



weiterbilden
weiterkommen



Vielfach nachgefragt, endlich da: "BIM im Ingenieur- und Infrastrukturbau – Modul 1 – Grundlagen“

Ostfildern / Stuttgart, 15. April 2024 – Die lang erwartete Weiterbildung "BIM im Ingenieur- und Infrastrukturbau – Modul 1 – Grundlagen" startet am 05.06.2024 ihren ersten Durchlauf. Die Initiative zielt darauf ab, Ingenieure im Building Information Modeling (BIM) umfassend zu schulen. Sie wird im Rahmen des Projekts "BIM im Ingenieur- und Infrastrukturbau@skills.BW" durch das Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Tourismus Baden-Württemberg gefördert und entwickelt, um Fach- und Führungskräften die digitale Arbeitsmethode über den gesamten Lebenszyklus eines Bauprojekts zu vermitteln: von der Planung über den Entwurf und Bau bis zum Betrieb. Das innovative Kursangebot bietet bim STANDARD in Kooperation mit dem Weiterbildungsspezialisten Technische Akademie Esslingen (TAE) sowie der Ingenieurkammer Baden-Württemberg (INGBW) an.

Im "Modul 1 – Grundlagen“ liegt der Fokus neben dem Basiswissen u.a. auf den Themen objektorientierte Modellierung, Bestandserfassung und Vermessung, BIM-Ziele und Anwendungsfälle, rechtliche Grundlagen sowie Implementierung und Rahmenbedingungen. Aufbauend auf der Grundlagen-Fortbildung wird ab Sommer Modul 2 – Vertiefung“ angeboten. Inhalte dort sind beispielsweise Daten und Schnittstellenkompetenz sowie Projektorganisation, Beschaffung und Verwaltung von BIM-Leistungen. Zum Team der Referentinnen und Referenten gehören u.a.: Markus Eiberger, Hinrich Münzner, Beatrice Messmer, Ulrich Eix, Prof. Dr. Florian Schäfer, Lisa Hils Da Silva, Prof. Dr. Steffen Feirabend und Nikolas Früh.

Die Kursinhalte werden in wissens- und anwendungsbasierten Lerneinheiten vermittelt, unter Anwendung von gängigen Softwarelösungen und Beispielen aus der Praxis. Ein Blended-Learning-Format ermöglicht ein flexibles Lernen in heterogenen Umfeldern, kombiniert mit persönlicher Betreuung und interaktiven Übungseinheiten. Etwa 25 % der Kurse finden in Online-Interaktion statt, was die Vernetzung der Teilnehmenden und die Diskussion aktueller Themen ermöglicht.

Für das Jahr 2024 sind drei Durchführungen geplant, die im Rahmen des Förderprojekts evaluiert werden. "Die Förderung des Projekts ist ein klares Signal, dass der Weiterbildungsbedarf im Bereich Infrastruktur- und Ingenieurbau auf politischer Ebene ernstgenommen wird", erklärt Nikolas Früh, Geschäftsführer von bim STANDARD. "Wir sind stolz darauf, dass unsere Arbeit im Bereich Building Information Modeling unterstützt wird und dass wir gemeinsam mit unseren Partnern die Digitalisierung in der Branche vorantreiben können."

Das bim STANDARD Netzwerk bietet Online-Weiterbildungen im Blended-Learning-Format im Bereich Building Information Modeling (BIM) an. 23 BIM-erfahrene Expertinnen und Experten teilen Wissen und Erfahrungen aus der Praxis. Das Unternehmen bildet nach dem BIM Standard Deutscher Architekten- und Ingenieurkammern (BSDAIK) aus, den die Gründer Nikolas Früh, Prof. Dr. Steffen Feirabend und Eberhard Beck mitentwickelt haben. Das innovative Aus- und Weiterbildungskonzept zur BIM-Qualifizierung wurde bei der Verleihung des BIM Awards 2023 vom BIM Cluster BW mit dem ersten Preis in der Kategorie Lehre & Forschung ausgezeichnet. bim STANDARD ist Schulungspartner von VDI und buildingSMART und gehört zur ffb GmbH.

Kontakt

bim Standard / ffb GmbH
Nikolas Früh
post@bimstandard.de
Spitalstraße 15a
77855 Achern
+49 7841 6248680
www.bimstandard.de

Kontakt

Technische Akademie
Esslingen e.V.
Gregor Reichle
bauwesen@tae.de
An der Akademie 5
73760 Ostfildern
+49 711 340 08 57
www.tae.de

Für weitere Informationen und Anmeldungen besuchen Sie bitte die Website von bim STANDARD unter www.bimstandard.de oder der TAE unter www.tae.de/36142

Die Technische Akademie Esslingen (TAE) ist seit über 60 Jahren für Unternehmen und Privatpersonen internationaler Partner für effektive Aus- und Weiterbildung im Bereich der beruflichen, berufsbegleitenden und berufsvorbereitenden Qualifizierung. Aktuell nutzen mehr als 10.000 Unternehmen das breit gefächerte Bildungsangebot der TAE. Seminare, Zertifikatslehrgänge, Fachtagungen und digitale Lernangebote gehören ebenso zum Leistungsspektrum, wie berufsbegleitende Studiengänge und die medizinisch-technische Ausbildung an der Zweigstelle MTAE (Medizinisch Technische Akademie Esslingen).