

UNA PROFESSIONE DA SOGNO

# FALEGNAME



**Iniziare e salire –  
tutto sulla formazione di falegname**

[www.luomocheffa.ch](http://www.luomocheffa.ch)

Acero

Faggio

Noce

Pietra naturale

Metallo

Vetro

Plastica

## Alcuni materiali con i quali lavora il falegname

**Legno indigeno:** acero, cembro, melo, pero, faggio, tasso, quercia, sorbo ciavardello, ontano, frassino, pino, pino silvestre, ciliegio, larice, tiglio, noce, castagno, abete, olmo. **Legno tropicale FSC:** sapelli, sequoia, sen, sucupira, teak, wenge, zebrano, tinea, bambù, sipo, ipe, louro preto. **Materiali minerali:** Corian, LG HI-MACS, Staron, Varicor, Creanit. **Derivati del legno:** pannello truciolare, MDF, pannello multistrato, OSB, pannello fibra leggera, pannello tamburato. **Pietre naturali:** granito, marmo, arenaria, Iragna, Onsernone, Soglio, quarzite Valser, verde Spluga, Legiuna, quarzite Hinterrhein, Cristallina Tigrato. **Vetro:** vetro antico reale, vetro cattedrale, vetro retinato, vetro opaco, vetro piano, specchio, vetro panzer, vetro isolante. **Metalli:** alluminio, ferro, acciaio cromato. **Materiali isolanti:** sughero, fibre di cocco, cellulosa in fiocchi, schiuma di vetro, lana minerale, lana di roccia, lana di vetro, lana di pecora, lino, polistirolo. **Rivestimenti per pavimenti:** parquet, sughero, linoleum, laminato, impiallacciatura. **Adesivi:** colla a dispersione, colla a contatto, colla a fusione, colla al poliuretano, colla per impiallacciatura. **Materiali sintetici:** pannello stratificato, pannello compatto, bordo ABS, profilo in plastica, bordo PP. **Pannelli di protezione antincendio:** pannello in fibra di gesso, pannello in legno e minerale, pannello truciolare con cemento, pannello truciolare con gesso, pannello rinforzato con calcio silicato. **Lacche/prodotti di protezione:** lacca PUR, lacca a base di acqua, lacca alla nitrocellulosa, olio, cera, lacca a base di cera.

## Ehi, noi impariamo il mestiere del falegname, e tu?

La professione del falegname è uno dei più antichi mestieri del mondo. Ma anche se continuiamo a lavorare con materiali naturali come il legno, da noi il tempo non si è mai fermato – al contrario! Progettiamo mobili al computer, lavoriamo con macchine a controllo numerico di alta precisione e sappiamo utilizzare i più disparati materiali.

La nostra formazione è quindi particolarmente versatile: essa abbina al classico artigianato le più attuali conoscenze e la tecnica più moderna. Naturalmente vengono trattati anche temi come la sicurezza, la qualità e l'ecologia. Un ampio ventaglio di opportunità di perfezionamento ti dischiude il futuro professionale che meglio corrisponde ai tuoi obiettivi e alle tue inclinazioni.

### Formazione quadriennale:

Falegname AFC

Indirizzi professionali:

- Mobili/arredamenti interni
- Costruzione/finestre
- Falegname da carri
- Costruzione di sci

### Formazione biennale:

Falegname con formazione pratica CFP

Orientamenti:

- Falegnameria
- Costruzione di finestre

## Contenuto

Falegname AFC	Pagina 4-5
Falegname con formazione pratica CFP	Pagina 6
Paragone tra le due formazioni	Pagina 7
Valorizzati!	Pagina 8
Perfezionamento e opportunità di carriera	Pagina 9
Uno stage di prova dal falegname	Pagina 10
I campionati dei falegnami	Pagina 11
Contatto ASFMS	Pagina 12



## Un tirocinio di 4 anni

Il tirocinio di falegname ti offre una formazione approfondita e versatile nella pratica e nella teoria professionale. Ecco in breve cosa ti aspetta nel corso di questi quattro anni.

Ancora prima di iniziare ti tocca la prima decisione: scelgo l'indirizzo professionale «Mobili/arredamenti interni» o «Costruzione/finestre», «Falegname da carri» oppure «Costruzione di sci»? Con questa scelta decidi la materia che approfondirai durante il tirocinio. Innanzitutto informati se nella tua regione esistono aziende formatrici per gli indirizzi «Falegname da carri» o «Costruzione di sci».

### La tua «casa»: l'azienda di tirocinio

Qui trascorrerai la maggior parte dei quattro anni di tirocinio. Imparerai a lavorare diversi materiali, a impiegare varie macchine e ad applicare le tecniche di montaggio per la costruzione.

### Una volta la settimana: la scuola professionale

Alla scuola apprenderai le basi teoriche delle competenze operative professionali, i contenuti possono variare secondo l'indirizzo professionale.

- Preparare e progettare manufatti di falegneria (es.: studiare le costruzioni, disegnare con il computer, eseguire schizzi, calcolare, proprietà dei materiali)
- Costruire manufatti per ambienti interni ed esterni (lavorazioni con attrezzi e macchine)
- Cultura generale
- Ginnastica e sport

### Molti blocchi settimanali: i corsi interaziendali (CI)

Durante i corsi interaziendali imparerai le basi teoriche per lavorare in modo sicuro ed efficace a mano e su macchine aziendali. I corsi sono distribuiti sui diversi anni del tirocinio. Il numero di settimane dipende dall'indirizzo professionale (Mobili/arredamenti interni, Costruzione/finestre e Costruzione di sci: 11 settimane, Falegname da carri: 12 settimane).

Naturalmente sarà assegnata una nota per le tue prestazioni da scuola professionale e corsi interaziendali. Queste valgono 1/5 nella nota di fine tirocinio.

### Il computer, un buon amico

CAD e CNC: ecco le formule magiche di ogni falegneria moderna. Esse significano disegno assistito da calcolatore e macchine a controllo numerico. Entrambe ti facilitano il lavoro e dischiudono nuovi orizzonti alla tua creatività! In ogni indirizzo professionale ti viene insegnato l'uso corretto di questi strumenti.

### Maggiori opportunità con la maturità professionale

Puoi svolgere l'apprendistato da falegname in parallelo con la maturità professionale, con una mezza giornata di scuola in più alla settimana.

Questo tempo supplementare alla SPAI ti permetterà di approfondire le conoscenze in matematica, fisica, lingue e cultura generale, così da essere preparato per futuri studi.

## 1° & 2° anno di tirocinio

### La formazione di base

La formazione di base è uguale per tutti, indipendentemente dall'indirizzo prescelto. Frequenterai i corsi interaziendali (CI) e impari le fondamentali mansioni della professione di falegname:

- sicurezza sul lavoro
- utensili a mano
- lavoro con macchine portatili e fisse
- trattamenti di superficie
- tecnica di montaggio
- tecnica computerizzata (macchine a controllo numerico)

### La valutazione intermedia

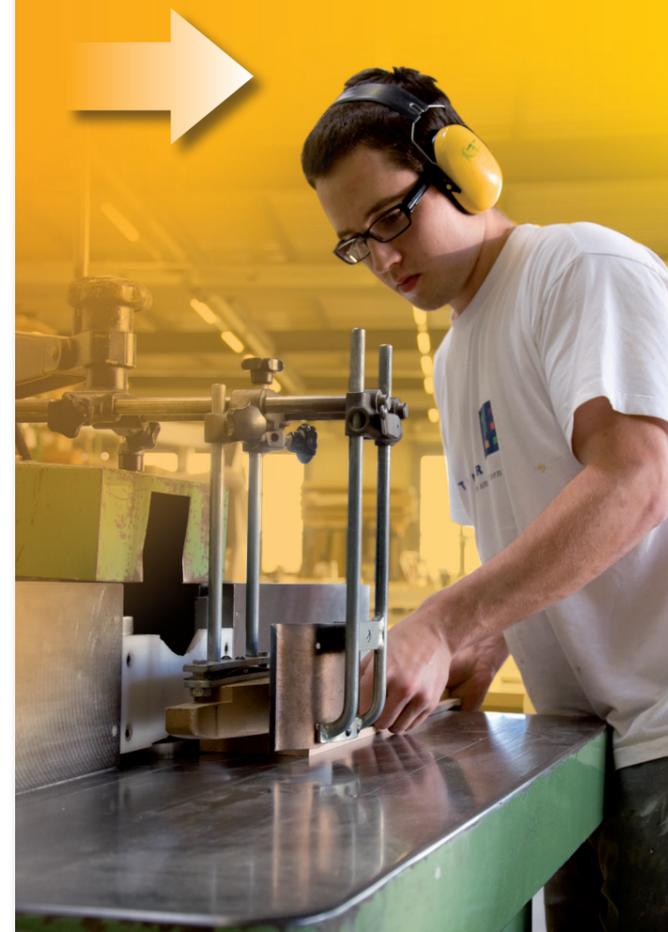
Alla fine del primo anno di tirocinio la/il tuo formatore professionale effettua la valutazione intermedia. Discutete su prestazioni presso la scuola professionale, corsi interaziendali ed in azienda. Se necessario saranno adottate delle misure correttive per migliorare la qualità dell'insegnamento.



## 3° anno di tirocinio

### Prima pietra miliare: l'esame parziale

Nel terzo anno di tirocinio – al termine della formazione di base – sostieni un esame parziale. Con questo esame solamente pratico dimostri quanto hai imparato nell'azienda di tirocinio e nei corsi interaziendali. Ponderazione: 1/5 della nota finale di tirocinio, almeno la nota 4.0.



## 4° anno di tirocinio

Durante l'ultimo anno di tirocinio viene approfondito l'indirizzo professionale

### Mobili/arredamenti interni

La tua specialità sono armadi, tavoli, sedie o arredamenti da cucina. Sei in grado di eseguirli e sai montarli sul posto. Inoltre, approfondisci le tue conoscenze di trattamento delle superfici, rilevamento delle misure ed esecuzione di schizzi.

### Costruzione/finestre

Il tuo campo di specializzazione si estende dalle finestre alle porte interne ed esterne e comprende anche le verande. Realizzi intere parti costruttive, inserisci vetri e sai eseguire i pertinenti trattamenti di protezione del legno. Inoltre utilizzi i mezzi di fissaggio appropriati e approfondisci le tue conoscenze del rilevamento delle misure ed esecuzione di schizzi.

### Falegname da carri

La costruzione di articoli sportivi, attrezzi per l'agricoltura e per l'economia domestica caratterizzano il tuo indirizzo professionale. Pure la costruzione di ruote e carrozzerie in legno oppure la loro riparazione fanno parte delle tue attività. Per poterlo fare necessiti di ottime conoscenze su caratteristiche del legno massiccio.

### Costruzione di sci

Costruire gli sci è la tua passione. Apprendi pure a progettarti e a svilupparli. Anche la vendita e i lavori di manutenzione sono aspetti importanti del tuo apprendistato. Imparerai pure a valutare le condizioni della neve.

### Concluderai il tuo apprendistato in due tappe:

#### LPI: lavoro pratico individuale

Nel corso dell'ultimo semestre, dev'essere eseguito il lavoro finale, che consiste nel realizzare autonomamente un'ordinazione di un cliente dalla pianificazione al montaggio. Nella documentazione registrerai dettagliatamente lo svolgimento del lavoro; quindi sottoporrai l'oggetto ultimato a due esperti. Ponderazione: 1/5 della nota finale di tirocinio, almeno la nota 4.

#### EFT: esame finale di tirocinio

Con l'esame di conoscenze professionali sui temi «preparare e pianificare» e «realizzare prodotti» concludi la formazione presso la scuola professionale. Ponderazione globale: 1/5 della nota finale di tirocinio. La nota di «cultura generale» rappresenta anch'essa 1/5 della nota finale di tirocinio. La media di tutte le note deve essere almeno 4.0 o superiore.

## Falegname AFC

Alle pagine 8 & 9 troverai informazioni su diverse possibilità di perfezionamento.

## Un apprendistato di 2 anni

Questa formazione di due anni ti offre un accesso pratico alla professione del falegname.

La tua «casa»: l'azienda di tirocinio

Qui trascorrerai la maggior parte dei due anni di formazione. Imparerai a usare diversi materiali e attrezzi e a azionare le macchine della falegnameria. Tra le tue competenze rientra anche la capacità di leggere semplici disegni tecnici.

Gli indirizzi

Le aziende specializzate in serramenti formano l'indirizzo professionale «costruzione/finestre», per tutte le altre l'indirizzo «falegnameria».

Una volta la settimana: la scuola professionale

Alla scuola professionale frequenterai le seguenti lezioni:

- tecnica di fabbricazione
- conoscenza dei materiali
- pianificazione
- cultura generale
- ginnastica e sport

Ovviamente anche le tue prestazioni nella scuola professionale vengono valutate con una nota. Tutte le note delle materie di conoscenze professionali e delle lezioni di cultura generale determinano assieme la nota d'esperienza.

Ponderazione: ognuna 1/5 della nota finale di tirocinio.

**«Un lavoro preciso è per noi un dovere. Chi vorrebbe mobili traballanti?»**



## 1° & 2° anno di formazione professionale

La formazione

La formazione professionale del falegname CFP dura due anni. Durante questo periodo frequenti per sette settimane corsi interaziendali (CI) e acquisisci le competenze di base del mestiere del falegname:

- sicurezza sul lavoro
- lavoro con utensili a mano e macchine
- tecnica di fabbricazione
- tecnica di montaggio

I lavori eseguiti nei corsi interaziendali sono valutati e computati come voto per l'esperienza per la qualificazione finale. Ponderazione: ognuna 1/5 della nota finale di tirocinio.

Termini l'apprendistato con il Certificato federale di formazione pratica (CFP):

Durante l'ultimo semestre dovrai svolgere il lavoro finale. Si tratta di una semplice ordinazione di un cliente che dovrai eseguire autonomamente sul posto d'apprendistato. Ponderazione: 2/5 della nota finale di tirocinio. Per la qualificazione finale contano anche le note d'esperienza delle materie di conoscenze professionali, delle lezioni di cultura generale e dei corsi interaziendali. La media di tutte le note deve essere almeno 4.0 o superiore.



### Falegname con formazione pratica CFP

→ Alle pagine 8 & 9 troverai informazioni su diverse possibilità di perfezionamento.

## Falegname AFC

1. Dati principali

- Durata del tirocinio: 4 anni
- Qualificazione con Attestato federale di capacità

2. Formazione

- Tirocinio in una falegnameria
- 1 giorno la settimana scuola professionale
- 11 (cantone Ticino 17) settimane di corsi interaziendali (falegname da carri: 12 settimane).
- Possibilità di conseguire la maturità professionale

3. Requisiti

- Scuola dell'obbligo terminata
- Buoni voti scolastici
- Abilità manuale
- Capacità di rappresentazione spaziale
- Accuratezza e precisione
- Attitudine per il calcolo, il disegno e la progettazione

4. Procedura di qualificazione

- Esame parziale (pratico)
- Lavoro pratico individuale (LPI)
- Esame di conoscenze professionali/disegno professionale
- Nota d'esperienza da insegnamento delle conoscenze professionali e corsi interaziendali
- Nota d'esperienza da cultura generale

5. Opportunità di lavoro

- In molte falegnamerie
- Impieghi polivalenti in aziende affini del ramo edilizio e nell'artigianato

6. Carriera

- Tutti i diplomi ASFMS e federali
- Con maturità professionale scuole universitarie professionali
- Scuole specializzate superiori



## Falegname con formazione pratica CFP

1. Dati principali

- Durata della formazione: 2 anni
- Qualificazione con Certificato federale di formazione pratica

2. Formazione

- Apprendistato in una falegnameria
- 1 giorno la settimana scuola professionale
- 7 settimane di corsi interaziendali

3. Requisiti

- Scuola dell'obbligo terminata
- Abilità manuale
- Capacità di rappresentazione spaziale
- Accuratezza e precisione

4. Procedura di qualificazione

- Lavoro finale in azienda
- Nota d'esperienza da corsi interaziendali
- Nota d'esperienza da insegnamento delle conoscenze professionali
- Nota d'esperienza da cultura generale

5. Opportunità di lavoro

- In molte falegnamerie
- In aziende specializzate nella lavorazione del legno

6. Carriera

- Passaggio al tirocinio di falegname di 4 anni
- Frequenza di diversi cicli di perfezionamento
- Montatore ASFMS



## Opportunità

Una formazione come falegname ti dischiude un'infinità di opportunità: da qualifiche interne al ramo alle scuole specializzate superiori fino allo studio presso una scuola universitaria professionale. Assai apprezzate sono anche le opportunità di tirocinio supplementare o i perfezionamenti in settori affini, per esempio disegnatore/disegnatrice d'arredamenti o progettista in artigianato.

La carriera nel ramo della falegnameria ti offre molte possibilità situate in sala banco, sala macchine, sul cantiere o in ufficio. Informati e chiedi consulenza per trovare il perfezionamento che ti si addice. Per ogni ciclo di perfezionamento esiste una continuazione. Una cosa è certa: i falegnami non sono teste di legno!

## Prospettive

### Formazione professionale superiore ASFMS

Il primo livello del nuovo sistema di perfezionamento ASFMS ti permette di conseguire il diploma di Specialista della produzione ASFMS/FRM. Con questo diploma formi gli apprendisti e rappresenti il braccio destro del responsabile della produzione. In seguito puoi intraprendere altre carriere, ad esempio, con la formazione di progettista puoi diventare tecnico SSS o maestro falegname.

Ti piace la progettazione? Allora puoi diventare progettista in artigianato o se preferisci lavorare su oggetti antichi segui la formazione di artigiano in manutenzione di monumenti storici.

### Scuole specializzate superiori

A dipendenza delle preferenze e delle inclinazioni puoi specializzarti in vari indirizzi e conseguire il diploma di tecnico SSS.

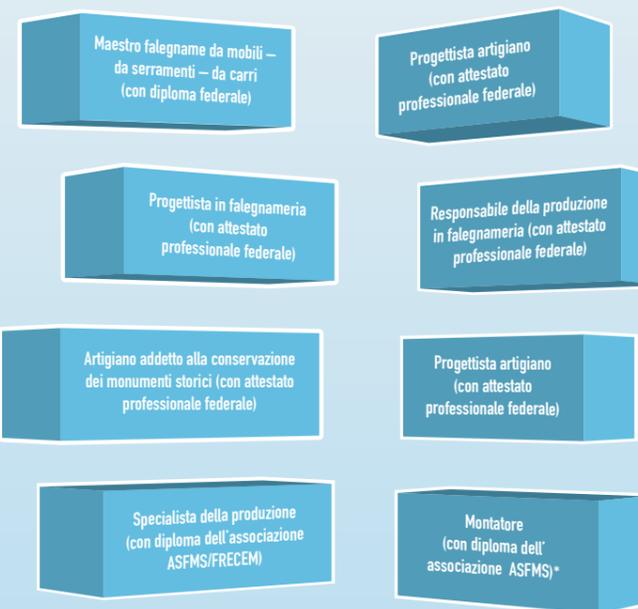
### Scuole universitarie professionali

La maturità professionale dopo l'apprendistato di falegname ti consente l'accesso alla scuola universitaria professionale. Scegli lo studio che preferisci e lo concludi con un bachelor o un master.

**«Il mestiere del falegname non è adatto ai pantofolai! Solo chi affronta il mondo a occhi aperti sviluppa nuove idee.»**



## Formazione professionale superiore ASFMS



\*accesso diretto possibile per Falegname con formazione pratica CFP

Falegname CFP (Certificato di formazione pratica)

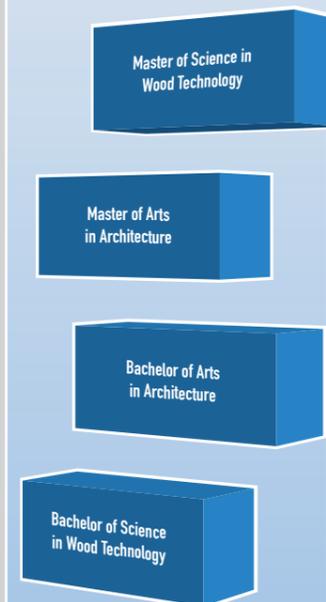
Falegname AFC (Attestato federale di capacità)

Falegname (AFC) con maturità professionale

## Scuole specializzate superiori



## Scuole universitarie professionali



I curricula di formazione e di studio vengono costantemente adattati e ampliati.

### Esserci piuttosto che leggere le informazioni

Con uno stage di prova puoi vedere dal vivo il mestiere del falegname.

Sei interessato al mestiere del falegname? Con uno stage di uno o più giorni puoi scoprire se il mestiere di falegname ti piace. Apprendi molte cose sulla professione artigianale di falegname - e chissà: forse dopo avrai voglia di intraprendere l'apprendistato!

Sotto [www.traumjob-schreiner.ch](http://www.traumjob-schreiner.ch) trovi link e indirizzi dei luoghi dove puoi fare uno stage oppure trovare un posto di apprendistato.

**«Noi falegnami siamo una squadra!  
Nessuno è perfetto in tutto,  
ma insieme siamo imbattibili.»**



### WorldSkills: la sfida tra i migliori

Ogni due anni hanno luogo i Campionati mondiali delle professioni (World-Skills). Giovani professionisti di tutto il mondo si contendono in una leale gara il titolo di campioni e dimostrano quanto hanno imparato durante la formazione. Vi partecipano anche i falegnami svizzeri!

La qualificazione inizia con i campionati delle sezioni cui partecipano circa 900 giovani falegnami in formazione. I 90 migliori apprendisti si qualificano per il secondo livello: i campionati interregionali dei falegnami che vengono disputati in tre località della Svizzera.

Dopo questa tornata, i nove candidati vincenti formano la squadra nazionale dei falegnami che affronterà diverse eliminatorie per determinare infine nell'avvincente campionato svizzero la vincitrice o il vincitore. Il migliore falegname da mobili e il migliore falegname da costruzioni da fabbrica rappresenteranno la Svizzera ai WorldSkills.



Associazione svizzera  
fabbricanti mobili  
e serramenti

casella postale 145  
6558 Lostallo

tel 091 830 14 37  
[info@luomochefa.ch](mailto:info@luomochefa.ch)  
[www.luomochefa.ch](http://www.luomochefa.ch)

Ogni anno nel ramo della falegnameria vengono stipulati 1300 nuovi contratti di tirocinio.