



ЦЕНТЪР ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБУЧЕНИЕ

УЧЕБЕН ПЛАН

ЗА ОБУЧЕНИЕ ПО РАМКОВА ПРОГРАМА „Б“

(СЪГЛАСНО ЧЛ. 10 ОТ ЗПОО)

	Код	Наименование
Професионално направление	582	СТРОИТЕЛСТВО
Професия	582050	МОНТАЖНИК НА ВОДОСНАБДИТЕЛНИ И КАНАЛИЗАЦИОННИ МРЕЖИ
Специалност	5820501	ВЪТРЕШНИ ВнК МРЕЖИ
Степен на професионална квалификация	втора	

Входящо образователно ниво: **средно образование**

Срок на обучение: **22 учебни седмици**

Общ брой часове: **660 учебни часа**

Брой часове по теория: **230 учебни часа**

Брой часове по практика: **430 учебни часа**

Форми на обучение: **дневна, вечерна, задочна, самостоятелна, дистанционна**

Организационна форма: **квалификационен курс**



I. ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИОННА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОФЕСИЯТА (СПЕЦИАЛНОСТТА)

След завършване на професионалното обучение по професия **„МОНТАЖНИК НА ВОДОСНАБДИТЕЛНИ И КАНАЛИЗАЦИОННИ МРЕЖИ“**, специалност **„ВЪТРЕШНИ ВиК МРЕЖИ“**, обучаваният трябва:

ДА ЗНАЕ:

- личните предпазни средства, прилагането на основните правила за безопасна работа на строителната площадка и работното място и как да не замърсяват с работата си околната среда;
- собствената си роля в производството и да съзнава необходимостта от повишаване на квалификацията си;
- как да формулира проблеми, да задава въпроси, да прави отчет за извършената работа;
- правата и задълженията си като участник в трудовия процес съгласно кодекса на труда, да разбира договорните отношения между работодател и работник;
- основните правила за работа с компютър и програмни продукти;
- източниците на риск в процеса на работа;
- основните строителни материали според предназначението им;
- правилата за транспорт и съхранение;
- технологичната последователност за изпълнение на строителните работи;
- организацията на фирмата и правомощията на длъжностните лица;
- измерване на дължина и маса и изчисляване на площ и обем – ръчно и с калкулатор; технологичните изисквания за извършване на ремонт на водопроводните и канализационните инсталации и съоръженията към тях;
- реда и изискванията за подготовката на обектите за ремонт;
- нормативните изисквания за безопасност на труда;
- да работи с различните инструменти за извършване на водопроводни и канализационни ремонти.



ДА МОЖЕ:

- да разчита чертежи, схеми, скици, планове;
- да използва правилно лични предпазни средства;
- да извършва безопасна работа с материали, инструменти и машини;
- да извършва подготвителни работи за ремонт на вътрешни водопроводни инсталации;
- да изпълнява ремонтни работи на вътрешни водопроводни инсталации;
- да ремонтира и подменя канализационни тръби, почиства шахти;
- да ремонтира и подменя кранове, фасонни части и санитарна арматура, мивки и казанчета;
- да почиства работната площадка и изхвърля отпадъците на определените места;
- изготвя отчетни карти за извършените ремонтни работи и вложените материали.



II. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА УЧЕБНОТО СЪДЪРЖАНИЕ ПО РАЗДЕЛИ, УЧЕБНИ ПРЕДМЕТИ И ЧАСОВЕ

Учебните планове се разработват по модулен принцип. Пакетът от модули осигурява завършване на желаната степен на професионална квалификация. За всеки един от модулите са разработени учебни програми.

В таблица са посочени изучаваните модули, общ брой часове и брой часове по теория и практика.

№	Наименование на разделите и учебните предмети	Общ брой уч.ч.	От тях:	
			теория	практика
A	ОБЩА задължителна професионална подготовка	40	40	-
1	Здравословни и безопасни условия на труд	10	10	-
2	Трудово право	10	10	-
3	Икономика	10	10	-
4	Комуникации в трудовата дейност	10	10	-
Б	ОТРАСЛОВА задължителна професионална подготовка	217	130	87
1	Общотехнически знания	20	20	-
2	Техническа механика	30	30	-
3	Техническо чертане	40	20	20
4	Електротехника и електроника	20	20	-
5	Сградостроителство	60	20	40
6	Основи на шлосерството	47	20	27
В	СПЕЦИФИЧНА задължителна професионална подготовка за специалността „ВЪТРЕШНИ ВиК МРЕЖИ“ – 5820501	403	60	343
1	Технология на специалността	283	60	223
Г	ПРОИЗВОДСТВЕНА ПРАКТИКА	120	-	120
ОБЩ БРОЙ ЧАСОВЕ (А+Б+В+Г):		660	230	430



III. ОБЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Завършването на един модул се удостоверява съгласно чл.76 от Наредба № 4/ 16.04.2003 г. за документите за системата на народната просвета, с **УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБУЧЕНИЕ**.

2. Пълният курс на обучението (обхваща всички модули) дава възможност за придобиване на степен на професионална квалификация по професията (специалността).

3. Професионалното обучение за придобиване на степен на професионална квалификация завършва с полагане на държавни изпити по теория и практика на професията, съгласно Наредба № 3/15/04.2003 г. за системата за оценяване (ДВ, бр.37/ 22.04.2003 г.)

4. Държавните изпити по теория и практика на професията се провеждат по национални изпитни програми в съответствие с държавните образователни изисквания за придобиване на квалификация по професията.

5. Завършеното професионално обучение с придобиване на степен на професионална квалификация се удостоверява, съгласно чл.76 от Наредба № 4/ 16.04.2003 г. за документите за системата на народната просвета, със:

- **СВИДЕТЕЛСТВО ЗА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ**
- **СВИДЕТЕЛСТВО ЗА ПРАВОСПОСОБНОСТ** - издавано за професии, упражняването на които изисква правоспособност.