



**ЦЕНТЪР ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБУЧЕНИЕ  
КЪМ «КОНСУЛТ ДМ» ЕООД**

---

**УЧЕБЕН ПЛАН**

**ЗА ПРИДОБИВАНЕ НА ВТОРА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ  
ПО ПРОФЕСИЯ “СТРОИТЕЛ”, СПЕЦИАЛНОСТ “СТОМАНОБЕТОННИ КОНСТРУКЦИИ”**

(обучение по рамкова програма “Б”)

<b>Наименование и код на професионалното направление</b>	<b>582</b> Строителство
<b>Наименование и код на професията</b>	<b>582040</b> Строител-монтажник
<b>Наименование и код на специалността</b>	<b>5820401</b> Стоманобетонни конструкции
<b>Степен на професионална квалификация</b>	Втора
<b>Срок на обучение</b>	<b>До 1 година</b>
<b>Общ брой часове</b>	<b>660</b> учебни часа
<b>Брой часове по теория</b>	<b>288</b> учебни часа
<b>Брой часове по практика</b>	<b>372</b> учебни часа
<b>Форма на обучение</b>	дневна
<b>Организационна форма</b>	квалификационен курс
<b>Минимално входящо образователно равнище</b>	завършен клас от средното образование или завършено средно образование.

София, 2016 г.



## **I. ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИОННА ХАРАКТЕРИСТИКА НА СПЕЦИАЛНОСТТА**

След завършване на професионалното обучение по професията **“Строител-монтажник”** – специалност **“Стоманобетонни конструкции”**, обучаваният трябва да:

- Описва предназначението и правилата за работа с различните видове инструменти;
- Избира такелажни средства и начините за окачване според вида на стоманобетонните елементи;
- Извършва правилно сигнализиране;
- Разтоварва стоманобетонните елементи;
- Складира и подрежда стоманобетонните елементи;
- Укрепва стоманобетонните елементи;
- Извършва спомагателни дейности при геодезическите работи;
- Съхранява правилно ръчните инструменти и такелажните средства;
- Използва сигнализационни и указателни средства;
- Сглобява елементите на кофражни форми;
- Полага бетонова смес и се грижи за бетона след полагането му;
- Подготвя основата на елементите за монтаж;
- Разчита работни чертежи и монтажни схеми;
- Подготвя стоманобетонните елементи за вдигането им;
- Извършва стабилизиране на елементите, вдигане до монтажна височина и преместването им до мястото за монтаж;
- Фиксира стоманобетонните елементи на проектното им място;
- Участва при извършване на геодезическа проверка за ниво и вертикалност;
- Извършва временно укрепване на стоманобетонните елементи;
- Извършва заваряване на монтажните съединения;
- Освобождава елемента от монтажното средство;
- Изпълнява антикорозионна защита;
- Извършва замонолитване на монтажни съединения и фуги между отделните елементи;
- Извършва окончателно укрепване на стоманобетонните елементи

**ИЗИСКВАНИЯ КЪМ КАНДИДАТИТЕ**, желаещи да се включат в обучението:



## ЦЕНТЪР ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБУЧЕНИЕ към «КОНСУЛТ ДМ» ЕООД

---

- лицата да са навършили 16 години;
- здравословното състояние на кандидата се удостоверява с медицинско свидетелство, доказващо, че професията, по която кандидатът желае да се обучава, не му е противопоказна.

### **ЗАВЪРШИЛИТЕ УСПЕШНО ОБУЧЕНИЕТО МОГАТ:**

- **ДА СЕ РЕАЛИЗИРАТ УСПЕШНО НА ПАЗАРА НА ТРУДА, ЗАЕМАЙКИ СЛЕДНИТЕ СЛЪЖНОСТИ:**  
Строител, стоманобетонни промишлени комини  
Монтажник, стоманобетонни конструкции и изделия  
Работник, стоманобетонни конструкции и изделия
- Придобилите втора степен на професионална квалификация по професията "Строител-монтажник", специалност "Стоманобетонни конструкции" могат да продължат обучението си по друга специалност от същата професия, като обучението им по общата задължителна професионална подготовка-единна за всички професионални направления и отрасловата задължителна професионална подготовка-единна за всички професии от това направление се зачита;
- Обучаваните могат да продължат обучението си за придобиване на трета степен на професионална квалификация за професията "Строителен техник". Завършилите пълния курс на обучение получават диплома за средно образование, а положилите и държавни квалификационни изпити получават свидетелство за професионална квалификация - втора степен. Тези, които не са положили държавни квалификационни изпити получават удостоверение за завършено обучение.



**ЦЕНТЪР ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБУЧЕНИЕ  
КЪМ «КОНСУЛТ ДМ» ЕООД**

**II. УЧЕБЕН ПЛАН**

№	УЧЕБНИ ПРЕДМЕТИ	УЧЕБНИ ЧАСОВЕ		
		ТЕОРИЯ	ПРАКТИКА	ОБЩО
<b>А. ЗАДЪЛЖИТЕЛНА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА</b>		<b>258</b>	<b>342</b>	<b>600</b>
<b>А.1. ОБЩА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА</b>		<b>44</b>		<b>44</b>
1.	Здравословни и безопасни условия на труд. Опазване на околната среда	12		12
2.	Трудово-правни и икономически знания. Организация на трудовия процес	16		16
3.	Мотивация. Делово общуване	8		8
4.	Работа с компютър и ползване на приложни програмни продукти	8		8
<b>А.2. ОТРАСЛОВА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА</b>		<b>50</b>		<b>50</b>
1.	Общотехническа подготовка. Базови математически знания и умения	16		16
2.	Основни строителни материали	6		6
3.	Технологична последователност при изпълнение на строителни работи	6		6
4.	Организация на фирмата и правомощия на длъжностните лица	6		6
5.	Работа със строителна документация	8		8
6.	Чуждоезиково обучение по професията	8		8
<b>А.3. СПЕЦИФИЧНА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА</b>		<b>164</b>	<b>342</b>	<b>506</b>
1.	Технология на специалността	120		120
2.	Организация на строителството	44		44
3.	Учебна практика по технология на строителството		42	42
4.	Учебна практика по технология на специалността		150	150
5.	Производствена практика		150	150
<b>Б. ИЗБИРАЕМА ПОДГОТОВКА</b>		<b>30</b>	<b>30</b>	<b>60</b>
1.	Трудови злоупотреки - установяване, разследване, регистриране и отчитане на трудовите злоупотреки			
2.	Управление на риска при инвестиционни строителни проекти			
<b>ВСИЧКО А+Б</b>		<b>288</b>	<b>372</b>	<b>660</b>



#### **IV. ОБЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ**

1. Всеки един от модулите е отделен и относително цялостен и самостоятелен учебен блок;
2. При завършване на всеки един от модулите се полага изпит за определяне на оценка по теория и практика на професията;
3. Изпитите се определят от обучаващата институция;
4. Завършването на един модул представлява част от професията и се удостоверява с удостоверение за професионално обучение;
5. Пълният курс на обучението дава възможност за придобиване на степен на професионална квалификация по професията “Строител-монтажник”;
6. Професионалното обучение за придобиване на степен на професионална квалификация завършва с полагане на държавни изпити по теория на професията и практика на професията;
7. Държавните изпити по теория на професията и практика на професията се провеждат по национални изпитни програми в съответствие с държавните образователни изисквания за придобиване на квалификация по професията;
8. Завършеното професионално обучение с придобиване на степен на професионална квалификация по професията “Строител-монтажник” се удостоверява със свидетелство за професионална квалификация.