

# Nastavni Plan i program



Bravar

## Nastavni plan

# BRAVAR

Šifra programa: **TA 22 2017**

Modul: **01**

Naziv modula: **Obuka za bravara na poslovima održavanja**

Šifra modula: **TA 22 2017 MO 1**

Izrada programa :                      Prevent Group

1. Naziv programa obuke	<b>Bravar</b>
2. Područje rada	<b>Mašinsko održavanje u livnici</b>
3. Oblast	<b>Mašinstvo/bravarija</b>

4. Radne kompetencije	<p>Ovim programom stiču se radne vještine:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rad sa alatom i mašinama</li> </ul>
-----------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Princip rada mašina</li> <li>• Uočavanje i otklanjanje kvarova</li> </ul>
--	--

5. Cilj programa	Osposobljavanje polaznika za kvalitetan rad na mašinskom održavanje
------------------	---

6. Ishodi programa	<p>Po završetku školovanja polaznik biti osposobljen da :</p> <p>LO-1 – prepozna način rada i organizacije u sektoru održavanja</p> <p>LO-2 – upozna se sa principom rada livnice</p> <p>LO-3 – upozna se sa princip rada mašina</p> <p>LO-4 – primjeni stećeno znanje na rad sa bravarskim mašinama i alatom</p> <p>LO-5 – Pravilno vrši zavarivanje, bušenje, brušenje</p> <p>LO-6 – upozna se sa osnovnim principima hidraulike i pneumatike</p> <p>LO-7 – se ponaša u skladu sa Politikom kvaliteta Prevent grupacije</p>
--------------------	---

7. Nastavni sadržaj  ( Detaljna razrada nastavnog sadržaja u izvedbenom planu )	<p>Upiši popis tema nastavnog sadržaja</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poslovni procesi unutar Grupacije</li> <li>• Organizaciona struktura sektora održavanja i podjela radnih zadataka</li> <li>• Upoznavanje sa livnicom</li> <li>• Varenje, brušenje i bušenje</li> <li>• Princip rada mašina</li> <li>• Hidraulika i pneumatika</li> </ul>
---	--

8. Oblik izvođenja nastave	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Teorijska</li> <li>- Praktična</li> <li>- Samostalni rad</li> </ul>
----------------------------	--

9. Trajanje programa i način provjere	Trajanje programa			
	<i>Teorijska nastava</i>	<i>Praktičan rad</i>	<i>Samostalni rad</i>	<i>UKUPNO</i>
	<b>10 sati</b>	<b>50 sati</b>	<b>0 bodova</b>	<b>60 sati</b>

	Način provjere znanja			
	<i>Test znanja</i>	<i>Radni zadatak</i>	<i>Samostalni rad</i>	UKUPNO
	<b>20 bodova</b>	<b>80 bodova</b>	<b>0 bodova</b>	<b>100 bodova</b>
	Peterostepenska skala uspješnosti			
	<b>Nedovoljno</b>	<b>Dovoljno</b>	<b>Dobro</b>	<b>Vrlo dobro</b>
<b>0 – 50 bod</b>	<b>51–60 bod</b>	<b>61-80 bod</b>	<b>81-90 bod</b>	<b>91-100 bod</b>

10. Kadrovski, didaktički, prostorni uslovi za njegovo izvođenje, te školska ili stručna sprema, odnosno zanimanje, znanje i vještine koje se stiče završavanjem programa	Kadrovski uslovi
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Obuku može da izvodi diplomirani inženjer mašinstva</li> <li>- Bravar iz održavanja sa velikim praktičnim iskustvom</li> </ul>
	Didaktički uslovi
	Bravarski alat
	Prostorni uslovi
	Obuka se izvodi u radionici održavanja i u proizvodnom pogonu
Izdavanje certifikata	
Ustanova koja je provela obuku izdaje uvjerenje (certifikat) o osposobljenosti polazniku koji je uspješno savladao program obuke	

11. Polaznici obuke i uslovi za upis, napredovanje i završetak programa	Uslovi za upis i pohađanje programa
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Odrasla osoba sa SSS</li> </ul>
	Provjera radnih vještina kandidata može se vršiti ulaznim testom
	Veličina grupe polaznika
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1-10 osoba</li> </ul>

12. Način evaluacije programa i postignuća učenja	Na kraju obuke vrši se procjena uspješnosti održane obuke putem upitnika za evaluaciju.
---	---