

Tecnica in conduzione di lavori edili di tecnica del legno SSS

Tecnico in conduzione di lavori edili di tecnica del legno SSS

Tecnica del legno

Il tecnico e la tecnica in conduzione di lavori edili di tecnica del legno sono responsabili della preparazione, della realizzazione e della direzione di progetti di costruzione in legno. Garantiscono anche l'organizzazione dei cantieri, in cui coordinano e controllano le diverse attività. Assumono inoltre compiti di gestione e marketing all'interno dell'azienda.

Attività

Preparazione dei progetti

- preparare lavori e progetti di costruzione in legno, come case, capannoni, edifici agricoli o scale
- elaborare piani tecnici dettagliati e piani esecutivi sulla base dei progetti preliminari
- pianificare con altri specialisti e altre specialiste l'organizzazione del cantiere e le fasi di realizzazione del progetto
- pianificare l'impiego delle risorse, come materiale e personale, e le tempistiche
- elaborare offerte e preventivi per la clientela
- collaborare con architetti e architetture nonché operai e operaie presenti in cantiere, ad esempio carpentieri e carpentiere

Direzione dei cantieri

- garantire che la realizzazione dei progetti rispetti le norme della costruzione in legno
- controllare regolarmente i lavori e verificare il rispetto delle scadenze e del budget
- redigere o far redigere rapporti e documentazione tecnica
- garantire una buona comunicazione tra l'ufficio tecnico e i collaboratori e le collaboratrici in cantiere
- effettuare i controlli finali e prendere parte alla consegna delle opere al o alla cliente

Gestione e marketing

- consigliare committenti, clienti e professionisti e professioniste della costruzione in legno
- controllare le fatture dei fornitori ed elaborare conteggi delle prestazioni
- ricercare nuovi progetti e nuova clientela per l'azienda
- rappresentare l'azienda presso il pubblico
- analizzare il mercato e sviluppare misure di marketing, come il sito internet o i social media

Condizioni di lavoro

I tecnici e le tecniche in conduzione di lavori edili di tecnica del legno lavorano sia all'aperto per supervisionare i cantieri, sia in ufficio per le pratiche amministrative. Gli orari di lavoro possono essere irregolari e talvolta intensi per rispettare le scadenze durante i periodi di maggiore attività. Le mansioni variano a seconda delle dimensioni dell'azienda e del tipo di progetto. Indossano dispositivi di protezione come scarpe di sicurezza e casco.

Questi professionisti e queste professioniste trovano generalmente impiego presso aziende specializzate e studi di ingegneria e architettura. Possono anche esercitare l'attività in modo indipendente avviando una propria impresa.

Attitudini e interessi

Attitudini

- Attitudine a dirigere e a gestire un team
 - Attitudine a negoziare
 - Capacità di rappresentazione spaziale
 - Capacità di analisi
 - Disponibilità a spostamenti frequenti
 - Spirito decisionale
 - Spirito metodico
 - Senso tecnico
-

Interessi

- Pianificare, costruire, disegno tecnico
- Pianificare, organizzare

Formazione

Questa formazione si acquisisce frequentando una scuola specializzata superiore.

Durata

- 3 anni
-

Condizioni di ammissione

- le condizioni di ammissione figurano nel **programma quadro d'insegnamento** 
 <https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/download/13205>
-

Titolo

- diploma SSS di tecnico o tecnica in conduzione di lavori edili di tecnica del legno

Formazione continua

Diploma federale

- Maestro/a carpentiere EPS

Scuola universitaria

– Bachelor in tecnica del legno

<https://www.orientamento.ch/it/indirizzi-di-studio/tecnica-del-legno>

Professioni simili

Professione

Tecnico/a in progettazione edile SSS

<https://www.orientation.ch/fr/it/professioni/tecnico-in-progettazione-edile-sss>

Professione

Tecnico/a in energia e ambiente SSS

<https://www.orientation.ch/fr/it/professioni/tecnico-in-energia-ambiente-sss>

Professione

Tecnico/a del legno nell'industria del legno SSS

<https://www.orientation.ch/fr/it/professioni/tecnico-del-legno-nellindustria-del-legno-sss>

Professione

Tecnico/a paesaggista SSS

<https://www.orientation.ch/fr/it/professioni/tecnico-paesaggista-sss>

Ulteriori informazioni

Numero Swissdoc

0.430.70.0

Link utili

Holzbau Schweiz

<https://www.holzbau-schweiz.ch/it/>

Associazione di categoria per il settore delle costruzioni in legno

Basi legali

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/236?lang=it>