

Addetto alla costruzione stradale CFP

Addetta alla costruzione stradale CFP

Descrizione

L'addetto e l'addetta alla costruzione stradale aiutano nella realizzazione e nella manutenzione di strade, piazze e vie. Lavorano sempre in gruppo e svolgono la loro attività all'aperto.

Le strade rappresentano la base della mobilità individuale e del trasporto di merci, e anche in futuro avranno sempre una notevole importanza. La qualità delle pavimentazioni é essenziale per la comodità, la sicurezza, la velocità e l'affidabilità del traffico, nonché per la resistenza, l'estetica e la sostenibilità ecologica della rete stradale. A mano o con l'ausilio di macchine, i costruttori stradali pratici danno il loro contributo affinché le pavimentazioni siano sempre di buona qualità e assieme ai loro superiori sono presenti in tutte le attività che riguardano la costruzione di strade, piazze, piste ciclabili, marciapiedi, isole spartitraffico e rotonde.

Ad esempio preparano il sottofondo stradale e distribuiscono con la pala o appositi macchinari l'asfalto bollente. Con l'ausilio di un rullo compressore compattano poi gli strati del manto stradale.

Allestiscono inoltre il cantiere. Scaricano dal camion i materiali (tavole di legno per rivestimenti, barriere biancorosse, tombini, lubrificanti e mezzi per il funzionamento delle macchine edili, ecc.) e gli attrezzi (pale, cazzuole, piastra vibrante, strumenti di misura, ecc.), e organizzano un magazzino. Svolgono in maniera autonoma piccoli lavori di manutenzione di utensili e macchinari.

Sanno leggere i piani e lavorare seguendo i medesimi. Annotano i lavori svolti in un rapporto. La loro attività si svolge sempre in squadra, all'aperto e con ogni tempo. Conoscono i pericoli presenti nel cantiere e proteggono sé stessi e i colleghi seguendo le regole di sicurezza e utilizzando l'equipaggiamento personale di protezione. Osservano le prescrizioni a tutela dell'ambiente, smaltiscono in modo ecologico, in base alle direttive dell'azienda, i materiali da costruzione usati e gli altri rifiuti.

Formazione

Durata: 2 anni

La formazione professionale di base (tirocinio) biennale porta al conseguimento del certificato federale di formazione pratica (CFP), non all'attestato federale di capacità (AFC). Si tratta di un tirocinio adatto specialmente a persone portate per il lavoro manuale pratico. È strutturato in modo tale che si possa tener conto delle necessità individuali delle persone in formazione. La formazione prevede il tirocinio in un'azienda autorizzata, per la formazione professionale pratica, e la frequenza della scuola professionale 1 giorno la settimana, per la formazione scolastica in conoscenze professionali e in cultura generale.

Materie d'insegnamento a scuola: conoscenza dei materiali e delle costruzioni; calcolo professionale; disegno e misurazioni; conoscenza dei macchinari; conoscenze professionali specifiche dei costruttori stradali pratici; cultura generale; ginnastica e sport.

I corsi interaziendali (33 giornate) completano la formazione scolastica e in azienda con conoscenze specifiche al ramo di attività.

Al termine della formazione, superata la procedura di qualificazione (esami), si ottiene il certificato federale di formazione pratica (CFP) di

**ADDETTO ALLA COSTRUZIONE STRADALE o
ADDETTA ALLA COSTRUZIONE STRADALE**

(Ordinanza federale sulla formazione professionale di base nel campo 'costruzione delle vie di traffico' del 1 novembre 2013)

Attitudini richieste

- Attitudine a lavorare in gruppo
- Resistenza fisica
- Resistenza agli sbalzi termici
- Buona capacità di rappresentazione spaziale
- Capacità di sopportare rumori
- Disponibilità agli spostamenti frequenti

Requisiti

- assolvimento della scolarità obbligatoria

Perfezionamento

Il CFP consente di lavorare come costruttore/trice stradale pratico/a oppure, se ritenuto idoneo, di passare direttamente al secondo anno della formazione professionale triennale di costruttore/trice stradale per conseguire l'attestato federale di capacità (AFC), che consente a sua volta l'accesso ai perfezionamenti certificati da attestati e diplomi riconosciuti a livello federale.

Altre offerte di formazione continua su:

<http://www.orientamento.ch/perfezionamento>

Condizioni di lavoro

Gli addetti alla costruzione stradale svolgono la loro attività all'aria aperta; cambiano spesso cantiere. I lavori da eseguire richiedono sovente notevoli sforzi fisici.

Nelle imprese di pavimentazione lavorano in gruppo e collaborano con operai, manovali, autisti. Utilizzano perlopiù le macchine e i piccoli attrezzi di cantiere. L'orario di lavoro può variare a seconda della stagione. A volte devono lavorare di notte o durante i fine settimana.

Certificati federali di formazione pratica (CFP) rilasciati in Ticino negli ultimi anni:
2013: 5; 2012: 1

Professioni affini

- Addetto alle policostruzioni CFP/Addetta alle policostruzioni CFP
- Addetto sondatore CFP/Addetta sondatrice CFP
- Costruttore di sottofondi e di pavimenti industriali pratico CFP/Costruttrice di sottofondi e di pavimenti industriali pratico CFP
- Costruttore stradale (AFC)/Costruttrice stradale (AFC)
- Muratore (AFC)/Muratrice (AFC)
- Posatore di pietre CFP/Posatrice di pietre CFP

Indirizzi utili

Associazione ticinese fra le imprese di pavimentazioni stradali (ATIPS)

Piazza Stazione
c/o Ing. Bruno Lepori
Casella postale 168
6950 Tesserete
Telefono: 091 220 28 30
E-Mail: bruno.lepori@studiolepori.ch

Centro formazione professionale SSIC-TI
via S. Maria 27
Casella postale 148
6596 Gordola
Telefono: 091 735 23 40
<http://www.ssic-ti.ch>

Fachverband Infra / Federazione Infra
Weinbergstrasse 49
Postfach
8042 Zürich
Telefono: 044 258 84 90
<http://www.infra-schweiz.ch>

Centro professionale tecnico
Scuola professionale artigianale industriale (SPAI)
Via Pier Francesco Mola
Casella postale 1864
6850 Mendrisio
Telefono: 091 816 40 11
<http://www.cptmendrisio.ch>