



**NAUK**

Ustanova za obrazovanje odraslih Nauk  
Moše Albaharija 5, 51 000 Rijeka  
Tel / fax: 051 344-441  
email: info@nauk.com.hr

**NASTAVNI PLAN I PROGRAM**  
**STRUČNOG OSPOSOBLJAVANJA ZA**  
**SIGNALISTA – VEZAČ TERETA**

**OBRAZOVNI SEKTOR:**  
**GRADITELJSTVO I GEODEZIJA**

Rijeka, listopad 2008.



Ustanova za obrazovanje odraslih Nauk, Moše Albaharija 5, 51 000 Rijeka  
Tel / fax: 051 344-441, email: info@nauk.com.hr

## **I. OPĆI PODATCI O PROGRAMU - ZANIMANJU**

### **1. OBRAZOVNO PODRUČJE:**

Graditeljstvo, geodezija i građevinski materijali

### **2. NAZIV ZANIMANJA:**

Poslovi signalista- vezača tereta

### **3. OPĆI PODACI:**

3.1. Gospodarska djelatnost: Rukovatelj dizalicama i sličnim uređajima

3.1.1. Osnovna djelatnost: Vezač tereta  
(N. K. Z.: 8333.54 )

3.1.2. Naziv zanimanja: Poslovi signaliste – vezača tereta

3.1.3 Razina složenosti: 2.

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

Ovaj program ima za cilj osposobljavanje za osnovne poslove SIGNALISTE -VEZAČA TERETA. Ovi poslovi provode se u različitim industrijskim djelatnostima pri radu s dizalicama, odnosno prijenosu, utovaru i istovaru roba i materijala.

Osnovna zadaća ovog programa je osposobiti djelatnike na odgovarajuće signalno komuniciranje s dizaličarom, te vezivanje i pričvršćivanje tereta, kao i za rad na siguran način, sukladno s važećim propisima zaštite na radu.

### **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) posjeduje osnovna znanja potrebna za razumijevanje zakonitosti u prirodi i društvu te je osposobljen za primjenu znanja u životu i struci;
- c) preuzima odgovornost za svoj zadatak korištenjem vlastitog plana kako bi ostvario zadane ciljeve.



Ustanova za obrazovanje odraslih Nauk, Moše Albaharija 5, 51 000 Rijeka  
Tel / fax: 051 344-441, email: info@nauk.com.hr

## **5. 2. Stručna znanja i vještine**

- a) raspolaže teorijskim i praktičnim znanjima potrebnim za obavljanje posla;
- b) posjeduje odgovarajuća znanja o objektu kao građevinskoj cjelini kao i sastavnicama objekta;
- c) poznaje vrste i karakteristike dizalica koje se koriste kao i njihovo postavljanje i osiguranje
- d) poznaje vrste i tipove kuka za vješanje kako i konopa, čelične užadi, lanaca te zahvatnih naprava
- e) posjeduje vještine za održavanje strojeva, uređaja i opreme koje upotrebljava;
- f) poznaje rad na siguran način za sebe i okoliš;

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

- a) sposoban je izabrati i interpretirati potrebne informacije (upute o radu)
- b) poznaje organizaciju rada na gradilištu
- c) pozna pravila održavanja dizalica i uređaja koje koristi
- d) sposoban je koristiti dizalice te zna kako se postavljaju te osiguravaju
- e) sposoban je za rad s kukama za vješanje, sa konopima, čeličnom užadi, lancima te zna koristiti zahvatne naprave
- f) upotrebljava osobna zaštitna sredstva i opremu
- g) poštuje pravila kretanja na gradilištu
- h) pozna propise o zaštiti na radu

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

- završena osnovna škola,
- liječnička potvrda medicine rada o zdravstvenoj sposobnosti za obavljanje poslova za poslove signaliste – vezača tereta u graditeljstvu,
- starost 18 godina.

## **III. ORGANIZACIJA I TRAJANJE PROGRAMA**

Osposobljavanje se provodi kroz redovnu nastavu 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.



Ustanova za obrazovanje odraslih Nauk, Moše Albaharija 5, 51 000 Rijeka  
Tel / fax: 051 344-441, email: info@nauk.com.hr

## IV. NASTAVNI PLAN I PROGRAM

### IV.1. Nastavni plan

Redni broj	Naziv predmeta	Sati
<i>A. TEORETSKI DIO NASTAVE</i>		
1.	Dizalice, njihovo postavljanje i osiguranje	10
2.	Sredstva za vezanje i vješanje tereta	10
3.	Vezanje, vješanje, prijenos i odlaganje tereta	10
4.	Signali i signalizacija	5
5.	Zaštita na radu	5
<i>B. PRAKTIČNI DIO OSPOSOBLJAVANJA</i>		
1.	Praktična nastava	120
<b>Završna provjera teoretski + praktični dio</b>		<b>5</b>
<b>UKUPNO SATI (teoretsko + praktično)</b>		<b>165</b>