

WEITERE BETEILIGTE

im Projekt DigiBAU – Digitales Bauberufliches Lernen und Arbeiten



Technische Universität Hamburg
Institut für Angewandte Bautechnik (G-1)



Ausbildungszentrum-Bau in Hamburg GmbH
Kompetenzzentrum für zukunftsorientiertes Bauen



Handwerkskammer Münster
Handwerkskammer Bildungszentrum Münster (HBZ)



Technische Universität Berlin
Institut für Berufliche Bildung und Arbeitslehre



Berufsförderungswerk der Bauindustrie Berlin-Brandenburg e. V.
Kompetenzzentrum für Nachhaltiges Bauen Cottbus



Berufsförderungsgesellschaft des baden-württembergischen
Stuckateurhandwerks m.b.H.
Kompetenzzentrum für Ausbau und Fassade



Bundesbildungszentrum des
Zimmerer- und Ausbaugewerbes (Bubiza)



Handwerkskammer Osnabrück-Emsland-Grafschaft Bentheim
BTZ Berufsbildungs- und Technologiezentrum



Bildungswerk BAU Hessen-Thüringen e. V.
Aus- und Fortbildungszentrum Walldorf



Bau Bildung Sachsen e. V.
Kompetenzzentrum Bau und Bildung mit den Überbetrieblichen
Ausbildungszentren Dresden und Leipzig



Berufsförderungswerk der Südbadischen Bauwirtschaft GmbH
KOMZET BAU BÜHL



Technische Universität Dresden
Professur für Bautechnik und Holztechnik sowie Farbtechnik und
Raumgestaltung/ Berufliche Didaktik



Das Projekt „Digitales Bauberufliches Lernen und Arbeiten“ (FKZ 01PA17010) wird im Rahmen des Programms Förderung von „Transfernetzwerken Digitales Lernen in der Beruflichen Bildung“ (DigiNet) gefördert vom Bundesministerium für Bildung und Forschung und dem Europäischen Sozialfonds.



VIRTUELLE KURSE

Im Bildungszentrum Holzbau Baden-Württemberg entsteht eine Reihe virtueller Kurssequenzen für spezielle Anwendungen in der Aus- und Fortbildung der Baubranche. Durch mehrere kurze Lehrvideos, die auf den Bedarf der jeweiligen Zielgruppe abgestimmt sind, wird gezielte Förderung und Unterstützung angeboten. So können verschiedenste Lehrinhalte individuell ergänzt, Problemstellungen erörtert und Lösungen aufgezeigt werden – und dies unabhängig von Ort und Zeit. Ob nun für Auszubildende, Ausbilder/-innen oder Unternehmer/-innen: Die Materialien/Filmreihen werden unkompliziert online zu finden und einzusetzen sein. Sie stehen einer breiten Zielgruppe zur Verfügung. Dies soll helfen Defizite abzubauen, Standards zu ergänzen sowie tiefergreifende Fachkenntnisse zu vermitteln.

Das Prinzip „Fördern und Fordern“ wird durch erfahrene und fähige Spezialisten aus dem Aus- und Fortbildungsbereich professionell umgesetzt und durch moderne digitale Lernmedien abgebildet.

Die jeweils passend auszuwählenden Videos können je nach Kenntnisstand und Anforderung aufeinander aufbauend genutzt werden. Das Spektrum reicht von ganz allgemeinen Sachverhalten wie Geometrie und Baustoffkunde bis hin zu spezifischen Themen wie Baukonstruktion oder Treppenbau. Die Angebote sind immer passend auf verschiedene Level abgestimmt.

Die Reihe der Unterweisungssequenzen ist beliebig erweiterbar und stets aktualisierbar. Zudem sind die digitalen Videos und weitere Produkte auch in der Ausbildung von Auszubildenden (Führungskräfte) einsetzbar und fördern dadurch den Einsatz moderner, digitaler Medien und zeitgemäßer Ausbildungsformate bei abgestimmten Methoden und Lernszenarien.

Beratungen, Medienqualifizierungen und Workshops für Ausbildungsbetriebe zum effektiven Einsatz der digitalen Lernmittel vervollständigen das Angebot.



Vielfalt von Medien und Szenarien in der Aus- und Weiterbildung (Bilder: Bildungszentrum Holzbau Baden-Württemberg)

Gemeinnütziges Berufsförderungswerk des Baden-Württembergischen Zimmerer- und Holzbaugewerbes GmbH

Bildungszentrum Holzbau
Baden-Württemberg

Leipzigstraße 13
88400 Biberach/Riß

Jochen Ströhle
(07351) 440910
j.stroehle@zimmererzentrum.de

www.zimmererzentrum.de

Im Bildungszentrum Holzbau mit dem Kompetenzzentrum Holzbau & Ausbau liegen die Schwerpunkte auf der Fort- und Weiterbildung in den Bereichen Aufstiegsqualifizierung, Unternehmensführung, Technik, Restaurierung, Holzschutz, Energieeffizienz, Digitalisierung und Arbeitssicherheit. Die Inhalte werden abgebildet in mehr als einhundert Fachseminaren. Zahlreiche Auszubildende besuchen die überbetrieblichen Ausbildungslehrgänge im Bildungszentrum. Ergänzt wird dies durch nationale und internationale Projektbearbeitungen sowie einen beliebten dualen Studiengang (Holzbau Projektmanagement/Bauingenieurwesen).