



Priloga 3_Obrazec za pripravo programov usposabljanj

Naziv programa	ROČNO OBLOČNO VARJENJE Z OPLAŠČENO ELEKTRODO			
Področje	Tehnika			
Predlagatelj programa (ime šole in imena pripravjalcev programa)	ŠOLSKI CENTER KRANJ, JURE MEDEN, udis			
Kratek opis programa (max. 150 besed)	Program je namenjen izobraževanju varilcev, ki bodo varili po postopku ročnega obločnega (RO) varjenja. Varilci se med izobraževanjem seznanijo s teoretičnimi osnovami RO varjenja, spoznajo različne tipe oplaščenih elektrod in njihove lastnosti, vplivom različnih parametrov na postopek varjenja in z napakami, ki se pri tem postopku varjenja lahko pojavijo. V program je vključeno praktično izobraževanje in delo na izdelku, koder mora kandidat prikazati ustrezno obvladanje RO varjenja in sposobnost za samostojno delo.			
SPLOŠNI DEL				
Utemeljenost (v skladu z razpisom in analizo potreb)	Slovenska industrija se sooča z velikim pomanjkanjem varilcev, ki bi varili po postopku ročnega obločnega varjenja.			
Ciljna skupina (v skladu z razpisom in analizo potreb)	Zaposleni v industriji, ki potrebuje varilce, ki varijo po postopku ročnega obločnega varjenja, zaposlene osebe, ki bi se želele naučiti postopka RO varjenja in s tem izboljšati svoje zaposlitvene možnosti, kot tudi varilci, ki bi radi nadgradili svoje znanje.			
Pogoji za vključitev v program (v skladu z razpisom)	Kandidat mora imeti status zaposlene osebe.			
Cilji programa (v skladu z razpisom in analizo potreb)	Udeleženec izobraževanja bo sposoben samostojno tvoriti zvarne spoje s postopkom RO varjenja, pri čemer bo razumel delovanje samega postopka, vpliv posameznih parametrov na postopek in nevarnost nastanka napak pri RO postopku varjenja.			
Obseg programa (skupno št. ur)	60 ur			
Oblika dela	Kontaktne ure	On line delo (max 50 % celotnega programa)	Izdelek ali storitev	Drugo (navedite)
Teoretični del (št. ur)	10		30	
Praktični del (št. ur)	20			
Način evidentiranja (lista prisotnosti, podpisana izjava – izdelek, storitev ...)	Lista prisotnosti			
Pogoji za končanje programa	Ustrezna prisotnost in ustrezno izveden izdelek.			
POSEBNI DEL				



Vsebine programa	<p>Program sestavljajo trije sklopi:</p> <p>Teoretični del, ki poteka v učilnici, kjer udeleženec pridobi teoretična znanja v skladu s cilji, kompetencami in spretnostmi tega programa.</p> <p>Praktični del poteka v ustrezni varilnici.</p> <p>Izdelek ali storitev izdelava oz. opravi udeleženec bodisi v podjetju, kjer je zaposlen, ali v varilnici na izobraževalni ustanovi.</p>
Kompetence , pridobljene s programom	<p>Udeleženec pridobi potrdilo o uspešno končanem usposabljanju z navedenimi kompetencami:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pozna delovanje strojev za ročno obločno varjenje • Pozna vpliv posameznih parametrov na postopek ročnega obločnega varjenja; • Pozna glavne skupine elektrod za ročno obločno varjenje in njihovo uporabo • Pozna napake, ki se lahko pojavijo pri postopku ročnega obločnega varjenja
Spretnosti , pridobljene s programom	<ul style="list-style-type: none"> • Zna izdelovati ustrezne zvarne spoje po postopku ročnega obločnega varjenja
Splošne kompetence , dopolnjene s programom	<p>Temeljne kompetence:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Poznavanje tehnološkega postopka. • Razvijanje kompetence učenja, posameznik razvija pozitiven odnos do učenja in motivacijo za nadaljnje izobraževanje.
Organizacija izobraževanja (navedba vsebinskih sklopov – modulov, časovni obseg)	<p>Predavanja:10 ur Vaje:20 ur Izdelek ali storitev:30</p>
Izobrazba in kompetence izvajalca(ev) programa (stopnja in smer izobrazbe)	<p>Teoretični del: univerzitetna izobrazba s področja strojništva.</p> <p>Praktični del: praktično znanje za varjenje po postopku RO varjenja.</p>

Program	Datum	Odobril	Zavrnil – Opombe
Programski odbor	21.11.2018	Da	Glede na dejstvo, da gre v programu za usposabljanje nekega novega načina varjenja,



			naj se v ciljno skupino zapišejo tudi "varilci". Ti namreč že znajo variti, zdaj se bodo pa usposobili še v neki drugi tehniki varjenja.
Svet zavoda potrdil	11.12.2018	DA	