

Scalpellina AFC

Scalpellino AFC

Arte, artigianato

Arte, cultura, comunicazione

Pianificazione, edilizia, genio civile

Durata

4 anni

Diploma

Attestato federale di capacità
AFC

Indicazioni sul salario

1° anno di tirocinio: CHF 720.–
2° anno di tirocinio: CHF 870.–
3° anno di tirocinio: CHF 1120.–
4° anno di tirocinio: CHF 1320.–

Lo scalpellino e la scalpellina modellano e trasformano la pietra naturale o artificiale e il marmo composto dalla forma grezza a quella desiderata utilizzando strumenti manuali e macchinari. A seconda dell'indirizzo professionale producono oggetti o elementi di costruzione come mobili e piani di lavoro per cucine, o elementi ornamentali come sculture, pietre tombali e fontane.

Attività

Lavori preparatori e di finitura

- misurare manufatti tridimensionali in pietra sul cantiere o in officina
- disegnare piani per l'esecuzione e la posa in opera su pietra
- realizzare bozzetti per manufatti in pietra seguendo un piano, una sagoma o un modello
- riportare le dimensioni dei piani sul blocco di pietra
- trattare e preservare le superfici o i materiali con prodotti chimici o naturali

Indirizzo scultura

- realizzare opere scultoree come statue completamente scolpite, pietre tombali, fontane, rilievi, ornamenti e iscrizioni
- concretizzare i desideri della clientela o creare seguendo le proprie idee

Indirizzo industria

- preparare con l'ausilio di macchinari i semilavorati in pietre diverse, talvolta uniche, provenienti da tutto il mondo
- fabbricare piani di lavoro per cucine, scale, manufatti per il soggiorno, rivestimenti di muri e pavimenti per l'interno e l'esterno
- trasportare i manufatti nel luogo prestabilito

- posare e montare i pezzi presso il o la cliente e realizzare le fughe

Indirizzo edilizia e restauro

- restaurare gli elementi strutturali in pietra degli edifici storici e nuovi secondo tecniche tradizionali o moderne
- fabbricare elementi come scale, cornici di facciata, portali, cornici di finestre, stipiti, archi e pilastri
- integrare i diversi elementi nell’edificio, sia internamente sia esternamente
- pulire, preservare, completare e riparare le parti danneggiate degli edifici storici

Indirizzo progettazione e lavorazione del marmo

- modellare e dar forma alla pietra naturale o altri materiali e trattarli meccanicamente
- produrre manufatti realizzati meccanicamente per l’interno e l’esterno
- trasportare i manufatti sul cantiere per la posa e il montaggio

Manutenzione

- rispettare le norme di sicurezza ed eliminare gli scarti in base alle disposizioni ambientali in vigore
- provvedere alla manutenzione di utensili di uso corrente (scalpello, mazzotto, punta e bocciarda)
- all’occorrenza forgiare, limare e temprare gli utensili per indurirli a partire da un blocco d’acciaio grezzo
- assicurare la manutenzione dei macchinari

Condizioni di lavoro

Gli scalpellini e le scalpelline lavorano in officine di piccole e medie imprese industriali o artigianali. Effettuano il trasporto e il montaggio sul posto, sia all’esterno sia all’interno, ad esempio presso edifici, giardini, parchi e cimiteri. Indossano appositi occhiali di protezione, le cuffie e il casco. Lavorano con orari regolari.

Trovano lavoro nei negozi di marmo e nelle imprese di costruzione. Dopo alcuni anni di esperienza, hanno la possibilità di raggiungere posizioni di responsabilità come capo squadra o capo officina. Possono anche diventare lavoratori indipendenti e mettersi in proprio.

Attitudini e interessi

Attitudini

- Abilità manuale
- Accuratezza e precisione
- Capacità di rappresentazione spaziale

- Sensibilità artistica
- Attitudine a lavorare in team
- Attitudine per il disegno
- Capacità di sopportare rumori
- Resistenza fisica

Interessi

- Lavorare con le mani
- Fare attività fisica
- Disegnare, decorare, creare
- Lavorare la pietra, l'argilla , il vetro

Formazione

Azienda

Formazione pratica in un'azienda di lavorazione della pietra naturale: 4 giorni a settimana.

Scuola

Formazione teorica alla Scuola professionale artigianale e industriale (SPAI) al Centro professionale tecnico (CPT) di Mendrisio: 1 giorno a settimana.

Corsi interaziendali

37 giornate su 4 anni.

Anche per gli apprendisti della Svizzera italiana, i corsi interaziendali si svolgono sotto forma di corsi blocco a Colombier (NE), con pernottamento in loco.

Durata

4 anni

Indirizzi professionali

- Scultura
- Industria
- Edilizia e restauro

- Progettazione e lavorazione del marmo

Condizioni di ammissione

Aver terminato la scuola dell'obbligo.

Maturità professionale

In caso di buoni risultati scolastici è possibile conseguire la maturità professionale durante o dopo la formazione professionale di base.

Titolo

Attestato federale di capacità (AFC) di scalpellino o scalpellina

Formazione continua

Corso

- Corso di formazioni proposti dalla **Società svizzera degli impresari-costruttori** ↗
<https://baumeister.swiss/it/formazione/formazione-continua-e-corsi/>

Attestato professionale federale

- Artigiano/a addetto/a alla conservazione di monumenti storici APF
<https://www.orientamento.ch/it/professioni/artigiano-addetto-alla-conservazione-di-monumenti-storici-apf>

Scuola specializzata superiore

- Designer SSS in arti visive
<https://www.orientamento.ch/it/professioni/artista-arti-figurative>

Scuola universitaria professionale

- Bachelor SUP in design industriale e di prodotti
<https://www.orientamento.ch/it/indirizzi-di-studio/design>
- Bachelor SUP in architettura d'interni
<https://www.orientamento.ch/it/indirizzi-di-studio/architettura-dinterni>
- Bachelor SUP in conservazione
<https://www.orientamento.ch/it/indirizzi-di-studio/conservazione-restauro>

Le condizioni di ammissione variano a seconda della scuola universitaria.

Professioni simili

Ulteriori informazioni

Numero Swissdoc

Link utili

Associazione formazione pietra naturale

[!\[\]\(74d4806277d7e73349d8e8c0897931e9_img.jpg\)https://www.bildung-naturstein.ch/it/](https://www.bildung-naturstein.ch/it/)

Centro professionale tecnico Mendrisio (CPT)

[!\[\]\(830769b31eeeaca920791081939ff8ba_img.jpg\)https://www.cptmendrisio.ti.ch](https://www.cptmendrisio.ti.ch)

Professioni-costruzione.ch: scalpellino/a

[!\[\]\(8bba887393ca45b761e5cb49e755e762_img.jpg\)https://professioni-costruzione.ch/formazione/scalpellino-a/](https://professioni-costruzione.ch/formazione/scalpellino-a/)

Formazioni nel mondo della costruzione

Rete delle microprofessioni

[!\[\]\(bd3b31712ad9bab5a241210fa6925cdd_img.jpg\)https://kleinstberufe.ch/?lang=fr](https://kleinstberufe.ch/?lang=fr)

(in francese e tedesco)

Basi legali

[!\[\]\(41aea2746216b27a6939d696d8e035da_img.jpg\)https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/39207?lang=it](https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/39207?lang=it)