



**NAUK**

**USTANOVA ZA OBRAZOVANJE ODRASLIH**

**NASTAVNI PLAN I PROGRAM  
OSPOSOBLJAVANJA ZA POSLOVE  
ANTI-KOROZIST**

Rijeka, listopad 2008.

**I. OPĆI PODACI O PROGRAMU - ZANIMANJU**



**NAUK**

**USTANOVA ZA OBRAZOVANJE ODRASLIH**

## **1. OBRAZOVNO PODRUČJE:**

Graditeljstvo i geodezija

## **2. NAZIV ZANIMANJA**

Poslovi antikoroziiste

## **3. OPĆI PODACI:**

3.1. Gospodarska djelatnost: Zanimanja u obrtu i pojedinačnoj proizvodnji

3.1.1. Osnovna djelatnost: Soboslikari i ličioci  
(N. K. Z.: 7141.16 )

3.1.2. Naziv zanimanja: poslovi antikoroziiste

3.1.3. Razina složenosti 2.

## **4. CILJ OBRAZOVNOG PROGRAMA:**

Osposobiti polaznika osposobljavanja da usvoji toliko znanja i vještine da može samostalno ili uz nadzor majstora izvršavati manje složene poslove u procesu rada, a na antikorozivnim poslovima. Da bi to postigao treba upoznati osnovna svojstva predmeta-objekta rada, steći različite tehnike rada, pravilno držanje tijela i pravilne pokrete tijela, te upoznati svojstva i primjenu antikorozivnih materijala i alata. U procesu osposobljavanja polaznik mora upoznati propise o osobnoj zaštiti na radu, o zaštiti čovjekova okoliša i šteti navike da to primjenjuje u radu u životu.

## **5. ZNANJA, VJEŠTINE I SPOSOBNOSTI KOJE SE STJEČU ZAVRŠETKOM PROGRAMA:**

### **5.1. Opća znanja i vještine**

- a) sposoban je sudjelovati u jednostavnoj usmenoj i pismenoj komunikaciji;
- b) sposoban je sudjelovati u grupnoj raspravi;
- c) sposoban je čitati i sintetizirati podatke iz dokumenata o istoj temi;
- d) posjeduje osnovna znanja potrebna za razumijevanje zakonitosti u prirodi i društvu te je osposobljen za primjenu znanja u životu i struci;
- e) posjeduje vještinu samostalnog računanja, crtanja i mjerenja prema uputama, kao i preciznost u radu;
- f) primjenjuje stečeno znanje stranog jezika u osnovnim oblicima komunikacije;
- g) primjenjuje usvojene metode učenja i usavršava nove;
- h) posjeduje samosvijest i koncentraciju da obrazloži svoj obavljani zadatak;



**NAUK**

**USTANOVA ZA OBRAZOVANJE ODRASLIH**

- i) posjeduje svijest o važnosti svog zanimanja u izgradnji zgrade i udobnom životu stanara u njihovim domovima;
- j) preuzima odgovornost za svoj zadatak korištenjem vlastitog plana kako bi ostvario zadane ciljeve.

## **5.2. Stručna znanja i vještine**

- a) usvojiti znanja potrebna za prepoznavanje opasnosti na radnom mjestu;
- b) usvojiti stav o obaveznoj primjeni i posebne mjere zaštite pri radu;
- c) steći vještinu izbora i korištenja alata i strojeva i radne sprave potrebne za rad na siguran i bezopasan način;
- d) usvojiti ekološka znanja potrebna za uspješno obavljanje posla;
- e) usvojiti znanja o vrstama podloga i materijala s pomoću kojih će izvoditi radove,
- f) ovladati vještinama vezanim uz sanaciju i pripremu podloge;
- g) steći znanja o osnovnim vezivnim i pomoćnim antikorozijskim materijalima;
- h) treba svladati vještine poslojavanja i završnog obojenja mineralnih, drvenih i metalnih podloga;
- i) spoznati osnovna kemijska svojstva i karakteristike podloga i materijala;
- j) shvatiti nužnost i načine pri uskladištenju alata i materijala;

## **5.3. Praktična znanja i vještine**

- a) sposoban je izabrati i sam interpretirati potrebne informacije (upute o radu)
- b) sposoban je prilikom rada pridržavati se svih pravila za rad na siguran način
- c) usvojiti osnovna znanja o vrstama podloga i materijala s pomoću kojih će izvoditi radove
- d) ovladati osnovnim vještinama vezanim uz sanaciju i pripremu podloge
- e) steći osnovna znanja o osnovnim vezivnim i pomoćnim antikorozijskim materijalima
- f) treba svladati osnovne vještine oslojavanja i jednostavnog završnog obojenja mineralnih, drvenih i metalnih podloga
- g) poznaje osnovnih vrsta i svojstva materijala koji se upotrebljavaju u radu
- h) sposoban je u svim fazama pripreme i izvedbe radova voditi računa o ekološkim zahtjevima
- i) sposoban je rukovati priborom, alatima, strojevima i uređajima koji se koriste u antikorozijskoj struci
- j) sposoban je čistiti i rukovati priborom, alatima, strojevima i uređajima koji se koriste u antikorozijskoj struci

## **II. UVJETI ZA UPIS, NAPREDOVANJE I ZAVRŠETAK PROGRAMA**

- završena osnovna škola,
- liječnička potvrda medicine rada o zdravstvenoj sposobnosti obavljanja poslova za antikorozistu,
- starost 18 godina.



**NAUK**

USTANOVA ZA OBRAZOVANJE ODRASLIH

### III. ORGANIZACIJA I TRAJANJE PROGRAMA

Osposobljavanje se provodi kroz redovnu nastavu i u skupinama i pojedinačno na praktičnom radu. Trajanje nastave određen je ovim nastavnim, planom i programom i provodi se u trajanju od 165 nastavnih sati. Teorijski dio programa traje 40 nastavnih sati.

Praktični dio osposobljavanja odvija se u tvrtki ili kod obrtnika, pod nadzorom osposobljene osobe, u trajanju od 120 sati.

Nakon završetka teorijskog i praktičnog dijela nastave provodi se završna provjera u trajanju od 5 nastavnih sati.

### IV. NASTAVNI PLAN I PROGRAM

#### IV.1. Nastavni plan

Redni broj	Nastavni predmet	Sati
<i>STRUČNO TEORETSKI DIO</i>		
1.	Poznavanje materijala	15
2.	Tehnologija zanimanja	15
3.	Zaštita na radu	10
<i>PRAKTIČNI DIO</i>		
4.	Praktična nastava	120
<i>ZAVRŠNA PROVJERA</i>		
5.	Stručno teoretski dio + praktični dio	5
<b>UKUPNO</b>		165

*\*\* Na temelju nastavnog plana (broja sati) i nastavnog programa svaki nastavnik će izraditi izvedbeni nastavni plan i program sa nastavnim sadržajima i razrađenom satnicom.*