbor štúdia je koncipovaný ako odbor profesijnej prípravy pre úsek údržby, opravy a montáže strojov a zariadení. Príprava je zameraná na oblasť technického kreslenia, strojárskej technológie, technológie opráv, konštrukcie strojov a pod. Žiaci získavajú teoretické a najmä praktické zručnosti na úseku ručného obrábania kovov, údržbe a montáže strojov.



### 2433 H - obrábač kovov

3 roky, výučný list

- v odbornom vzdelávaní je príprava zameraná na oblasť technického kreslenia, strojárskej technológie, strojárskej konštrukcie, technického merania, riadenia a pod. V rámci odbornej praxe žiaci získavajú teoretické a najmä praktické zručnosti na úseku obsluhy obrábacích strojov a fungovania podniku. Žiak sa dobre orientuje v technologických postupoch obrábania kovov, ale aj iných materiálov.



Po absolvovaní učebného odboru a získaní výučného listu je možné absolvovať 2-ročné nadstavbové štúdium s maturitou

SOŠ strojnícka Skalica modernizuje a upravuje výchovno-vzdelávací proces v študijných a učebných odboroch každý rok tak, aby vychovávala plnohodnotných mladých ľudí, ktorí nebudú mať problém nájsť si zamestnanie a uplatniť sa v odbore, pre ktorý sme ich vzdelávali a vychovávali.



*Učíme moderne a kvalitne.  
Myslíme na budúcnosť  
našich absolventov.*



*Vychovávame kvalitných  
a zručných absolventov, ktorí  
nájdu uplatnenie v strojárskom  
priemysle v SR a v zahraničí.*



**Stredná odborná škola strojníčka**  
**Ul. pplk. Pljušťa 29**  
**909 01 Skalica**

*Vychádzame z potrieb trhu práce.  
Vzdelávacie programy vychádzajú z potrieb  
vedomostí a zručností v strojárskom priemysle.  
Zabezpečujeme zvyšovanie kvalifikácie  
v nadstavbovom štúdiu.*



*Po ukončení 4-ročných študijných odborov  
je možné pokračovať v štúdiu na vysokej  
škole technického zamerania.*



[www.sosskalica.edupage.sk](http://www.sosskalica.edupage.sk)



## SOŠ strojníčka Skalica

zabezpečuje žiakom:

- praktické vyučovanie v priestoroch školských dielní,
- odborný výcvik priamo v podniku INA Skalica spol. s. r. o.,
- teoretické vyučovanie v moderných učebniach školy,
- kvalitné softvérové vybavenie odborných učební,
- uplatnenie absolventov v odborných profesiách,
  - možnosť získania vodičského oprávnenia.

[www.sosskalica.edupage.sk](http://www.sosskalica.edupage.sk) • [riaditel@zss.skalica.sk](mailto:riaditel@zss.skalica.sk)  
tel.: 034/6645274