



ŠOLSKI CENTER SLOVENSKE KONJICE-ZREČE, Tattenbachova ulica 2a, 3210 Slovenske Konjice
Telefon: 03 757 18 00, www.sc-konjice-zrece.si, <http://vem.konjice.si> e-naslov: info-scsc@guest.arnes.si

Pnevmatika - osnovni tečaj

Tečaj je namenjen vsem, ki si želijo pridobiti osnovna znanja iz področja pnevmatike.

Program je sestavljen iz 5 modulov in obsega skupno 16 ur (teoretični in praktični del). Tečaj se zaključuje z uspešno opravljenimi laboratorijskimi vajami.

Vsebina:

Modul	Vsebina
Uvodni modul	Osnovni pojmi, enote za merjenje tlaka,
Priprava komprimiranega zraka	Pridobivanje komprimiranega zraka, kompresorji, priprava kompr. zraka, vlažnost, sušenje, naoljevanje, pripravna enota, razvod kompr. zraka, cevovodi.
Spoznavanje pnevmatičnih komponent	Delovni elementi (pnevmatični valji in motorji), pnevmatični potni ventili, logični členi, časovni členi, števcji, dajalniki signalov, dimenzioniranje pnev. valjev.
Načrtovanje pnevmatičnih krmilj	Načini krmiljenja, krmiljenje enosmernega cilindra, krmiljenje dvosmernega cilindra, krmiljenje dveh cilindrov, kaskadna metoda, koračna metoda.
Laboratorijske vaje	Seznanitev z navodili in pravili za varno delo, seznanitev z opremo, izvedba laboratorijskih vaj.

Kraj in čas izvedbe:

Usposabljanja se izvajajo na Srednji poklicni in strokovni šoli v Zrečah, Dravinjska cesta 1, 3214 Zreče in potekajo praviloma enkrat ali dvakrat tedensko v popoldanskem času.

Potrditev znanja:

Kandidat pridobi potrdilo o opravljenem izobraževanju.

Prijave in dodatne informacije:

- Milan Sojč, telefon (03) 757 18 27, e-pošta: milan.sojc@guest.arnes.si
- Brigita Kukovič, telefon (03) 757 18 22, e-pošta: brigita.kukovic@guest.arnes.si
- Patricija Košir, telefon (03) 757 18 23, e-pošta: patricija.kosir@guest.arnes.si

Pridobite si odlično znanje in podjetniško podporo Vse na Enem Mestu!