



Priloga 3_Obralec za pripravo programov usposabljanj

Naziv programa	USPOSABLJANJE ZA REZANJE S KISIKOM
Področje	Tehnika
Predlagatelj programa (ime šole in imena pripravilcev programa)	SREDNJA ŠOLA JESENICE Pri pripravi so sodelovali : Tonček Čebulj, Andrej Skumavc, Adis Medić
Kratek opis programa (max. 150 besed)	Program je namenjen pridobivanju in dopolnjevanju znanja v proizvodnih organizacijah. Sestavljen je iz teoretičnega in praktičnega dela. Vsebine teoretičnega dela so: <ul style="list-style-type: none">- Varnost in zdravje pri delu ter varstvo pred požarom- Tehnologija rezanja s kisikom Vsebine praktičnega dela : <ul style="list-style-type: none">- Praktično usposabljanje
SPLOŠNI DEL	
Utemeljenost (v skladu z razpisom in analizo potreb)	V skladu z Resolucijo o Nacionalnem programu izobraževanja odraslih v RS za obdobje 2013-2020 je potrebno v okviru tretjega prednostnega področja – usposabljanje in izpopolnjevanje za potrebe dela – spodbujati razvoj in izvajanje izobraževalnih programov in dejavnosti, ki bodo prilagojene razvojnim potrebam dela. Ena od ciljnih skupin tega področja so zaposlenim ki potrebujejo in želijo dopolnjevanja in usposobljenost specifičnih znanj na določenem strokovnem področju, na že doseženi stopnji zahtevnosti. Ponudb neformalnih usposabljanj za to storitveno področje ni dovolj, potrebe po tovrstnih usposabljanjih pa so velike. Rezanje s kisikom je specifična dejavnost z visoko stopnjo tveganja za nastanek poškodb in zdravstvenih okvar, ki zahteva strokovno usposobljenost izvajalca. Za uspešno, učinkovito ter varno izvedbo del morajo izvajalci poznati tehnologijo priprave materiala za rezanje, tehnologijo rezanja in varnostna navodila pri delu s kisikom. Izvajanje programov usposabljanja za to področje bi pripomoglo k izboljšanju učinkovitosti, kakovosti dela in varnosti izvedbe.
Ciljna skupina (v skladu z razpisom in analizo potreb)	Zaposleni ali samozaposleni, ki v okviru delovnih nalog občasno ali stalno opravljajo dela rezanja s kisikom : <ul style="list-style-type: none">- Talilci/topilci na industrijskih pečeh- Pečarji in ponovčni zidarji pri pripravi ponovc za vlivanje- Rezalci odpadnega železa- Posamezni delavci vzdrževanja, ki izvajajo dela demontaže večjih strojnih sklopov ali sanacije izlivov jekla



Pogoji za vključitev v program (v skladu z razpisom)	Izkazane potrebe pri delodajalcih ali s.p. pri katerih se izvaja rezanja s kisikom Za vključitev v program usposabljanja je pogoj status zaposlenega ali s.p.			
Cilji programa (v skladu z razpisom in analizo potreb)	Teoretično in praktično usposobiti delavce za varno delo rezanja s kisikom, s tem pa izboljšati njihovo učinkovitost in kakovost dela.			
Obseg programa (skupno št. Ur)	50 ur			
Oblika dela	Kontaktne ure	On line delo (max 50 % celotnega programa)	Izdelek ali storitev	Drugo (navedite)
Teoretični del (št. ur)	10			
Praktični del (št. ur)	38		2	Praktično delo
Način evidentiranja (lista prisotnosti, podpisana izjava – izdelek, storitev ...)	Lista prisotnosti		Izpitni karton	
Pogoji za končanje programa	80% prisotnost na usposabljanju.			
POSEBNI DEL				
Vsebine programa	<ul style="list-style-type: none"> • TEHNOLOGIJA REZANJA S KISIKOM • VARNOST IN ZDRAVJE PRI DELU Z VARSTVOM PRED POŽAROM • PRAKTIČNO DELO REZANJE S KISIKOM <ul style="list-style-type: none"> ○ Sredstva za delo in osebna varovalna oprema ○ Priprava delovišča ○ Priprava cevi za rezanje in priklop ○ Rezanje 			
Kompetence , pridobljene s programom	Udeleženc obvladuje tehnologijo rezanja s O ₂ , njihovih procesov ter je sposoben optimiranja tehnoloških rešitev.			
Spretnosti , pridobljene s programom	Pridobljene spretnosti udeleženca so: <ul style="list-style-type: none"> - Poznavanje opreme za rezanje s kisikom - Sposobnost razlikovanja vplivov različnih dejavnikov za rezanje s kisikom - Pridobljena znanja za ugotavljanje stanja sredstev za delo in priprava sredstev za delo pred pričetkom izvajanja rezanja s kisikom, sposobnost prepoznavanja in nastavljanja parametrov za rezanje s kisikom - Znanja za izvedbo priprave in postavitve materiala, ki se reže (z varovanjem pred porušitvijo med rezanjem) 			
Splošne kompetence , dopolnjene s programom	Udeleženci pridobijo: <ul style="list-style-type: none"> - Kritično in analitično mišljenje - Timsko delo - Načrtovanje in organizacija 			



	<ul style="list-style-type: none">- Delo pod pritiskom- Prilagajanje in fleksibilnost
Organizacija izobraževanja (navedba vsebinskih sklopov – modulov, časovni obseg)	<p>Teoretični del usposabljanja se izvaja v klasičnih učilnicah – 2 termina po 5 šolskih ur.</p> <p>Prvi del praktičnega usposabljanja se izvede v namenski učilnici za plamensko varjenje – 2 termina po 5 šolskih ur.</p> <p>Drugi del praktičnega usposabljanja se izvede v podjetju, ki je napotilo udeležence na izobraževanje – 28 ur.</p> <p>Praktična delo z zagovorom izvedemo v podjetju.</p>
Izobrazba in kompetence izvajalca(ev) programa (stopnja in smer izobrazbe)	<ul style="list-style-type: none">• VII/2- univ.dip.inž.stroj.• VII/1 – dipl.var.inž.• VI/1 - var. inž.• V ali IV- Inštruktor praktičnega dela z izpitom rezalca in več kot petimi leti delovnih izkušenj• IV-mentorji z izpitom z izpitom rezalca in več kot dvema letoma delovnih izkušenj

Program	Datum	Odobril	Zavrnil – Opombe
Programski odbor	14.12.2018	DA	**
Svet zavoda potrdil	18.12.2018	DA	**
Popravek Svet zavoda potrdil	9.12.2020	DA	**