



EUROPÄISCHE UNION



BTZ
des Handwerks



AKADEMIE ÜBERLINGEN
Institut für Unternehmensentwicklung
Mit Kompetenz zur Stelle.

Vorarbeiter im Hochbau

Veranstaltung:	Qualifizierung zum Vorarbeiter im Hochbau
Termine:	Die Kursdauer beträgt 80 Zeitstunden. Die Qualifizierung findet in Vollzeitunterricht vom 31.01. – 11.02.2011 statt.
Referent/in:	Markus Uphus, Maurermeister, Gebäudenergieberater im Handwerk, Betontechnologe
Ort:	BTZ des Handwerks GmbH Standort Lingen, Beckstr. 19, 49809 Lingen
Kosten:	Gesamtsumme: pro Teilnehmer inkl. Mehrwertsteuer 590 EUR bei Förderung über das Qualifizierungsprojekt: über den ESF zuwendungsfähig 590 EUR 50 % Förderung davon 295 EUR Eigenanteil der Firma demnach 295 EUR
Ansprechpartner/in:	BTZ des Handwerks GmbH Rainer Spickmann Tel: 0591 97304 16 Fax: 0591 97304 19 spickmann@btz-handwerk.de

Ziel der Qualifizierung:

Als **Vorarbeiter/in** übernehmen Sie Fach- und Führungsaufgaben bei der Ausführung von Bauarbeiten. Sie sind an der Baustellenorganisation beteiligt, führen Mitarbeiter, überwachen Bauarbeiten und sind für fachliche Anleitung zuständig. Sie unterstützen Geprüfte Poliere in deren Aufgabenbereichen. Dabei organisieren und überwachen Sie die Baustelleneinrichtung und -sicherung, verteilen anfallende Arbeiten auf die Mitarbeiter und kontrollieren Arbeitsausführung und -qualität. Sie sind zuständig für die Einhaltung von Terminen und sorgen für die Beachtung der Unfallverhütungs- und Arbeitsschutzvorschriften. Außerdem erledigen Sie organisatorische Aufgaben. Sie erstellen die Leistungsberichte der Baustelle über geleistete Arbeitsstunden und angelieferte Materialien. Darüber hinaus wirken Sie bei der Erstellung der Aufmaße und Abrechnungen mit.

Zielgruppe: Maurer- und Betonbauer-Gesellen

Lehrgangsinhalte

- Modul 1
Bautechnische Grundlagen (20 Std)
 - 1.1 Bauzeichnen
 - 1.2 Baustoffkunde
 - 1.3 Betontechnologie nach neuer Betonnorm
 - 1.4 Fachrechnen
 - 1.5 Bauphysik
 - 1.6 Statik
 - 1.7 Baustellensicherung, Unfallverhütung und Arbeitsschutz, Rückenschulung (Bau-BG)



EUROPÄISCHE UNION



BTZ
des Handwerks



Mit Kompetenz zur Stelle.
AKADEMIE ÜBERLINGEN
Institut für Unternehmensentwicklung

- Modul 2
Hochbau (32 Std.)
 - 2.1 Grundlagen der Baukonstruktion
 - 2.2 Schalung und Rüstung
 - 2.3 Ausbau - Trockenbau - Putz- und Estricharbeiten
 - 2.4 Baumaschinenkunde
 - 2.5 Baubetriebstechnik
 - 2.6 Vorbereitung einer Baumaßnahme
 - 2.7 Betontechnologie im Betonlabor (Druckfestigkeit, Luftgehaltsprüfung, Verdichtungs-, Sieb-, und Ausbreitversuch)
 - 2.8 Baukonstruktion nach der EnEV (Energieeinsparverordnung)
 - 2.9 Treppenbau

- Modul 3
Tiefbau (16 Std.)
 - 3.1 Vermessung
 - 3.2 Grundlagen der Erdarbeiten
 - 3.4 Allgemeine Tief- und Kanalbauarbeiten
 - 3.5 Grundlagen des Straßenbaues

- Modul 4
Betriebsorganisation (12 Std.)
 - 4.1 Grundlagen für kostenbewusstes Handeln
 - 4.2 Grundlagen für rechtsbewusstes Handeln
 - 4.3 Bauvertragsrecht, Verdingungswesen, Baurecht
 - 4.4 Kalkulation
 - 4.5 Betriebsführung