

Descrizione

L'assistente verniciatore e l'assistente verniciatrice riparano vari danni alla vernice, ripristinando lo stato iniziale di apparecchi, macchine e veicoli. Preparano gli attrezzi e i supporti da riparare. Trattano i diversi supporti e in seguito vi applicano la vernice. Prendono le misure necessarie per salvaguardare la salute e l'ambiente.

Le loro principali attività possono essere così descritte:

Preparazione

- preparare l'area di lavoro;
- pretrattare meccanicamente mediante levigatura o smerigliatura le singole parti da verniciare;
- pretrattare chimicamente le varie superfici, ad esempio mediante fosfatazione o decapaggio;
- applicare gli strati protettivi;

Verniciatura

- preparare le vernici, dosare le miscele per ottenere il colore finale desiderato;
- calcolare la quantità necessaria per l'oggetto da verniciare;
- applicare gli strati di finitura con macchine o pistole a spruzzo;
- rispettare le norme di protezione ambientale, di sicurezza e di prevenzione degli infortuni, dal momento che le vernici e i solventi sono particolarmente tossici;
- asciugare i pezzi;

Per l'orientamento "carrozzeria"

- lucidare i veicoli, smontare e assemblare semplici parti di veicoli, cambiare le ruote;
- assistere i carrozzieri nella sostituzione e riparazione dei vetri di tutti i tipi di veicoli.

Per l'orientamento "industria"

- applicare vernici a polvere su macchine e apparecchi;
- imballare i vari pezzi e disporli sulle palette di carico.

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 pratico. È strutturato in modo tale che si possa tener conto delle necessità individuali delle persone in formazione.

La formazione prevede il tirocinio presso una carrozzeria o un'altra azienda del ramo, per la formazione professionale pratica, e la frequenza della Scuola professionale artigianale e industriale (SPAI) al Centro professionale tecnico (CPT) di Bellinzona, per la formazione scolastica in conoscenze professionali e in cultura generale. La formazione si svolge in uno dei due orientamenti a scelta: carrozzeria o industria.

Materie d'insegnamento a scuola:

- lavori di preparazione e pretrattamento dei componenti da verniciare;
- applicazione delle vernici di copertura ed esecuzione dei lavori di finitura;
- montaggio, utilizzo e manutenzione di impianti, macchine e attrezzi.

I corsi interaziendali (16 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 ASSISTENTE VERNICIATORE o ASSISTENTE VERNICIATRICE

Requisiti

- assolvimento della scolarità obbligatoria.

Attitudini richieste

Per esercitare questa professione sono richieste attitudini quali:

- Abilità manuale
- Percezione corretta dei colori
- Resistenza fisica
- Capacità di sopportare cattivi odori
- Ordine e pulizia
- Senso estetico
- Spirito metodico
- Accuratezza e precisione

Condizioni di lavoro

Gli assistenti verniciatori lavorano solitamente presso carrozzerie e officine di verniciatura di piccole o medie dimensioni. Poiché alcune mansioni possono rivelarsi pericolose, indossano dispositivi di protezione individuale (indumenti, guanti, ecc.). Per i rami professionali della carrozzeria, le condizioni di lavoro (stipendio, vacanze, orari di lavoro, ecc.) sono fissate dal contratto collettivo.

Perfezionamento

- possibilità di accedere, se ritenuti idonei, al secondo anno di formazione per conseguire l'attestato federale di capacità (AFC) di carrozziere/a verniciatore/trice o di verniciatore/trice industriale; l'AFC consente poi l'accesso ai perfezionamenti certificati da attestati e diplomi riconosciuti a livello federale.

Altre offerte di formazione continua su:

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

Professioni affini

- Assistente in trattamenti di superficie CFP/Assistente in trattamenti di superficie CFP
- Carrozziere verniciatore AFC/Carrozziera verniciatrice AFC
- Pittore (AFC)/Pittrice (AFC)
- Verniciatore industriale (AFC)/Verniciatrice industriale (AFC)

Indirizzi

Carrosserie Suisse
Sezione Ticino
Segretariato & Centro di formazione professionale
Via Baragge 15
6512 Giubiasco
Telefono: 091 857 58 46
Telefono: 091 857 77 80
<http://www.carrosseriesuisse-ti.ch>

CPT Centro professionale tecnico Bellinzona
SPAI Scuola professionale artigianale e industriale
Viale Stefano Franscini 25
6500 Bellinzona
Telefono: 091 814 53 11
<http://www.cptbellinzona.ti.ch>