



BAUTECHNIK
ANLAGENBAU
UMWELTECHNIK



BiW

BILDUNGSWERK BAU
Hessen-Thüringen e.V.



Modulare Qualifizierung in der Bauwirtschaft

Die „Modulare Qualifizierung in der Bauwirtschaft“ konzentriert sich auf zwei Handlungsbereiche:

1. **Bautechnik/Baumaschinentechnik, Transport und Verkehr und übergreifende Qualifikationen**
2. **Schweißtechnik**

Die Lehrgänge sind nach der AZAV - Verordnung zertifiziert und können mit einem Bildungsgutschein in Anspruch genommen werden.

Weitere Infos finden Sie unter:

www.biw-bau.de



Kontakt:

Aus- und Fortbildungszentrum Erfurt

Apoldaer Straße 3
99091 Erfurt
Tel.: 0361 7309-201
Fax: 0361 7309-207
Mail: erfurt@biw-bau.de

EBL Bildungszentrum Frankfurt

Am Poloplatz 4
60528 Frankfurt am Main
Tel.: 069 66 900 60
Fax: 069 66 900 644
Mail: ebl@biw-bau.de

Bildungszentrum Ostthüringen

Lange Straße 52
07551 Gera
Tel.: 0365 4222-220
Fax: 0365 4222-299
Mail: bzo@biw-bau.de

Aus- und Fortbildungszentrum Nordhausen

Rathsfelder Straße 1
99734 Nordhausen
Tel.: 03631 6946-0
Fax: 03631 6946-30
Mail: nordhausen@biw-bau.de

Aus- und Fortbildungszentrum Walldorf

Industriestraße 8
98639 Walldorf
Tel.: 03693 8986-0
Fax: 03693 8986-17
Mail: walldorf@biw-bau.de

Aus- und Fortbildungszentrum Weimar

Nordstraße 5
99427 Weimar
Tel.: 03643 8265-0
Fax: 03643 8265-12
Mail: weimar@biw-bau.de

Internet:

www.biw-bau.de

Herausgeber:

BiW Bildungswerk BAU
Hessen-Thüringen e.V.
Geschäftsstelle
Blosenburgerstraße 4
99096 Erfurt
Tel.: 0361 64495-0
Fax: 0361 64495-29
Mail: info@biw-bau.de

Vorwort

Das Konzept „Modulare Qualifizierung in der Bauwirtschaft“ zielt darauf ab, die Qualifizierungsmöglichkeiten für die Bauwirtschaft aufzuzeigen und die Vermittlung notwendiger Qualifikationen passgerecht, wirtschaftlich und zeitnah zu ermöglichen:

- ▶ Unternehmer/Personalverantwortliche sowie Mitarbeiter der Agenturen für Arbeit, Jobcenter und ARGen können Teilnehmer zielgerichtet zu individuell erforderlichen Qualifizierungsmaßnahmen beraten, damit diese erforderliche Qualifikationen aufbauen, erhalten, erweitern, anpassen und so ihre Beschäftigungsfähigkeit herstellen bzw. verlängern.
- ▶ In Abstimmung mit uns können Unternehmen ihre Arbeitnehmer für spezielle Arbeitsaufgaben qualifizieren und vor der Neueinstellung von Mitarbeitern diese auf ihre Eignung prüfen lassen.
- ▶ Arbeitssuchende können sich individuell auf ihre neue berufliche Tätigkeit vorbereiten und ggf. ihren Bildungsgutschein dafür einlösen.

In diesem Prospekt finden Sie die Gesamtübersicht aller AZAV-zertifizierten und damit durch die Agenturen für Arbeit bzw. die ARGen förderfähigen Bildungsmodule, die wir Ihnen anbieten können.

Interessierte Unternehmer/Personalverantwortliche, Arbeitnehmer, Arbeitssuchende und Mitarbeiter anderer Organisationen bitten wir, sich direkt an unsere durchführenden Bildungszentren zu wenden. Gemeinsam mit Ihnen werden unsere Mitarbeiter die individuell notwendigen Bildungspläne erstellen und die Qualifizierungsmaßnahmen für Sie realisieren.

Bettina Haase
Geschäftsführerin

Ralf Hanemann
Geschäftsführer

1. Übersicht über den Handlungsbereich Bautechnik/ Baumaschinentechnik, Transport und Verkehr und übergreifende Qualifikationen



AZAV-Nr.: M 051102-44

Modulbezeichnung	Modul-Nr.	Zeit in h
Hochbau	1.	
Mauerwerksbauarbeiten	1.1	
Grundkurs Steinbau	1.1.1	120
Aufbaukurs Steinbau	1.1.2	80
Bogenmauerwerke	1.1.3	120
Klinkermauerwerk	1.1.4	80
Beton- und Stahlbetonbauarbeiten	1.2	
Grundkurs Schalung	1.2.1	80
Grundkurs Bewehrung	1.2.2	40
Grundkurs Beton	1.2.3	40
Aufbaukurs Beton- und Stahlbetonbau	1.2.4	40
Systemschalungen	1.2.5	40
Bauen im Bestand	1.3	
Fachwerksanierung	1.3.1	80
Putz	1.4	
Grundkurs Putz	1.4.1	80
Aufbaukurs Putz	1.4.2	80
Estrich	1.5	
Grundkurs Estrich	1.5.1	40
Aufbaukurs Estrich	1.5.2	40
Tiefbau	2.	
Kanalbauarbeiten	2.1	
Schachtbauwerke	2.1.1	160
Ver- und Entsorgungsleitungen	2.1.2	40
Rohrleitungsbauarbeiten	2.2	
Grundkurs Rohrleitungsbau	2.2.1	40
Aufbaukurs Rohrleitungsbau	2.2.2	40
Spezialkenntnisse Rohrleitungsbau	2.2.3	40

Übersicht über den Handlungsbereich Bautechnik/ Baumaschinentechnik, Transport und Verkehr und übergreifende Qualifikationen



(Fortsetzung)

Modulbezeichnung	Modul-Nr.	Zeit in h
Straßenbauarbeiten	2.3	
Grundkurs Pflasterbeläge Naturstein	2.3.1	80
Aufbaukurs Pflasterbeläge Naturstein - Gestaltungselemente	2.3.2	40
Aufbaukurs Kunststeinpflasterbeläge	2.3.3	40
Gleisbauarbeiten	2.4	
Grundkurs Gleisbau	2.4.1	40
Aufbaukurs Gleisbau	2.4.2	40
Weichen, Gleisvermessung, Gleisoberbau	2.4.3	40
Ausbau	3.	
Fliesenlegerarbeiten	3.1	
Grundkurs Verlegung Fliesen in verschiedenen Verfahren	3.1.1	40
Aufbaukurs Verlegung Fliesen in verschiedenen Verfahren	3.1.2	40
Trockenbauarbeiten	3.2	
Grundkurs Trockenbauarbeiten	3.2.1	40
Aufbaukurs Trockenbauarbeiten	3.2.2	40
Stuckateurarbeiten	3.3	
Grundkurs Stuckateurarbeiten	3.3.1	40
Aufbaukurs Stuckateurarbeiten	3.3.2	40
Holzbauarbeiten	3.4	
Grundkurs Holzbau	3.4.1	80
Aufbaukurs Holzbau	3.4.2	40
Schiftungen	3.4.3	120
Umgang mit Holzbearbeitungsmaschinen nach BG-BAU Richtlinien (ZM)	3.4.4	80
Holz- und Bautenschutz	3.4.5	40
Baumaschinentechnik	4.	
Geprüfter Bagger- und Laderfahrer	4.1	
Geprüfter Bagger- und Laderfahrer Anfänger	4.1.1	200
Geprüfter Bagger- und Laderfahrer Anfänger mit Online-Lernplattform	4.1.2	200
Geprüfter Bagger- und Laderfahrer Fortgeschrittene	4.1.3	100
Nutzung Online-Lernplattform Bagger- und Laderfahrer	4.1.4	40

Übersicht über den Handlungsbereich Bautechnik/ Baumaschinentechnik, Transport und Verkehr und übergreifende Qualifikationen



(Fortsetzung)

Modulbezeichnung	Modul- Nr.	Zeit in h
Geprüfter Turmdrehkranführer	4.2	
Geprüfter Turmdrehkranführer Anfänger C1	4.2.1	120
Geprüfter Turmdrehkranführer Anfänger C1 mit Nutzung Online-Lernplattform	4.2.2	120
Geprüfter Turmdrehkranführer Fortgeschrittene C2	4.2.3	80
Geprüfter Turmdrehkranführer Fortgeschrittene C2 mit Nutzung Online-Lernplattform	4.2.4	80
Nutzung Online-Lernplattform Turmdrehkranführer	4.2.5	40
Grader	4.3	40
Raupe	4.4	40
Automatische Maschinensteuerung	4.5	40
Kleinbagger	4.6	40
Radlader	4.7	40
Gabelstapler/ Flurförderfahrzeuge	4.8	
Gabelstapler/ Flurförderfahrzeuge für Anfänger	4.8.1	40
Gabelstapler/ Flurförderfahrzeuge für Fortgeschrittene	4.8.2	24
Verladung und Ladungssicherung	4.9	40
Ladungssicherung nach VDI 2700a	4.10	16
Transport und Verkehr	5.	
Führerscheine	5.1	
Führerschein Klassen C/CE	5.1.1	120
Führerschein CE mit Vorbesitz C	5.1.2	110
Führerschein C1	5.1.3	124
Führerschein C1/C1E	5.1.4	128
Führerschein C1E mit Vorbesitz C1	5.1.5	20
Perfektionstraining, Vertiefung C/CE	5.1.6	32
Führerschein BE mit Vorbesitz B	5.1.7	20
Führerschein Klasse T	5.1.8	86
Führerschein D mit Vorbesitz B < 2 Jahre	5.1.9	260
Führerschein D mit Vorbesitz B > 2 Jahre	5.1.10	210
Berufskraftfahrer-Qualifizierung	5.2	
Beschleunigte Grundqualifikation Berufskraftfahrer	5.2.1	194
Beschleunigte Grundqualifikation für Umsteiger von Bus auf LKW bzw. LKW auf Bus	5.2.2	50
Berufskraftfahrerweiterbildung gem. BKrFQG/BKrFQV (5 Module)	5.2.3	50
Berufskraftfahrerweiterbildung gem. BKrFQG/BKrFQV (1 Modul)	5.2.4	10

Übersicht über den Handlungsbereich Bautechnik/ Baumaschinentechnik, Transport und Verkehr und übergreifende Qualifikationen



(Fortsetzung)

Modulbezeichnung	Modul-Nr.	Zeit in h
ADR Basis	5.3	21
ADR Fortbildung	5.4	13
ADR Tank	5.5	13
Übergreifende Qualifikationen	6.	
Tunnelbau/ Mineur	6.1	856
Galabau	6.2	
Grundkurs Straßen- und Wegebau	6.2.1	80
Aufbaukurs Straßen- und Wegebau	6.2.2	40
Holzbau im Bereich Galabau	6.2.3	40
Qualifizierungen Bauzeichner	6.3	
Grundlagenkurs Bauzeichnen	6.3.1	200
Vertiefungskurs Bauzeichnen	6.3.2	120
Grundlagenkurs Anwendung AutoCAD	6.3.3	80
Gerüstbauarbeiten – Flächen-, Arbeits-, Raum- und Schutzgerüste	6.4	40
Vorbereitung auf die Ausbildereignungsprüfung	6.5	115

2. Übersicht über den Handlungsbereich Schweißtechnik



AZAV-Nr.: M 051102-43

Modulbezeichnung	Modul-Nr.	Zeit in h
Qualifikation Schweißtechnik	2.	
Gasschweißen G1-G4	2.1.	
Basisqualifikation	2.1.1.	80
Blechschweißen (PA,PF,PC)	2.1.2	80
Rohrschweißen (PH,PC)	2.1.3	80
Rohrschweißen (H-L045)	2.1.4	120
Lichtbogenschweißen E1-E7	2.2.	
Basisqualifikation	2.2.1	80
Kehlnahtschweißen (PB,PF,PD)	2.2.2	80
Blechschweißen (PA,PF)	2.2.3	80
Blechschweißen (PC,PE)	2.2.4	80
Rohrschweißen (PH, PC)	2.2.5	160
Rohrschweißen (H-L045)	2.2.6	120
Fallnahtschweißen (PJ; J-L045)	2.2.7	80
MAG-Schweißen- Stahl MSG 1-MSG6	2.3	
Basisqualifikation	2.3.1	80
Kehlnahtschweißen (PB,PF,PD)	2.3.2	120
Blechschweißen (PA, PF)	2.3.3	80
Blechschweißen (PC,PE)	2.3.4	120
Rohrschweißen (PF,PC)	2.3.5	80
Rohrschweißen (H-L045)	2.3.6	80
MAG-Schweißen CrNi-Stahl MSG1-MSG6	2.4	
Basisqualifikation	2.4.1	80
Kehlnahtschweißen (PB,PF,PD)	2.4.2	120
Blechschweißen (PA, PF)	2.4.3	80
Blechschweißen (PC,PE)	2.4.4	120
Rohrschweißen (PH,PC)	2.4.5	80
Rohrschweißen (H-L045)	2.4.6	80
MIG-Schweißen Aluminium MSG1-MSG6	2.5	
Basisqualifikation	2.5.1	80
Kehlnahtschweißen (PB,PF,PD)	2.5.2	120
Blechschweißen (PA, PF)	2.5.3	80
Blechschweißen (PC,PE)	2.5.4	120
Rohrschweißen (PH,PC)	2.5.5	80
Rohrschweißen (H-L045)	2.5.6	80

Übersicht über den Handlungsbereich Schweißtechnik



(Fortsetzung)

Modulbezeichnung	Modul- Nr.	Zeit in h
WIG-Schweißen Stahl WSG1-WSG6	2.6	
Basisqualifikation	2.6.1	80
Kehlnahtschweißen (PB,PF,PD)	2.6.2	80
Blechschweißen (PA,PF)	2.6.3	40
Blechschweißen (PE,PC)	2.6.4	80
Rohrschweißen (PH,PC)	2.6.5	120
Rohrschweißen (H-L045)	2.6.6	80
WIG-Schweißen CrNi-Stahl WSG 1-WSG6	2.7	
Basisqualifikation	2.7.1	80
Kehlnahtschweißen (PB,PF,PD)	2.7.2	80
Blechschweißen (PA, PF)	2.7.3	40
Blechschweißen (PC,PE)	2.7.4	80
Rohrschweißen (PH,PC)	2.7.5	120
Rohrschweißen (H-L045)	2.7.6	80
WIG-Schweißen Aluminium WSG 1-WSG6	2.8	
Basisqualifikation	2.8.1	80
Kehlnahtschweißen (PB,PF,PD)	2.8.2	80
Blechschweißen (PA, PF)	2.8.3	40
Blechschweißen (PC,PE)	2.8.4	80
Rohrschweißen (PH,PC)	2.8.5	120
Rohrschweißen (H-L045)	2.8.6	80
WIG-Orbital-Schweißen	2.9	40
Brennschneiden/Thermisches Trennen	2.10	40
Löten metallischer Werkstoffe	2.11	40