

### Katalog der Kenntnisse, Fertigkeiten und Fähigkeiten (Qualifikationskatalog)

- Abschnitt A: berufsprofilgebende Fähigkeiten, Kenntnisse und Fähigkeiten (Grundbildung/ Fachbildung 1. Bis 3. Ausbildungsjahr)

Allgemeine berufsprofilgebende Fertigkeiten, Kenntnisse und Fähigkeiten (Schwerpunktübergreifend)

1. Baustellen einrichten, sichern und räumen
2. Bau- und Bauhilfsstoffe auswählen, prüfen und lagern sowie Dachbaustoffe wie Schiefer, Dachplatten, Schindeln, Dachziegel, Dachsteine, Metalle, Kunststoffe, Holz, bituminöse Werkstoffe bearbeiten
3. Zeichnungen und Pläne lesen und anwenden, Skizzen anfertigen, Messungen vor allem mit modernen Messmitteln durchführen
4. Mauerwerk, Putz und Beton herstellen
5. Holz- und Holzwerkstoffe verarbeiten und Holzbauteile, insbesondere für Dachstühle herstellen
6. Zusätzliche regensichere Maßnahmen bei Dachdeckungen durchführen
7. Energetische Modernisierungsmaßnahmen, insbesondere durch den Einbau von Wärmedämmungen an Dach und Wand (Gebäudehülle) unter Berücksichtigung des Brandschutzes durchführen
8. Dach- und Wandflächen mit Schiefer, Dachplatten, Schindeln, Dachziegeln und Dachsteinen sowie Teilbereiche von Dach- und Wandflächen mit Metallen eindecken
9. Dach- und Wandflächen mit Kunststoffen und bituminösen Wertstoffen abdichten
10. Bestandteile von äußeren Blitzschutzanlagen anbringen und einbauen
11. Energiesammler und Energieumsetzer einbauen, nachhaltige Energienutzungssysteme anwenden
12. Einbauteile montieren und einbauen
13. Elektronische Komponenten bei Einbauteilen einbauen, elektrische Anschlüsse mittels Steckverbindungen herstellen
14. Unterkonstruktion für hinterlüftete Außenwandbekleidungen herstellen
15. Anlagen zur Ableitung von Niederschlagswasser (Dachentwässerungen) anfertigen und einbauen
16. Dach- und Wandflächen instand halten, reparieren sowie Demontgearbeiten durchführen