

PROGETTISTA NELLA TECNICA DELLA COSTRUZIONE IMPIANTI SANITARI AFC

In qualità di progettista nella tecnica della costruzione impianti sanitari AFC diventerai una figura di riferimento del mestiere, assicurando la disponibilità costante di acqua, aria e calore.

Durata della formazione	4 anni con diploma AFC
Specializzazioni	Nessuna
Luoghi di formazione	– In ufficio – Presso la clientela – In progetti edili
Giorni di scuola	– 1 giorno di scuola professionale a settimana – 4 corsi interaziendali
SMP possibile	Sì



Attività

I progettisti/le progettiste nella tecnica della costruzioni impianti sanitari progettano impianti idrici, fognari e a gas. Disegnano i progetti, calcolano i dettagli di esecuzione e supervisionano il montaggio.

Allo stesso tempo svolgono anche le seguenti mansioni

- Chiarimento dei requisiti dell'impianto con architetti, ingegneri e committenza
- Esecuzione di calcoli dettagliati per la produzione e il montaggio
- Disegno di piani dettagliati per il personale di officina e di montaggio
- Creazione di istruzioni per l'uso e inoltro di comunicazioni per l'utilizzo in sicurezza
- Messa in funzione degli impianti e verifica del funzionamento



Requisiti

- Interesse per la tecnica
- Capacità di negoziazione
- Capacità di rappresentazione spaziale
- Scuola secondaria livello elevato
- Predisposizione per il disegno tecnico
- Propensione al contatto con la clientela e al lavoro di squadra



Formazione continua e carriera

Formazione continua

- Apprendistato supplementare in settori professionali affini (ad es. progettista nella tecnica della costruzione riscaldamento AFC)
- Esame di professione (ad es. capoprogetto nella tecnica della costruzione)
- Esame professionale superiore (ad es. progettista in impianti sanitari con diploma federale)
- Scuola specializzata superiore (ad es. tecnico/tecnica dipl. SSS tecnica degli edifici)

Carriera

- Responsabile di team/progetto/divisione
- Direttore/direttrice dei lavori specializzato/a
- Consulente energetico/a della costruzione
- Vendite – Consulenza – Assistenza
- Imprenditore/imprenditrice

