

Teilnahmegebühr

2-190,- EUR mehrwertsteuerfrei

Die Gebühr beinhaltet die Kursunterlagen, das Teilnahmezertifikat sowie bei Präsenzteilnahme die Verpflichtung in den Kaffeepausen.

Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt über das Anmeldeformular auf der Homepage der Akademie der Hochschule Biberach, per E-Mail unter Angabe der entsprechenden Daten oder per Post mit dem beiliegenden Anmeldeformular. Die Anmeldung wird mit Eingang wirksam. Sie erhalten eine Anmeldebestätigung und eine Rechnung. Die Zahl der Teilnehmenden ist begrenzt, Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt. Falls eine Teilnahme nicht mehr möglich ist, werden Sie benachrichtigt.

Online: www.akademie-biberach.de/schnittstellen
E-Mail: anmeldung@akademie-biberach.de

Rücktritt

Bei einem Rücktritt seitens des/der Teilnehmenden bis vier Wochen vor Veranstaltungsbeginn wird eine Verwaltungsgebühr von 50,- EUR erhoben. Bei einem Rücktritt bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn werden 50 % der Teilnahmegebühr erhoben. Danach wird die volle Teilnahmegebühr erhoben. Danach wird die volle Teilnahmegebühr fällig. Es besteht jedoch die Möglichkeit, bis drei Tage vor Veranstaltungsbeginn kostenfrei eine Vertretung zu benennen. Danach wird hierfür eine Verwaltungsgebühr von 50,- EUR erhoben.

Absage der Veranstaltung

Die Akademie behält sich das Recht vor, die Veranstaltung bei nicht ausreichender Teilnehmendenzahl oder durch Ereignisse höherer Gewalt bis 10 Tage vor Veranstaltungsbeginn abzusagen. In diesem Fall werden bereits bezahlte Teilnahmegebühren vollständig erstattet. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

Anerkennung durch Kammern und Verbände

www.akademie-biberach.de/fortbildungsanerkennung

Hybridveranstaltung - Präsenz oder Online

Neben der Teilnahme vor Ort haben Sie auch die Möglichkeit, online am Kurs teilzunehmen. Die Teilnehmenden werden dem Veranstaltungsraum zugeschaltet und können aktiv am Kurs mitwirken. Für die Online-Teilnahme benötigen Sie einen PC/Laptop mit Kamera und Mikrofon sowie einen stabilen Internetzugang.

Zeitablauf

<i>Teil 1: 05.-07.05.2025</i>	<i>Teil 2: 26.-28.05.2025</i>
Montag: 10:30 bis 17:30 Uhr	Montag: 10:30 bis 17:15 Uhr
Dienstag: 08:00 bis 17:15 Uhr	Dienstag: 08:00 bis 17:15 Uhr
Mittwoch: 08:00 bis 13:00 Uhr	Mittwoch: 08:00 bis 13:00 Uhr

Fachkursförderung

Unterstützt durch das Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Tourismus Baden-Württemberg aus Mitteln des Europäischen Sozialfonds. Teilnehmende aus Baden-Württemberg können eine Bezuschussung der Teilnahmegebühr von bis zu 70 % erhalten. Fördervoraussetzungen und Antragsformular finden Sie unter: www.weiterbildung-biberach.de/bildungsfoerderung

Kofinanziert vom **Ministerium für
Wirtschaft, Arbeit und Tourismus
Baden-Württemberg**



Kofinanziert von der
Europäischen Union

Veranstaltungsort

Akademie der Hochschule Biberach
Karlstraße 6
88400 Biberach
www.akademie-biberach.de/anreise

40 **akademie**
JAHRE DER HOCHSCHULE BIBERACH

Akademie der Hochschule Biberach
Karlstraße 6
88400 Biberach

Telefon: 0 73 51 / 5 82 - 5 51
Telefax: 0 73 51 / 5 82 - 5 59
kontakt@akademie-biberach.de
www.akademie-biberach.de

Hybridveranstaltung – Präsenz oder Online

Intensivkurs

Schnittstellen in der Planung von Schienenverkehrsanlagen

5.-7. Mai 2025 & 26.-28. Mai 2025



Bis 70%
Fachkurs-
förderung
möglich

Zu diesem Intensivkurs

Die Bahn ist ein technisch höchst komplexes System. Dafür bedarf es gut ausgebildete und erfahrene Ingenieure. Bei Ausbau und Modernisierung des Schienenweges liegt ein Ineinandergreifen verschiedener Fachbereiche vor. Bei der Planung müssen die Schnittstellen besonders kritisch betrachtet werden. Dabei geht es neben den technischen Schnittstellen zwischen den Gewerken auch um die organisatorischen zwischen den Projektbeteiligten. Hier werden spezielles Fachwissen und interdisziplinärer Gesamtüberblick gleichermaßen benötigt.

Dieser Kurs vermittelt den Teilnehmenden anhand von Projekten und Übungen Wissen und Fähigkeiten, erfolgreich mit der Schnittstellenthematik umzugehen. Gleichzeitig werden die Grundlagen des Bahnbetriebes wiederholt und aufgefrischt. Der Fokus ist dabei auf anwendungsorientierte Kompetenz gerichtet, sodass ein in der Praxis schnell umsetzbarer Qualifikationszuwachs entsteht. Der Schwerpunkt liegt bei den Eisenbahnen des Bundes und den nichtbundes-eigenen Eisenbahnen, nicht betrachtet werden die innerstädtischen Straßen- und U-Bahnverkehre. Es werden zudem ausschließlich Wechselstrombahnen betrachtet.

Zielgruppe

Bauherrenvertreter, Planungsingenieure, Bauüberwacher, Bauvorlageberechtigte, Verantwortliche für Inbetriebnahme sowie Projektsteuerer mit Berufserfahrung, die ihr Wissen auf dem Gebiet der Schnittstellen ergänzen möchten.

Referenten

Dipl.-Ing. (FH) Dipl.-Kfm. (FH) Edmund Schönecker

Josef Hubert GmbH & Co.KG, Nürnberg

Dr.-Ing. Bernd-Wolfgang Zweig

Rail Power Systems GmbH, Offenbach

Kursleitung

Prof. Dr.-Ing. Jörg Hauptmann

Studiengang Bauingenieurwesen, Hochschule Biberach

Jochen Heer

DB engineering & consulting, Karlsruhe

KURSPROGRAMM

Betriebliche Grundlagen

- Rahmenbedingungen der Infrastrukturplanung
- Aufgabenstellung als Bestellgrundlage
- Grundlagen des Bahnbetriebs

Eisenbahntechnische Begriffe / Symbole

- Fachbegriffe aus Verordnungen und Regelwerk
- Planung von Bahnanlagen und Signaltechnik
- Grundlagen Oberbau, Kabeltiefbau, Oberleitungsanlagen

Planungsgrundlagen

- Inhalte einer Aufgabenstellung und Projektanforderungen
- Übersicht der erforderlichen Planunterlagen je Gewerk
- Vollständigkeit der Unterlagen als qualitative Planungsgrundlage

Gesetze / Vorschriften / Richtlinien

- Inhalte und Bedeutung der gesetzlichen Grundlagen
- Verordnungen, Vorschriften, behördliche Verwaltungsvorschriften und Regelwerke
- Grundlagen des Planrechts

Verantwortlichkeiten

- Verantwortung und Aufgabenbereich der handelnden Personen im Projekt
- Wahrnehmung der jeweiligen Funktion in den Projektphasen
- Rolle der Aufsichts- und Genehmigungsbehörden

Entwurfsplanung anhand praktischer Beispiele

- Vertiefung der Planungsgrundlagen und Begrifflichkeiten anhand praktischer Beispiele
- Aufbau einer Entwurfsplanung unter Einbeziehung der verschiedenen Gewerke

Abschlussarbeit & Präsentation

- Praktische Anwendung des Erlernten
- Auswertung und Feedback

Anmeldung Hybridveranstaltung – Präsenz oder Online Intensivkurs - Schnittstellen in der Planung von Schienenverkehrsanlagen 5.-7. Mai 2025 & 26.-28. Mai 2025

Titel, Akadem. Grad

Name, Vorname

Position

Firma/Behörde

Straße, Nr.

PLZ, Ort

E-Mail

Telefon

Abweichende Rechnungsadresse

Firma/Behörde

Straße, Nr.

PLZ, Ort

Teilnahme: Präsenz-Teilnahme Online-Teilnahme

Ich beantrage ESF-Fachkursförderung (Antrag anbei).
(Die ESF-Fachkursförderung kann nur für offene Kurse beantragt werden, Inhouseschulungen sind davon ausgeschlossen!)

Ich willige ein, dass meine Daten (Name, Firma, Ort) zur Erstellung einer Teilnahmeliste verwendet werden, die allen Teilnehmenden ausgehändigt wird.

Datum, Unterschrift