

Descrizione

Il tecnico e la tecnica del legno nella falegnameria e negli arredamenti interni dirigono e concettualizzano progetti presso falegnamerie o subappaltatori nell'industria del legno. Si occupano di concepire e pianificare la fabbricazione di nuovi prodotti. Questi professionisti supportano la direzione dell'azienda e forniscono consigli sui diversi utilizzi del legno.

Le loro principali attività possono essere così descritte:

Pianificazione e gestione del progetto

- sviluppare e pianificare progetti di arredamento interni: cucine, porte, finestre, allestimenti di negozi o ristoranti, ecc.;
- consigliare clienti, architetti e ingegneri su vari aspetti specifici degli edifici in legno e sulle possibilità di utilizzo dei prodotti in legno;
- proporre alla clientela soluzioni fattibili che tengano conto delle esigenze del progetto e degli aspetti ecologici;
- gestire la documentazione relativa al progetto: planimetrie, contratti, ecc.;
- elaborare piani, in particolare utilizzando la progettazione assistita da computer (CAD), e presentare i prodotti e i progetti in modo accattivante, ad esempio con visualizzazioni 3D e modelli;
- garantire una corretta preparazione del lavoro, la gestione delle scorte e la fornitura dei materiali, nonché controllare l'esecuzione del progetto;
- coordinare il lavoro dei dipendenti dell'azienda, dei fornitori e degli altri specialisti coinvolti nel progetto;
- prevedere eventuali difficoltà tecniche tenendo conto dei requisiti e delle normative, garantire la qualità dei lavori e il rispetto dei tempi di esecuzione, effettuando i necessari adeguamenti;

Produzione e innovazione

- partecipare allo sviluppo di nuovi prodotti, processi di produzione, servizi e modelli di business nel settore della falegnameria: processi di vendita digitali, modellazione 3D, sistemi digitali di pianificazione e produzione, ecc.;
- redigere documenti e istruzioni di lavoro e produzione, monitorare l'uso delle macchine e degli impianti;
- eseguire e controllare i lavori di manutenzione e riparazione delle macchine;

Gestione aziendale

- gestire progetti commerciali: calcolare i costi, preparare i preventivi, ecc.;
- supportare la direzione dell'azienda nei settori tecnico e commerciale, nonché nelle attività di pianificazione e gestione: amministrazione e formazione del personale, sicurezza sul lavoro, ecc.;
- svolgere compiti di marketing: ricerca di clienti, preparazione di azioni pubblicitarie, ecc.

Formazione

La formazione si acquisisce frequentando una scuola specializzata superiore (SSS).

Durata:

- 2-3 anni a tempo pieno con stage pratico;
- 3 anni, parallelamente all'attività professionale.

N.B. La durata della formazione può essere più lunga per le persone senza AFC in un campo corrispondente. Consultare le scuole per ulteriori informazioni.

Luogo:

- diversi luoghi di formazione della Svizzera tedesca e romanda: www.orientamento.ch/scuole.

Materie d'insegnamento (a titolo indicativo):

- materiali;
- calcolo dei costi;
- individuazione delle esigenze;
- sviluppo, pianificazione e gestione del progetto;
- produzione;
- gestione aziendale;
- ecc.

Al termine della formazione, superati gli esami finali, si ottiene il diploma di

TECNICO SSS NELLA FALEGNAMENRIA E NEGLI ARREDAMENTI INTERNI o

TECNICA SSS NELLA FALEGNAMENRIA E NEGLI ARREDAMENTI INTERNI,

titolo riconosciuto dalla Confederazione.

Requisiti

- attestato federale di capacità (AFC) di falegname;
- oppure un altro AFC, certificato di scuola specializzata, maturità liceale, professionale o specializzata o formazione equivalente.

Inoltre, per tutti i titoli menzionati:

- impiego nel settore per almeno il 50% durante la formazione sul posto di lavoro;
- oppure stage pratico di almeno 720 ore (con AFC pertinente) o 1800 ore (senza AFC pertinente) durante la formazione a tempo pieno.

Le condizioni d'ammissione possono variare a seconda del luogo di formazione, per maggiori informazioni contattare direttamente la [sede scolastica](#).

Attitudini richieste

Per esercitare questa professione sono richieste attitudini quali:

- Buona capacità di rappresentazione spaziale
- Senso tecnico
- Attitudine a dirigere e a gestire un gruppo
- Senso commerciale
- Spirito decisionale
- Attitudine a negoziare
- Spirito metodico
- Capacità di analisi

Condizioni di lavoro

Il tecnico e la tecnica del legno nella falegnameria e negli arredamenti interni svolgono le loro attività in uffici, officine e cantieri. Gestiscono un team e lavorano in collaborazione con altri professionisti del settore edilizio, come architetti e ingegneri. Di norma, seguono un orario di lavoro regolare, ma alcuni cantieri richiedono flessibilità, soprattutto per le interazioni con la clientela.

In base alla loro specializzazione, il tecnico e la tecnica del legno nella falegnameria e negli arredamenti interni possono gestire piccole e medie imprese nel settore del legno o un'unità produttiva all'interno di aziende più grandi. Questi professionisti possono essere responsabili di progetti nell'arredamento interno, responsabili di produzione in un'azienda nel settore delle cucine o capi del montaggio nell'industria delle finestre. Si formano costantemente per padroneggiare gli ultimi sviluppi del settore.

Perfezionamento

- formazione continua proposta dalle organizzazioni del mondo del lavoro, dalle scuole specializzate superiori (SSS) e dalle scuole universitarie professionali (SUP) su vari argomenti: tecnica, gestione, ecc.;
- corso post-diploma presso una scuola specializzata superiore (SSS) nel campo della gestione aziendale;
- esame professionale superiore (EPS) per ottenere il diploma federale di maestro/a falegname;
- scuola universitaria professionale (SUP) per conseguire il bachelor in tecnica del legno o in economia aziendale;
- ecc.

Altre offerte di formazione continua

su: www.orientamento.ch/perfezionamento.

Professioni affini

- Ingegnere del legno SUP/Ingegnera del legno SUP
- Tecnico del legno SSS nelle costruzioni in legno/Tecnica del legno SSS nelle costruzioni in legno
- Tecnico SSS in conduzione di lavori edili/Tecnica SSS in conduzione di lavori edili
- Tecnico SSS in conduzione di lavori edili di tecnica del legno/Tecnica SSS in conduzione di lavori edili di tecnica del legno
- Tecnico SSS in progettazione edile/Tecnica SSS in progettazione edile
- Tecnico SSS in tecnica degli edifici/Tecnica SSS in tecnica degli edifici

Indirizzi

Holzbau Schweiz
Thurgauerstrasse 54
8050 Zurigo 50
Telefono: 044 511 02 00
<https://www.holzbau-schweiz.ch>