

Šolski center Ravne na Koroškem

MIC

TEČAJ VARJENJA MAG

(VARJENJE V ZAŠČITI MEŠANICE PLINOV Ar/CO₂)

Program je namenjen vsem, ki bi se radi naučili varjenja po postopku MAG.

Tečaj je sestavljen iz 20 ur praktičnega dela in 5 ur teoretičnega dela.

*Usposabljanje se bo v celoti izvajalo na **Šolskem centru Ravne – MIC, Na gradu 4a**, Ravne na Koroškem, v popoldanskem času (oz. po dogovoru) 3 – 4 krat tedensko.*

*Predviden začetek tečaja je v **drugi polovici junija 2024**.*

*Število kandidatov je omejeno na **8 – 10** in se izvede v primeru **najmanj 8 prijav**.*

*Rok za prijavo je **5. 6. 2024***

Točen datum začetka tečaja se določi naknadno.

CENA tečaja je 500 EUR.

Prijave pošljite

- v elektronski obliki na: **urska.kraker@ssravne.si** ali
- pisno na naslov: **Šolski center Ravne – MIC (Urška Kraker)**

**Na gradu 4a
2390 Ravne na Koroškem**

MODULI IN VSEBINE:

- *Teoretični del:*
 - *osnove spajanja kovin*
 - *osnovni postopki varjenja*
 - *tehnologija varjenja po MAG postopku*
 - *varstvo pri delu (nevarnosti pri varjenju)*

- *Praktični del:*
 - *spoznavanje elektro varilnih strojev in naprav*
 - *pravilna uporaba zaščitnih sredstev*
 - *nastavitev potrebnih parametrov za varjenje po postopku MAG*
 - *dodajni materiali*
 - *zaščitni plini*
 - *tehnika varjenja v različnih legah (vaje različnih debelin materiala)*
 - *vrste varov*
 - *napake pri varjenju*
 - *mehansko preizkušanje zvarjencev*
 - *zaključek (podelitev potrdil tečaja)*