

ПЪТЕН СТРОИТЕЛ



Професия
„Пътен строител”

Специалност
„Строител на пътища, магистрали
и съоръжения към тях”

II степен

еXселиа



КЪДЕ ЩЕ СЕ РЕАЛИЗИРАМ?

Пътният строител има възможност да работи в държавни, общински и частни фирми с дейност в областта на строителството. Работи на открито при различни атмосферни условия, на отдалечени от населени места обекти. Често работи на път или жп линия, по които се осъществява движение, което изисква специална сигнализация и мерки, свързани с безопасността на работа.

КАКВО ЩЕ РАБОТЯ?

Пътният строител участва в изграждането, поддържането и ремонта на: земно легло и пътни настилки; земно легло, баластова призма и горно строене на жп линии; отводнителни съоръжения към пътища и жп линии, както и на водостоци, мостове и др. транспортни съоръжения, спазва здравословните и безопасни условия на труд, опазва околната среда. Изгражда и монтира водещи ивици и тротоарни настилки. Полага хоризонтална маркировка и монтира вертикална сигнализация. Извършва дейности, свързани със създаване и поддържане на пътни принадлежности и крайпътно обзавеждане.

КАКВО СЕ ИЗИСКВА ОТ МЕН?

- ✓ Сръчност и умения за работа с разнообразни инструменти;
- ✓ Готовност да се овладяват и да се прилагат нови техники за работа;
- ✓ Усет за форма, обем и пространство;
- ✓ Физическа сила.

С КАКВО ЩЕ РАБОТЯ?

В своята дейност пътният строител използва различни инструменти и оборудване за извършване на изкопни работи, приготвяне на строителни смеси и разтвори, изграждане на пътни настилки, баластова призма, полагане на траверси и релси на жп линия, изграждане на отводнителни съоръжения и др., както и различни лични предпазни средства. Извлича информация от техническа документация – чертежи, схеми, технологични карти; съставя нарядни бланки и др.

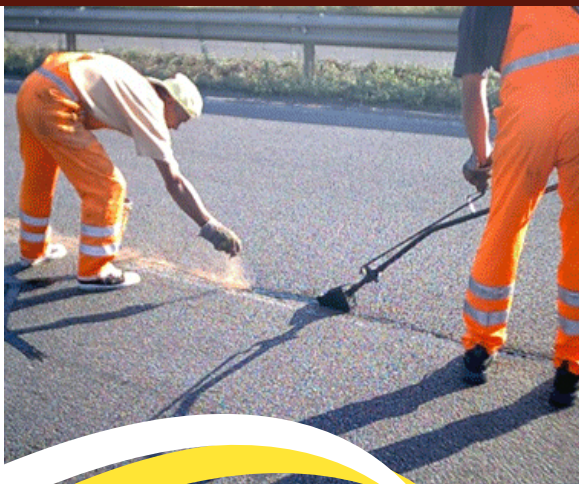


С КОГО ЩЕ РАБОТЯ?

- ✓ собственик (собственици), възложител и инвеститор, подизпълнители на обекта;
- ✓ служебни лица, участващи или ангажирани със строителството на обекта – проектанти, строителни инженери, геодезисти и др.;
- ✓ групов технически ръководител, бригадири и строителни работници;
- ✓ специалисти по обслужване и поддръжка на строителните и транспортните машини, механизацията и т.н.

КАК ДА СЕ ОБУЧА?

Минималното входящо образование за започване на обучение по професията е завършен седми клас. След приключване на обучението по професията, при завършено средно образование, се получава свидетелство с присъдена втора степен на професионална квалификация. Ако обучаемият няма завършено средно образование, получава удостоверение за професионално обучение.



КАКВО ЩЕ ИЗУЧАВАМ?

ЗБУТ, Техническо чертане, Обща теория на пазарното стопанство, Трудови правоотношения, Делово общуване, Строителни машини, Строителни материали, Сградостроителство, Геодезия, Технология на пътното строителство, Организация на движението в кръстовище, Строителство и експлоатация на пътища, Геология, Основи на електротехниката, Производствена практика и др.



еХселиа

ЦПО „Екселиа“
Варна 9000
Ул. Презвитер Козма №13

Тел./факс: (052) 307-398

www.excellia.bg