

Unterlagen zum Projekt:

Erstellen von Lehr- und Lernmaterialien zur Unterstützung
betriebsnaher Qualifikationen im Rahmen der modularen,
abschlussbezogenen Nachqualifizierung

Modulgliederung im Beruf: **Bauten- und Objektbeschichter**

| ModulNr. | Modul- Bezeichnung | Zuord. z. Teil d. Ausbildungsberufsbild | zu erwerbende Kenntnisse und Fähigkeiten | LF - Zuordn. | LF - Inhalte | zeitl. Anteil nach VO |
|----------|--|---|--|-----------------|--|---|
| 1 | Prüfen, Bewerten und Vorbereiten von Untergründen sowie Ausführen von Beschichtungsarbeiten | Nr. 7 - Auftragsübernahme, Planung, Vorbereitung und Organisation von Arbeitsaufgaben, Arbeiten im Team | <ul style="list-style-type: none"> a) Arbeitsauftrag erfassen und Vorgaben auf Umsetzbarkeit prüfen b) Skizzen anfertigen und anwenden d) Informationen beschaffen und nutzen, insbesondere technische Merkblätter und Gebrauchsanleitungen e) technische Unterlagen anwenden, insbesondere Materiallisten, Betriebsanleitungen, Herstellerangaben, Normen, Sicherheitsregeln und Arbeitsanweisungen f) Pläne und Zeichnungen lesen und anwenden h) Arbeitsschritte planen und Arbeitsmittel festlegen | 1 | <ul style="list-style-type: none"> Metallische Untergründe bearbeiten Nichtmetallische Untergründe bearbeiten Oberflächen und Objekte herstellen Schutz- und Spezialbeschichtungen ausführen | 30 Wo 150 T 1200 h |
| | | Nr. 8 - Einrichten von Arbeitsplätzen | <ul style="list-style-type: none"> a) Arbeitsplatz einrichten, sichern, unterhalten und auflösen, ergonomische Gesichtspunkte berücksichtigen b) persönliche Schutzausrüstung verwenden d) Leitern und Gerüste auswählen, auf Verwendbarkeit prüfen sowie auf- und abbauen | 2 | | |
| | | Nr. 9 - Bedienen und in Stand halten von Geräten, Werkzeugen, Maschinen und Anlagen | <ul style="list-style-type: none"> a) Werkzeuge und Geräte auswählen, handhaben und in Stand halten b) Geräte, Maschinen und Anlagen einrichten und unter Verwendung der Schutzeinrichtungen bedienen c) Störungen an Geräten, Maschinen und Anlagen erkennen, Störungsbeseitigung veranlassen | 3 | | |
| | | Nr. 10 - Be- und Verarbeiten von Werk-, Hilfs- und Beschichtungsstoffen sowie von Bauteilen | <ul style="list-style-type: none"> Werk-, Hilfs- und Beschichtungsstoffe sowie Bauteile a) ... nach Arten und Eigenschaften unterscheiden und dem Arbeitsauftrag zuordnen b) ... für die Bearbeitung auswählen und auf Fehler prüfen c) ... transportieren und umweltgerecht lagern d) ... für die Bearbeitung am Arbeitsplatz bereitstellen und zwischenlagern | 5 | | |
| | | Nr. 11 - Prüfen, Bewerten und Vorbereiten von Untergründen | <ul style="list-style-type: none"> a) Untergründe durch Sichtprüfung beurteilen b) Schutzmaßnahmen für nicht zu bearbeitende Flächen, Bauteile und Objekte ausführen c) Verfahren für die Entschichtung von Untergründen anwenden d) Untergründe für nachfolgende Bearbeitungen reinigen e) Grundierungen für Schutz- und Festigungsmaßnahmen auftragen | | | |
| | | Nr. 12 - Herstellen, Bearbeiten, Behandeln und Gestalten von Oberflächen | <ul style="list-style-type: none"> a) Beschichtungsstoffe auftragsbezogen auswählen und vorbereiten c) Beschichtungen ausführen, insbesondere durch Streichen, Rollen und Spritzen | | | |

Unterlagen zum Projekt:

Erstellen von Lehr- und Lernmaterialien zur Unterstützung betriebsnaher Qualifikationen im Rahmen der modularen, abschlussbezogenen Nachqualifizierung

| ModulNr. | Modul-Bezeichnung | Zuord. z. Teil d. Ausbildungsberufsbild | zu erwerbende Kenntnisse und Fähigkeiten | LF - Zuordn. | LF - Inhalte | zeitl. Anteil nach VO |
|----------|--|---|--|--------------|--|--------------------------|
| 2 | Herstellen, Bearbeiten und Gestalten von Oberflächen und Objekten | Nr. 5 - Kundenorientierung | a) Arbeiten kundenorientiert durchführen | 1 | Metallische Untergründe bearbeiten | 27 Wo 135 T 1080 h |
| | | Nr. 6 - Umgang mit Informations- und Kommunikationstechniken | a) Arbeitsaufgaben mit Hilfe von Informations- und Kommunikationssystemen lösen | 2 | Nichtmetallische Untergründe bearbeiten | |
| | | Nr. 8 - Einrichten von Arbeitsplätzen | c) Verkehrs- und Transportwege auf ihre Eignung beurteilen, Maßnahmen zur Nutzung veranlassen e) Wasser- und Energieversorgung veranlassen, Sicherheitsmaßnahmen beim Umgang mit elektrischem Strom ergreifen | 3 4 5 | Oberflächen und Objekte herstellen Oberflächen gestalten Schutz- und Spezialbeschichtungen ausführen | |
| | | Nr. 9 - Bedienen und in Stand halten von Geräten, Werkzeugen, Maschinen und Anlagen | d) Transportgeräte bedienen | | | |
| | | Nr. 10 - Be- und Verarbeiten von Werk-, Hilfs- und Beschichtungsstoffen sowie von Bauteilen | Werk-, Hilfs- und Beschichtungsstoffe sowie Bauteile e) ... von Hand formgebend be- und verarbeiten sowie Verbindungen herstellen | | | |
| | | Nr. 12 - Herstellen, Bearbeiten, Behandeln und Gestalten von Oberflächen | a) Beschichtungsstoffe auftragsbezogen auswählen und vorbereiten b) Farbtöne mischen und nachmischen d) Oberflächen in unterschiedlichen Techniken gestalten e) Dämmmaterialien verarbeiten f) Klebearbeiten ausführen g) Vorlagen für kommunikative und dekorative Gestaltungselemente herstellen, maßstabsgerecht übertragen und anwenden | | | |
| | | Nr. 13 - Durchführen von qualitätssichernden Maßnahmen | a) Oberflächen durch Erst-, Erneuerungs- und Überholungsbeschichtungen mit festen, pastösen oder flüssigen Stoffen herstellen a) Aufgaben und Ziele von qualitätssichernden Maßnahmen anhand betrieblicher Beispiele erläutern b) eigene Arbeiten anhand von Vorgaben prüfen c) Arbeitsberichte erstellen | | | |

Unterlagen zum Projekt:

Erstellen von Lehr- und Lernmaterialien zur Unterstützung betriebsnaher Qualifikationen im Rahmen der modularen, abschlussbezogenen Nachqualifizierung

| ModulNr. | Modul-Bezeichnung | Zuord. z. Teil d. Ausbildungsberufsbild | zu erwerbende Kenntnisse und Fähigkeiten | LF - Zuordn. | LF - Inhalte | zeitl. Anteil nach VO |
|----------|---|---|--|-----------------------|---|-----------------------------------|
| 3 | Bearbeiten und Gestalten von Fassaden sowie das Ausführen von Dämm-, Putz- und Montagearbeiten | Nr. 7 - Auftragsübernahme, Planung, Vorbereitung und Organisation von Arbeitsaufgaben, Arbeiten im Team | i) Arbeitsaufgaben mit betrieblich beteiligten Personen durchführen | 1 | Metallische Untergründe bearbeiten | 26 Wo 130 T 1040 h |
| | | Nr. 8 - Einrichten von Arbeitsplätze | a) Baustellensicherungsmaßnahmen durchführen, Sicherheits- und Gesundheitspläne beachten b) Abplanungen und Einhausungen herstellen c) Betriebssicherheit von Arbeitshilfen beurteilen, insbesondere Gerüste, fahrbare Arbeitsbühnen und Hubarbeitsbühnen e) Materialien, Geräte und Maschinen vor Witterungseinflüssen und Beschädigungen schützen sowie vor Diebstahl sichern und für den Abtransport vorbereiten | 2 3 4 5 7 | Nichtmetallische Untergründe bearbeiten Oberflächen und Objekte herstellen Oberflächen gestalten Schutz- und Spezialbeschichtungen ausführen Dämm-, Putz- und Montagearbeiten ausführen | |
| | | Nr. 9 -. Bedienen und in Stand halten von Geräten, Werkzeugen, Maschinen und Anlagen | a) Mess- und Prüfgeräte auswählen, handhaben und in Stand halten b) Arbeitshilfen einrichten und bedienen, insbesondere Hubarbeitsbühnen und Steighilfen c) Funktionskontrolle bei Geräten, Maschinen und Anlagen durchführen und dokumentieren | | | |
| | | Nr. 10 - Be- und Verarbeiten von Werk-, Hilfs- und Beschichtungsstoffen sowie von Bauteilen | a) Werk-, Hilfs- und Beschichtungsstoffe sowie Bauteile auftragsbezogen auswählen, für Be- und Verarbeitung vorbereiten und bereitstellen c) Werk- und Hilfsstoffe sowie Bauteile, insbesondere unter Einsatz von Geräten und Maschinen formgebend be- und verarbeiten d) Werkstoffe und Bauteile befestigen und lösen | | | |
| | | Nr. 11 - Prüfen, Bewerten und Vorbereiten von Untergründen | f) Unebenheiten ausgleichen b) Untergründe auf ihre Beanspruchung und zur Befestigung von Konstruktionen, Baugruppen und -teile beurteilen d) Untergründe, insbesondere durch Aufbringen von Putzen, Spachtel- und Ausgleichsmassen sowie durch Einsatz von Trockenbau-Baustoffen, vorbereiten f) Dämm- und Isolierstoffe verarbeiten g) Baufugen in unterschiedlichen Techniken ausbilden und abdichten | | | |
| | | Nr. 12 - Herstellen, Bearbeiten, Behandeln und Gestalten von Oberflächen | b) Oberflächen mit Mustern, Werkzeugstrukturen und durch Beschichtungsstoffe gestalten | | | |
| | | | | | | |

Unterlagen zum Projekt:

Erstellen von Lehr- und Lernmaterialien zur Unterstützung betriebsnaher Qualifikationen im Rahmen der modularen, abschlussbezogenen Nachqualifizierung

| ModulNr. | Modul-Bezeichnung | Zuord. z. Teil d. Ausbildungsberufsbild | zu erwerbende Kenntnisse und Fähigkeiten | LF - Zuordn. | LF - Inhalte | zeitl. Anteil nach VO |
|---|---|---|--|--------------|--|----------------------------------|
| 4 | Herstellen, Bearbeiten und Gestalten von Decken-, Wand-, und Bodenflächen | Nr.-5 - Kundenorientierung | b) Wünsche und Einwände von Kunden entgegennehmen und weiterleiten c) Gespräche kundenorientiert führen d) Kunden auf Pflegeanleitungen hinweisen | 1 | Metallische Untergründe bearbeiten | 23 Wo 115 T 920 h |
| | | | a) Kunden informieren c) Kundenwünsche in die Auftragsausführung einbeziehen und dokumentieren | 2 | Nichtmetallische Untergründe bearbeiten | |
| | | | | 3 | Oberflächen und Objekte herstellen | |
| | | | | 4 | Oberflächen gestalten | |
| | | | | 8 | Oberflächen und Objekte bearbeiten und gestalten | |
| | | Nr. 6 - Umgang mit Informations- und Kommunikationstechniken | b) Daten sichern c) Datenschutz anwenden | | | |
| | | Nr. 7 - Auftragsübernahme, Planung, Vorbereitung und Organisation von Arbeitsaufgaben, Arbeiten im Team | c) Farbmuster erstellen und Farbwirkungen erkennen g) Mengen ermitteln, insbesondere anhand von Zeichnungen und Plänen | | | |
| | | | a) Zeichnungen und Farbpläne erstellen b) technische Regelwerke, Herstellerrichtlinien, berufsspezifische Vorschriften, Verordnungen und Gesetze anwenden c) örtliche Gegebenheiten als Voraussetzung für den Arbeitsbeginn prüfen | | | |
| Nr. 9 - Bedienen und in Stand halten von Geräten, Werkzeugen, Maschinen und Anlagen | e) Geräte, Maschinen und Anlagen, insbesondere zur Herstellung und Gestaltung von Oberflächen, auswählen, einrichten und bedienen | | | | | |
| Nr. 10 - Be- und Verarbeiten von Werk-, Hilfs- und Beschichtungsstoffen sowie von Bauteilen | b) Beschichtungsstoffe nach Eigenschaften, Zusammensetzung und Verträglichkeit auswählen, für die Verarbeitung zubereiten, bereitstellen und aufbringen e) Ausbau- und Montagearbeiten ausführen, insbesondere Systemelemente und Bauteile ein- und ausbauen | | | | | |
| Nr. 11 - Prüfen, Bewerten und Vorbereiten von Untergründen | a) Untergründe und Oberflächen auf Haftfestigkeit und auf Eignung als Träger für nachfolgende Bearbeitungstechniken beurteilen | | | | | |
| Nr. 12 - Herstellen, Bearbeiten, Behandeln und Gestalten von Oberflächen | c) Schriften und Symbole nach Vorgabe umsetzen d) metallische Applikationen herstellen | | | | | |

Unterlagen zum Projekt:

Erstellen von Lehr- und Lernmaterialien zur Unterstützung betriebsnaher Qualifikationen im Rahmen der modularen, abschlussbezogenen Nachqualifizierung

| ModulNr. | Modul-Bezeichnung | Zuord. z. Teil d. Ausbildungsberufsbild | zu erwerbende Kenntnisse und Fähigkeiten | LF - Zuordn. | LF - Inhalte | zeitl. Anteil nach VO |
|----------|---|---|--|--------------|--|-------------------------|
| 5 | Durchführen von Arbeiten im Holz- und Bautenschutz sowie Instand-setzungsarbeiten an Oberflächen und Objekten | Nr. 5 - Kundenorientierung | d) Kunden auf Pflegeanleitungen hinweisen | 1 | Metallische Untergründe bearbeiten | 22 Wo 110 T 880 h |
| | | | b) fertiggestellte Arbeiten übergeben d) Überholungs- und Erneuerungsintervalle erläutern e) Serviceleistungen einordnen und darstellen | 2 3 4 | Nichtmetallische Untergründe bearbeiten Oberflächen und Objekte herstellen Oberflächen gestalten | |
| | | Nr. 6 - Umgang mit Informations- und Kommunikationstechniken | b) Datensysteme nutzen c) fremdsprachliche Fachbegriffe auftragsbezogen anwenden | 5 6 | Schutz- und Spezialbeschichtungen ausführen Instandhaltungsmaßnahmen ausführen | |
| | | Nr. 7 - Auftragsübernahme, Planung, Vorbereitung und Organisation von Arbeits-aufgaben, Arbeiten im Team | d) Witterungs- und Klimabedingungen für die Durchführung von Arbeiten berücksichtigen e) Messungen durchführen f) Arbeitsabläufe unter Berücksichtigung ergonomischer und ökologischer Gesichtspunkte festlegen und vorbereiten g) Materialien bereitstellen h) Einsatz von Arbeitsmitteln unter Beachtung der Vorschriften planen und Sicherungsmaßnahmen durchführen | 8 | Oberflächen und Objekte bearbeiten und gestalten | |
| | | Nr. 8 - Einrichten von Arbeitsplätzen | d) bei Arbeitsunfällen Sofortmaßnahmen zur Versorgung von verletzten Personen ergreifen, Unfallstelle sichern f) Gefahrstoffe erkennen, Schutzmaßnahmen ergreifen, umweltgerecht lagern und Entsorgung veranlassen g) Abfallstoffe lagern und Entsorgung veranlassen h) geräumten Arbeitsplatz übergeben | | | |
| | | Nr. 9 - Bedienen und in Stand halten von Geräten, Werkzeugen, Maschinen und Anlagen | d) Geräte, Maschinen und Anlagen, insbesondere zur Untergrunderstellung und -vorbereitung, Reinigung, Ent- und Beschichtung, auswählen, einrichten und bedienen f) Anlagen zur Klimatisierung auswählen, einrichten und bedienen g) Geräte, Maschinen und Anlagen warten | | | |
| | | Nr. 11 - Prüfen, Bewerten und Vorbereiten von Untergründen | c) Untergründe und Oberflächen mit mechanischen, thermischen, physikalischen und chemischen Bearbeitungsverfahren vorbereiten e) Maßnahmen für den vorbeugenden Holz- und Bautenschutz durchführen | | | |
| | | Nr. 12 - Herstellen, Bearbeiten, Behandeln und Gestalten von Oberflächen | e) Oberflächen pflegen und konservieren f) Instandhaltungs- und Instandsetzungsarbeiten durchführen | | | |
| | Nr. 13 - Durchführen von qualitätssichernden Maßnahmen | a) Tätigkeitsnachweise erstellen, Zeitaufwand und Materialverbrauch erfassen c) Mess- und Prüfergebnisse dokumentieren | | | | |

Unterlagen zum Projekt:

Erstellen von Lehr- und Lernmaterialien zur Unterstützung betriebsnaher Qualifikationen im Rahmen der modularen, abschlussbezogenen Nachqualifizierung

Zusammenfassende Übersicht der Module

| ModulNr. | Modul-Bezeichnung | Zuord. z. Teil d. Ausbildungsberufsbild | LF - Zuordn. | zeitl. Anteil nach lt. VO |
|----------------|--|---|------------------------|---------------------------|
| 1 | Prüfen, Bewerten und Vorbereiten von Untergründen sowie Ausführen von Beschichtungsarbeiten | Nr. 7, 8, 9, 10, 11, 12 | LF 1, 2, 3, 5 | 30 Wo 150 T / 1200 h |
| 2 | Herstellen, Bearbeiten und Gestalten von Oberflächen und Objekten | Nr. 5, 6, 8, 9, 10, 12, 13 | LF 1, 2, 3, 4, 5 | 27 Wo 135 T / 1080 h |
| 3 | Bearbeiten und Gestalten von Fassaden sowie das Ausführen von Dämm-, Putz- und Montagearbeiten | Nr. 7, 8, 9, 10, 11, 12 | LF 1, 2, 3, 4, 5, 7 | 26 Wo 130 T / 1040 h |
| 4 | Herstellen, Bearbeiten und Gestalten von Decken-, Wand-, und Bodenflächen | Nr. 5, 6, 7, 9, 10, 11, 12 | LF 1, 2, 3, 4, 8 | 23 Wo 115 T / 920 h |
| 5 | Durchführen von Arbeiten im Holz- und Bautenschutz sowie Instandsetzungsarbeiten an Oberflächen und Objekten | Nr. 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13 | LF 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8 | 22 Wo 110 T / 880 h |
| gesamt: | | | | 128 Wo 640 T / 5120 h |

Die lfd.-Nr. 1-4 des Teil d. Ausbildungsberufsbildes sind lt. VO während der gesamten Ausbildung (d.h. in allen Modulen) zu vermitteln und werden deshalb nicht explizit aufgeführt

Die zuständige Stelle hat die Modulgliederung geprüft und freigegeben.

Ort, Datum

Stempel, Unterschrift