



Vyšší odborná škola, Střední průmyslová škola
a Střední odborná škola, Varnsdorf, příspěvková organizace



Mechanik elektrotechnik

KÓD OBORU: **26-41-L/01**

DÉLKA STUDIA: **4 roky**

UKONČENÍ: **Maturitní zkouška**

PODMÍNKY PRO PŘIJETÍ:

úspěšné dokončení 9. ročníku ZŠ
přijímací zkoušky
dobrý zdravotní stav (nutné potvrzení lékaře)



Uplatnění absolventa

- řídicí pracovník v oblasti elektrotechniky
- konstruktér
- mechatronik
- operátor řídicích systémů
- programátor PLC automatů
- možnost studia na VOŠ nebo VŠ technického směru

Popis oboru

Studenti se naučí sestavovat a programovat složité řídicí obvody, navrhovat automatizační systémy, programovat PLC automaty, dále elektronické, pneumatické a elektropneumatické ovládací, regulační a robotické systémy. Porozumí základům automatického řízení, řídicím systémům, mechatronice a elektronice.

Žákům je umožněno získat certifikát ECDL, řidičský průkaz skupiny B, vykonat zkoušku odborné způsobilosti dle vyhl. 50/1978 Sb. Žáci mohou využít stipendijních programů našich sociálních partnerů.

 Odloučené pracoviště Karolíny Světlé 2703, Varnsdorf



Pro další info
načti QR kód



Všechno
najdeš na webu

www.skolavdf.cz



26-41-L/01 Mechanik elektrotechnik				
vyučovací předměty	ročník			
název	1.	2.	3.	4.
Český jazyk	x	x	x	x
Cizí jazyk				
Anglický jazyk	x	x	x	x
Německý jazyk				
Základy společenských věd	x	x	x	
Dějepis				x
Základy přírodních věd	x	x	x	x
Matematika	x	x	x	x
Literatura a umění	x	x	x	x
Tělesná výchova	x	x	x	x
Číslicová technika			x	x
Informační a komunikační technologie	x	x		
Ekonomika			x	x
Elektrická měření		x	x	x
Elektrické instalace		x	x	
Elektrické stroje a zařízení			x	x
Elektronika	x	x		
Elektrotechnologie	x			