

Die Verordnung tritt mit 1. Jänner 2020 in Kraft. In die Ausbildung im Lehrberuf Hochbau kann bis zum Ablauf des 31. Dezember 2025 begonnen werden.

LEHRZEIT:

3 Jahre

LEHRBETRIEBE:

Betriebe des Baugewerbes und der Bauindustrie

VORGÄNGERLEHRBERUF:

Maurer/in

BERUFSPROFIL:

Was können Hochbauer/Hochbauerinnen?

Hochbauer/innen...

- setzen technische Planvorgaben in die Natur um.
- richten Baustellen ein, sichern sie ab und arbeiten beim Prüfen von Vorleistungen mit.
- stellen Baugruben, Künetten her.
- fertigen Über- und Unterzüge, Estriche, Rauchfänge, Abgasfänge, Lüftungen und Treppen.
- führen Trockenbauarbeiten durch, stellen Leichtbauwände auf und bauen diverse Dämmstoffe ein.
- versetzen Türen und Fenster, verputzen Innen- und Außenflächen und gestalten Fassaden.
- adaptieren und fertigen Bauteile, Bauwerksteile und Bauwerke aus Ziegel, Beton und Stahlbeton. (z. B. Mauern und Wände).

BERUFSBILD:

Was wird dem Lehrling vom Betrieb in der Ausbildung u. a. vermittelt?

Allgemeine Kenntnisse

- Wissen um die wirtschaftliche und rechtliche Stellung des Lehrbetriebes
- Kennen der Rechte und Pflichten als Lehrling, des Inhalts und Ziels der Ausbildung und der Weiterbildungsmöglichkeiten
- Wissen um die Arbeitsabläufe, Zusammenhänge und Zuständigkeiten bei der Herstellung eines Bauwerks sowie der Leistungen der Baugewerke im berufsrelevanten Arbeitsbereich
- Bescheid wissen über Baustellensicherungsmaßnahmen und Verkehrsvorschriften sowie den berufsspezifischen Unfallrisiken im Umgang mit Baumaschinen
- Kenntnis der Arbeitsergonomie, der Arbeitnehmerschutz- und Sicherheitsvorschriften inklusive der persönlichen Schutzausrüstung (PSA) auf Baustellen
- Wissen über die Maßnahmen und die Vorschriften zum Schutz der Umwelt (z. B. Recycling, Baurestmassentrennung, Gewässerschutz und sinnvoller Energieeinsatz)

Fachliches Wissen

- Kenntnis der Betontechnologie, des Leitungsbaus und über Tiefgründungen
- Auskennen mit Durchbruch- und Abbrucharbeiten
- Grundwissen über Gewölbe, Bogenflächen, Sichtflächen und Natursteinmauerwerk
- Fachwissen über die Herstellung von Schablonen und über das Ziehen von Gesimsen
- Know-how über Architekturen an Fassaden und deren Herstellung sowie Fassadengliederung
- Wissen über das Sanieren und Restaurieren (z. B. Altbau, Fassaden)
- Fachkenntnisse des Sichtflächenmauerwerks (z. B. Kaminkopf)

Arbeitstechniken

- Mitarbeiten beim Aufstellen, Instandhalten und Abbauen von Arbeits- und Schutzgerüsten sowie Arbeiten auf einfachen Bockgerüsten
- Einrichten und Absichern von Baustellen und Mitarbeiten beim Prüfen von Vorleistungen
- Herstellen von Flachgründungen, Baugruben und Künetten inklusive Sichern und Pölzen
- Verlegen von Rohrkanälen, Errichten von Schächten und Prüfen auf Dichtheit
- Aufbauen von konventionellen Schalungen und Systemschalungen
- Verarbeiten und Nachbehandeln unterschiedlicher Beton- und Mörtelarten
- Transportieren, Einbringen und Verdichten von Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton
- Schneiden, Biegen und Verlegen von Baustahl nach Bewehrungsplänen
- Anfertigen von Bauteilen aus Beton und Stahlbeton (z. B. Stahlbetondecken aus Ortbeton)
- Instandhalten und Sanieren von Beton- und Stahlbetonbauteilen
- Erstellen von Anschlussmauerwerk, Durchbrüchen, Aussparungen, Trenn- und Arbeitsfugen
- Aufreißen und Herstellen von Treppen und Erzeugen von Estrichen samt erforderlichen Aufbauten
- Herstellen von Rauchfängen, Abgasfängen, Lüftungen und von Über- und Unterzügen, auch in Fertigteilbauweise sowie Verlegen von Fertigteildecken
- Errichten von Wänden aus unterschiedlichen Baustoffen wie Planziegeln und Aufstellen von Leichtbauwänden
- Abdichten von Bauwerken gegen Feuchtigkeit (Horizontal- und Vertikalabdichtung)
- Einbauen von Dämmstoffen für Wärme-, Schall- und Brandschutz
- Durchführen von Trockenbauarbeiten wie Versetzen, Montieren, Dämmen und Verspachteln
- Einbauen von Fertigteilen und Versetzen von Fertigteilen wie Fenster und Türen sowie Auswechseln und Abtragen von Bauteilen
- Vorbereiten und Herstellen von Fassaden sowie Verputzen von Innen- und Außenflächen auf verschiedenen Putzträgern und Dämmsystemen
- Einfaches Verlegen von Beton-, Keramik- und Natursteinplatten

Auftragsbezogenes Arbeiten

- Vermessen von einfachem Gelände und Dokumentieren der Vermessungsarbeiten sowie Aufmessen einfacher Bauteile und Erstellen von Aufmaßskizzen zur Massenermittlung
- Herstellen von Schnurgerüsten, Abstecken von Bauteilen und Anlegen von Waagrissen
- Ausführen von organisatorischen Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme und Anwenden bauspezifischer Software
- Ausfüllen von Ausmaß- und Arbeitsbestätigungen sowie Führen von Baudokumentationen und Bautageberichten inklusive Beweissicherung

Schlüsselqualifikationen

- Lösungsstrategien entwickeln
- Teamarbeit
- Sorgfalt, Zuverlässigkeit und Pünktlichkeit
- Kommunikationsfähigkeit und Kundenorientierung

Die Ausbildungsordnung finden Sie im Internet unter: <https://www.ris.bka.gv.at/eli/bgbl/II/2019/194/20190704>