



Priloga 3_Obrazec za pripravo programov usposabljanj

Naziv programa	USPOSABLJANJE ZA UPRAVLJALCE MOSTNIH DVIGAL - ŽERJAVOVODJE
Področje	Tehnika
Predlagatelj programa (ime šole in imena pripravjalcev programa)	SREDNJA ŠOLA JESENICE Pri pripravi so sodelovali : Tonček Čebulj, Marjan Bizalj, Martin Ropoša, 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- Opis in delovanje dvigal- Elektrotehnika- Tehnologija maziv in mazanje- Strokovno računstvo 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 zaposleni, 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. Dela upravljavcev mostnih dvigal – žerjavovodij so dela s povečano nevarnostjo za poškodbe in zdravstvene okvare tako upravljavca kot delavcev na talnih površinah pod dvigalom, nestrokovno izvajanje del žerjavovodja predstavlja veliko tveganje za nastanek materialne škode: <ul style="list-style-type: none">- na samem mostnem dvigalu- proizvodnih agregatih, ki jih upravljavec z dvigalom posluhuje- transportnih sredstvih (kamioni, vagoni) na katerih upravljavec izvaja nakladanje in razkladanje tovora Delodajalci pri katerih se izvaja transport z mostnimi dvigali upravljanimi iz žerjavne kabine za učinkovit, kvaliteten in varen transport potrebujejo in zahtevajo strokovno usposobljen kader, ki ob strokovni usposobljenosti za upravljanje dvigala pozna tudi tehnologijo proizvodnje oz. skladiščenja, ki jo z dvigalom posluhuje.



	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 so v kadrovskem načrtu delodajalca načrtovani za razporeditev na delovne naloge upravljavca mostnega dvigala –žerjavovodje iz kabine na dvigalu v : - industriji - skladišču - odprermi			
Pogoji za vključitev v program (v skladu z razpisom)	Izkazane potrebe pri delodajalcih ali s.p. pri katerih se izvaja transport in skladiščno poslovanje z mostnimi dvigali upravljanimi iz kabine. Za vključitev v program usposabljanja je pogoj status zaposlenega ali s.p. ter zdravstvena sposobnost za upravljanje mostnega dvigala.			
Cilji programa (v skladu z razpisom in analizo potreb)	Teoretično in praktično usposobiti delavce za varno delo upravljanja mostnih dvigal – žerjavovodje. S tem pridobijo nove kompetence, izboljša ter poveča se njihova učinkovitost in kakovost dela.			
Obseg programa (skupno št. Ur)	113 ur			
Oblika dela	Kontaktne ure	On line delo (max 50 % celotnega programa)	Izdelek ali storitev	Drugo (navedite)
Teoretični del (št. ur)	33			
Praktični del (št. ur)	80			
Način evidentiranja (lista prisotnosti, podpisana izjava – izdelek, storitev ...)	Lista prisotnosti Izpitni karton		Izpitni karton	
Pogoji za končanje programa	80% prisotnost na usposabljanju.			
POSEBNI DEL				
Vsebine programa	<ul style="list-style-type: none"> • DVIGALA IN ŽERJAVNE NAPRAVE Z VZDRŽEVANJEM (13 ur) • VARNOST IN ZDRAVJE PRI DELU Z VARSTVOM PRED POŽAROM (5 ur) • ELEKTROTEHNIKA (5 UR) • TEHNOLOGIJA MAZIV IN MAZANJE (5 ur) • STROKOVNO RAČUNSTVO (5 ur) • PRAKTIČNO DELO (80 ur) 			
Kompetence , pridobljene s programom	Udeleženeec je teoretično in praktično usposobljen za: - upravljanje mostnih dvigal iz kabine v proizvodnji in skladiščih			



	<ul style="list-style-type: none"> - ugotavljanje stanja dvigala za varno delo - zapenjanje tovora z ustreznimi zapenjalnimi sredstvi in pomožnimi nosilnimi sredstvi glede na težo, težišče in dostopnost - prepoznavanja in uporabe zapenjalnih in pomožnih nosilnih sredstev - izvajanja zapenjanja tovora in skladiščenje tovora z dvigalom - posredovanja in sprejemanja ročnih signalov za transport tovora
Spretnosti , pridobljene s programom	<p>Pridobljene spretnosti udeleženca so:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sposobnost samostojnega opravljanja del upravljanja mostnih dvigal v proizvodnji in skladiščih - sposobnost manipulacij različnih vrst in oblik tovora z dvigalom v različnih situacijah in različnimi zamenjalnimi/nosilnimi sredstvi - sposobnost transporta tovora brez nihanj - sposobnost ocene teže in težišče tovora, ki se transportira - sposobnost medsebojne komunikacije in signalizacije
Splošne kompetence , dopolnjene s programom	<p>Udeleženci pridobijo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kritično in analitično mišljenje - timsko delo - načrtovanje in organizacija - delo pod pritiskom - prilagajanje in fleksibilnost
Organizacija izobraževanja (navedba vsebinskih sklopov – modulov, časovni obseg)	<p>Strokovno teoretični del (33 ur) usposabljanja se izvaja v klasičnih učilnicah na SŠ Jesenice po izvedbenem urniku usklajenem z podjetjem naročnikom usposabljanja. Praktično usposabljanje izvajamo v podjetju, praviloma 10 terminov po 8 ur.</p> <p>Praktični izpit – storitev z zagovorom (2 uri) v podjetju</p>
Izobrazba in kompetence izvajalca(ev) programa (stopnja in smer izobrazbe)	<ul style="list-style-type: none"> • VII/1- dip.inž.stroj. • VI/1 - inž.mehartionike • VI/1 - var. inž. • V - Inštruktor praktičnega dela z izpitom upravljavca mostnih dvigal in več kot desetimi leti delovnih izkušenj na dvigalu • IV-mentorji z izpitom upravljavca mostnih dvigal in več kot dvema letoma delovnih izkušenj na dvigalu

Program	Datum	Odobril	Zavrnil – Opombe
Programski odbor	12.12.2018	DA	**
Svet zavoda potrdil	18.12.2018	DA	**



Popravek Svet zavoda potrdil	9.12.2020	DA	**
---------------------------------	-----------	----	----