

# Střední škola letecké a výpočetní techniky Odolena Voda nabízí pro školní rok 2022 / 2023



SŠLVT Odolena Voda  
U Letiště 370  
250 70 Odolena Voda  
tel.: 283 970 477  
e-mail: skola@sslv.cz  
web: www.sslvt.cz



## Dny otevřených dveří

Dny otevřených dveří se konají **11. 11. 2021, 14. 12. 2021, 11. 1. 2022 vždy od 8.00 do 17.00 hodin a 17. 2. 2022 od 8.00 do 12.00 hodin.**

V těchto dnech budou zájemci o studium seznámeni s jednotlivými studijními obory a s bližšími informacemi o kritériích přijímacího řízení. Proběhne prohlídka všech částí školy (učebny, středisko praktického vyučování, domov mládeže). Součástí je i prezentace zájmové činnosti žáků a možnost vyzkoušet simulovaný let na letovém trenážeru. Každý den je vždy od 10 hodin připravena exkurze v podniku AERO Vodochody AEROSPACE a.s. Informace je také možné získat telefonicky nebo při individuální návštěvě školy (po předchozím telefonickém ohlášení).

## Informace

### Stravování a ubytování:

- celodenní stravování v objektu školy
- ubytování v Domově mládeže přímo spojeném se školou
- spojení s Prahou je zajištěno autobusy v rámci PID

### Vybavení školy:

- moderní počítačové učebny s připojením k internetu
- nadstandardně vybavené středisko praktického vyučování
- sportovní, technické a kulturní kroužky, internet
- sportovní areál k celoročnímu využití

## Příhlášky a přijímací řízení

Závaznou přihlášku obdržíte na základní škole a do **1. března 2022** ji zašlete na adresu naší školy.

## čtyřleté studium zakončené maturitou

### Letecký mechanik 23-45-L/02

Výuka je zaměřena na údržbu a provoz letounů všech typů. Žáci se učí zvládat montážní a demontážní práce včetně diagnostiky závad a jejich odstranění.

Škola získala jako první státní střední škola v republice oprávnění učit žáky podle společných leteckých předpisů EU. Žákům to umožňuje absolvovat již během studia příslušné testy na Úřadu civilního letectví ČR a získat celoevropskou licenci leteckého mechanika spolu s maturitním vysvědčením. Absolventi odcházejí do praxe ve státech EU, nebo pokračují ve studiu na vysokých školách převážně leteckého směru.

#### Naše dílny obsahují nadstandardní vybavení:

- letoun L39MS, letoun Ae270 Ibis, část letounu L59, vrtulník Mi2
- výukové systémové panely: hydraulika, palivo, klimatizace, kyslík a další
- řezy leteckých motorů: Ai 25 TL, M701, GTD 350, W 4, W 6, SAFIR 5, Ts 20



Studium leteckých mechaniků je realizováno za stipendijní podpory Středočeského kraje a pro vybrané žáky tohoto oboru je připraven motivační program zahrnující finanční podporu při studiu a následně zaměstnání v AERU Vodochody AEROSPACE a. s. po úspěšném zakončení studia.

### Informační technologie zaměření letecká technika

18-20-M/01

Výuka tohoto oboru je zaměřena na programování webových aplikací, včetně objektového přístupu a SQL databází.

Také na výuku grafických editorů pro 2D či 3D návrhy a tvorbu multimediálních projektů.

Dále na realizaci HW řešení pro osobní počítač, server nebo počítačovou síť, instalaci a správu výpočetních systémů, včetně podpory uživatelů.

V průběhu studia získají žáci poznatky z technologie a konstrukce letadel a aplikace výpočetní techniky v letectví.

Absolventi jsou připraveni pro střední technickohospodářské funkce v letectví, strojírenství, nebo studium na vysoké škole.



Pro vybrané žáky tohoto oboru je připraven motivační program zahrnující finanční podporu při studiu a následně zaměstnání v AERU Vodochody AEROSPACE a. s. po úspěšném zakončení studia.

### Strojírenství zaměření letecká technika

23-41-M/01

Obor je zaměřen na letecké strojírenství. Kromě klasických strojírenských předmětů se vyučují základy letectví, aerodynamika, konstrukce letadel a technologie letadel. Výuka praxe je zaměřena v souladu se specializací celé školy na leteckou výrobu.

Absolventi oboru jsou připraveni dobře se uplatnit na středních technickohospodářských funkcích, nejen v letecké výrobě, ale i v dalších strojírenských odvětvích.

Úspěšní absolventi mohou pokračovat ve studiu technických oborů na vysoké škole.



Pro vybrané žáky tohoto oboru je připraven motivační program zahrnující finanční podporu při studiu a následně zaměstnání v AERU Vodochody AEROSPACE a. s. po úspěšném zakončení studia.

## tříleté studium zakončené výučním listem

### Mechanik opravář pro letadla Strojní mechanik 23-51-H/01

Výuka je zaměřena na údržbu, provoz letounů a jejich opravy. Žáci se seznámí s prováděním diagnostiky, demontáže, kontrolou funkcí, opravami jednotlivých částí letounu a jejich zpětnou montáží. Uplatnění absolventů je především v letecké výrobě, opravách a provozu.

### Klempíř pro leteckou výrobu 23-55-H/01

Výuka klempířů se zaměřuje na práci s kovovými materiály, jejich zpracování ručním a strojním způsobem. Zvláštní pozornost je věnována práci s hliníkovými slitinami a nýtování. Obor má široké uplatnění v praxi, zvláště při výrobě dílů a sestav draků letounů.

### Strojní mechanik – Zámečník 23-51-H/01

Výuka zámečníků je zaměřena na zpracování ocelových a hliníkových materiálů ručním a strojním způsobem. Během praktického výcviku žáci získávají dovednosti zhotovováním strojních součástí, prováděním montáže a údržby strojních celků a zařízení používaných při letecké výrobě.

## Studium tříletých oborů je realizováno za stipendijní podpory Středočeského kraje.



## Studium s podporou AERA Vodochody AEROSPACE a.s.

Naše škola i nadále rozvíjí tradiční spolupráci se společností AERO Vodochody AEROSPACE a. s.

Pro žáky tříletých oborů a vybrané žáky maturitních oborů je připraven motivační program zahrnující finanční podporu při studiu a následně zaměstnání v AERU Vodochody AEROSPACE a. s. po úspěšném zakončení studia.