



Hoši i dívky 9. tříd ZŠ,

máte zájem o zajímavý a perspektivní obor?

Chcete najít uplatnění a zajímavou práci po studiu?

Pak si podejte přihlášku na NOVĚ KONCIPOVANÝ OBOR

„PROGRAMOVÁNÍ, ROBOTIKA A MECHATRONIKA“

Více informací

k oboru naleznete

na webových stránkách školy:

www.kourilkova8.cz

nebo telefonicky: **581 201 276**

Dotazy k přijímacímu řízení:

paní Jana Stoklásková - stoklaskova@kourilkova8.cz



Pro žáky z jiných regionů je zajištěno ubytování s celodenní stravou

Informace podá: Mgr. Pavla Rudolfová – tel.: **581 208 256**

e-mail: rudolfova@kourilkova8.cz

PROGRAMOVÁNÍ, ROBOTIKA A MECHATRONIKA

čtyřletý obor zakončený maturitní zkouškou

Kód oboru a název RVP: 26-41-M/01 Elektrotechnika

Možnost získat stipendium krajského úřadu i podnikové stipendium.

Možnost získat mezinárodně uznávaný certifikát Autodesk Academia Programu.

Patří k hi-tech oborům 21. století především svým interdisciplinárním (mezioborovým) zaměřením.

Absolvent oboru je kromě kvalitního všeobecného vzdělání vybaven také širokým vzděláním odborným.

V 1. ročníku si vystaví dobré teoretické základy studiem předmětů jako je **Informační a komunikační technologie, Elektrotechnika, Technické kreslení** či **Řízení a regulace**, ve vyšších ročnících pak navazuje specializovanými předměty, např. **Elektronika, Číslicová technika, Měření a diagnostika**.

Hlavní vlajkovou lodí po celou dobu studia jsou však předměty **Mechatronika** a **Programování**. A to vše nejen na teoretické, ale také praktické úrovni **v odborně zaměřených a vybavených dílnách a učebnách (práce s 3D technologiemi, profesionální stavebnice robotů, pneumatických či hydraulických systémů, práce s průmyslovými softwary CAD/CAM)**, na odborných exkurzích ve firmách či odborných výstavách a veletrzích.

Absolvent umí **programovat a číslicově řízená zařízení nejen obsluhovat, ale také instalovat, uvést do provozu, diagnostikovat či servisovat**, což mu umožňuje velmi široké a komplexní uplatnění v technických oborech téměř jakékoliv části průmyslu. Vždyť kde a v čem v současnosti není elektronika? Tito lidé jsou navíc zvyklí se neustále vzdělávat v novinkách, které v tomto oboru přichází neustálým a velmi rychlým tempem.

Chcete být dobrým programátorem, technickým manažerem, diagnostikem, analytikem, servisním či revizním technikem? Tento obor je dobrým základem. A to nejen pro práci ihned po maturitě, ale také pro obrovské spektrum studijních oborů na vysokých školách.

Podmínky přijetí: absolvování povinné školní docházky, zdravotní způsobilost potvrzená lékařem, úspěšné složení přijímacích zkoušek.

Fakta do přihlášky:

Název a adresa střední školy: **Střední škola technická, Kouřilkova 8, 750 02 Přerov**

Obor vzdělání (kód a název): **26-41-M/01 Elektrotechnika**

ŠVP: Programování, robotika a mechatronika