

Hauptbahnhof Wien, © Roman Bönsch

Lehrgang

Management von Eisenbahn-Infrastrukturprojekten

2015



Hauptbahnhof Wien, © Roman Bönsch

Sehr geehrte Dame, sehr geehrter Herr,

die Planung und der Bau von Eisenbahn-Infrastrukturprojekten erfordert hochspezialisierte, fachbezogene Projektmanagementkompetenz, die die Anforderungen von langfristigen Infrastrukturprojekten besonders berücksichtigt. Mit der Umsetzung dieser Projekte, die sich bei Großprojekten von der Planung bis zur Inbetriebnahme über fast zwei Jahrzehnte erstrecken kann, wird die Grundlage der Verkehrsinfrastruktur für die nachkommenden Generationen gelegt. Insofern kann man getrost sagen, dass die Qualität solcher Projekte und ihrer Umsetzung eine entscheidende Weichenstellung für die Lebensqualität und den gesellschaftlichen Wohlstand von morgen darstellt.

Das vorliegende Lehrgangsprogramm, das sich an MitarbeiterInnen von Eisenbahnunternehmen und an dienstleistende PlanerInnen richtet, ist das Ergebnis einer intensiven Auseinandersetzung von FachexpertInnen der ÖBB-Infrastruktur AG, der TU Wien sowie der TU Graz mit dieser Thematik und ist in dieser Form einzigartig in Österreich. In einem modular aufgebauten Lehrgang mit gesamt 114 Unterrichtseinheiten werden Ihnen mit Schwerpunkt Projekt- und Multiprojektmanagement jene spezifischen Inhalte und Kompetenzen vermittelt, die speziell bei der Abwicklung von Eisenbahn-Infrastrukturprojekten von elementarer Bedeutung sind. Darüber hinaus dient der Lehrgang als Dialog- und Kommunikationsplattform aller an Eisenbahn-Infrastrukturbauprojekten Beteiligten.

Wir freuen uns, Sie bei diesem Lehrgang, der als Kooperation der Überbau-Akademie und der ÖBB-Infrastruktur AG angeboten wird, begrüßen zu dürfen!

Mag. Hans Staudinger
Direktor, Überbau-Akademie

Lehrgang

Die Wissensvermittlung im Rahmen des Lehrganges basiert auf folgenden Grundsätzen:

- ▶ Integrierte Betrachtungsweise
- ▶ Interdisziplinarität
- ▶ Schnittstellen- und Querschnittsorientierung

Themen

- ▶ Eisenbahnbetrieb und Anlagengestaltung
- ▶ Kommunikation & Organisation
- ▶ Recht und Grundeinlöse
- ▶ Projektmanagement (mit Workshop)

Zielgruppe

Der Lehrgang richtet sich an MitarbeiterInnen von Eisenbahnunternehmen sowie an dienstleistende PlanerInnen, die mit Planungs- und Bauprojekten der ÖBB betraut sind.

Für die TeilnehmerInnen bietet sich eine einzigartige Möglichkeit, das Verständnis von und das Wissen über Eisenbahn-Infrastrukturprojekte zu vertiefen. Darüber hinaus bietet der Lehrgang eine Gelegenheit zum „interdisziplinären Networking“.

Umfang

Der Ausbildungsumfang beträgt 114 Unterrichtseinheiten (UE), welche sich in fünf Module gliedern.

Zertifikat

Der Erfolg des Lehrganges wird durch die Teilnahme am Lehrgang und die Abgabe der Projektarbeit festgestellt, und durch ein Abschlusszertifikat dokumentiert.

Programm

Modul 1: Eisenbahnbetrieb und Anlagengestaltung

- ▶ Projektorganisation - Modelle, Linie versus Projekt
- ▶ Das System Eisenbahn - Allgemeine Grundlagen
- ▶ Überblick Anforderungen und Gestaltung von Fahrzeugen
- ▶ Grundlagen der Signalisierung
- ▶ Grundlagen der Energieversorgung
- ▶ Prinzipien zur Gestaltung von Bahnhöfen
- ▶ Rahmenbedingungen und Grundlagen der Streckenplanung
- ▶ Prinzipien der Betriebsführung
- ▶ Grundzüge der Fahrplangestaltung und Leistungsfähigkeit

Modul 2: Kommunikation und Organisation

- ▶ Kommunikation im Projektmanagement
- ▶ Konfliktmanagement – Kommunikationsstrategien für Konflikte und Krisen
- ▶ Zielorientierte Kommunikation im Projektmanagement

Modul 3: Recht und Grundeinlöse

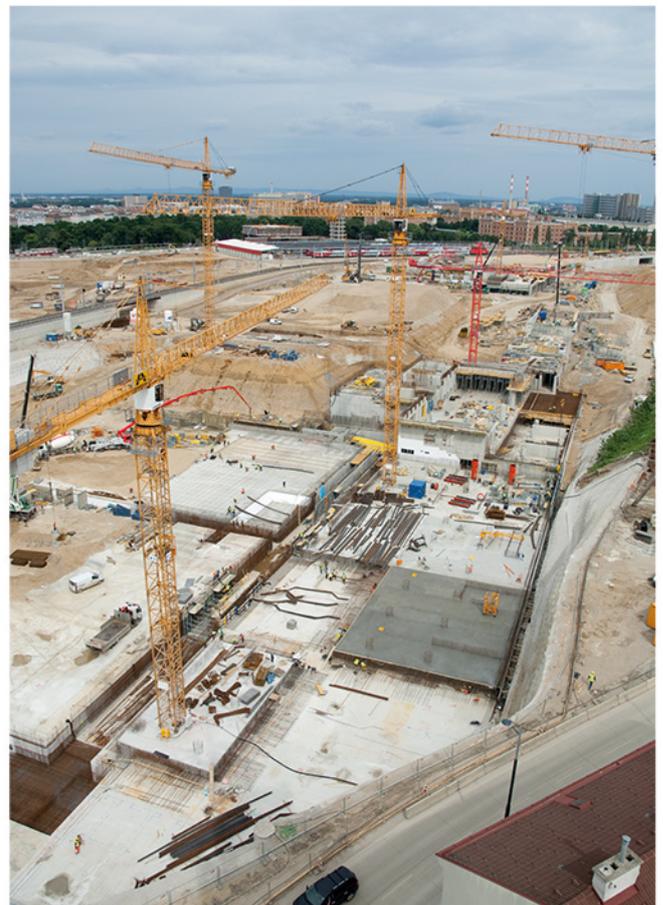
- ▶ Verfassungsrecht - Wie funktioniert der Staat?
- ▶ Verwaltungsverfahrensrecht
- ▶ Projektabwicklung aus zivilrechtlicher Sicht
- ▶ Bauarbeitenkoordinationsgesetz
- ▶ Grundeinlöse allgemein – Aufgaben, rechtlicher Rahmen, Verfahrensablauf, Erwerb von Grundflächen und Rechten: Kauf, Miete, Servitute
- ▶ Behörden/Verfahren in der Grundeinlöse
- ▶ Bewertung von Grundstücken, Entschädigungsgutachten
- ▶ Immobilienentwicklung, Nutzungsaspekt, Grundstücksaspekt, Erlöse durch Verwertung
- ▶ ArbeitnehmerInnenschutzgesetz insbes. EisbAV
- ▶ Eisenbahnrecht
- ▶ Relevante Nebengesetze zum Eisenbahnrecht
- ▶ Umweltrecht - UVP

Modul 4: Projektmanagement I mit Workshop

- ▶ Managementgrundlagen
- ▶ Bauprojektmanagement
- ▶ Strukturierte Projektbearbeitung - integrierte Projektorganisation
- ▶ Workshop PM mit konkretem Beispiel

Modul 5: Projektmanagement II mit Workshop

- ▶ Vergaberecht
- ▶ Qualitätsmanagement
- ▶ Grundsatzfragen des Projektmanagements von Eisenbahn-Infrastrukturprojekten
- ▶ Terminplanung und -kontrolle
- ▶ Kostenplanung und -kontrolle bei Verkehrs-Infrastrukturprojekten
- ▶ Workshop PM mit konkretem Beispiel



Hauptbahnhof Wien, Verkehrsstation

ReferentInnen

Dr. Wolfgang Berger, Haslinger Nagele Rechtsanwälte

Gerhard Besau, ÖBB-Infrastruktur AG, Asset Management und Strategische Planung, Portfoliomanagement

André Bürki, Erwachsenenbildner und Kommunikationspsychologe

Mag. Sandra Doblmayr, ÖBB-Infrastruktur AG, Projektinformation

Mag. Verena Gassler-Geyer, ÖBB-Infrastruktur AG, Vergabe- und Verdingungsrecht

DI Dr. Hubert Hager, ÖBB-Infrastruktur AG, Geschäftsbereichsleiter Projekte Neu-/Ausbau

Mag. Bertram Haller, ÖBB-Infrastruktur AG, Recht/Grundeinlöse

Ing. Reinhold Hödl, ÖBB-Infrastruktur AG, Projekte Neu-/Ausbau

DI Thorsten Krones, ÖBB-Infrastruktur AG, Integriertes Managementsystem

DI Rudolf Kulterer, Ingenieurkonsulent für Landwirtschaft, SV

Reinhard Lackner, ÖBB-Infrastruktur AG, Sicherheitsfachkraft

Prof. DI Hans Lechner, Hans Lechner ZT GmbH, ACPMA, PMT

Arch. DI Sabine Liebenau, VPB – Vernetzt Planen + Bauen ZT GmbH

DI Gerhard Josef Maier, Zivilingenieur f. Forst- und Holzwirtschaft, SV

DI Friedrich Mihatsch, ÖBB-Immobilienmanagement GmbH, Projektentwicklung

Mag. Andreas Netzer, ÖBB-Infrastruktur AG, Verwaltungsrecht

Prof. DI Dr. Norbert Ostermann, TU Wien, Institut f. Verkehrswissenschaften

Dipl.-Ing. Martin Scheidt, TU Wien, Institut f. Verkehrswissenschaften

Dr. Andrew P. Scheichl, Ersoy | Scheichl | Traudtner | Amann Rechtsanwälte

Dr. Karl Staudinger, Politiktrainer

Arch. DI Günther Stefan, next-pm ZT GmbH

Ing. Christian Trummer, ÖBB-Infrastruktur AG, Projekte Neu-/Ausbau

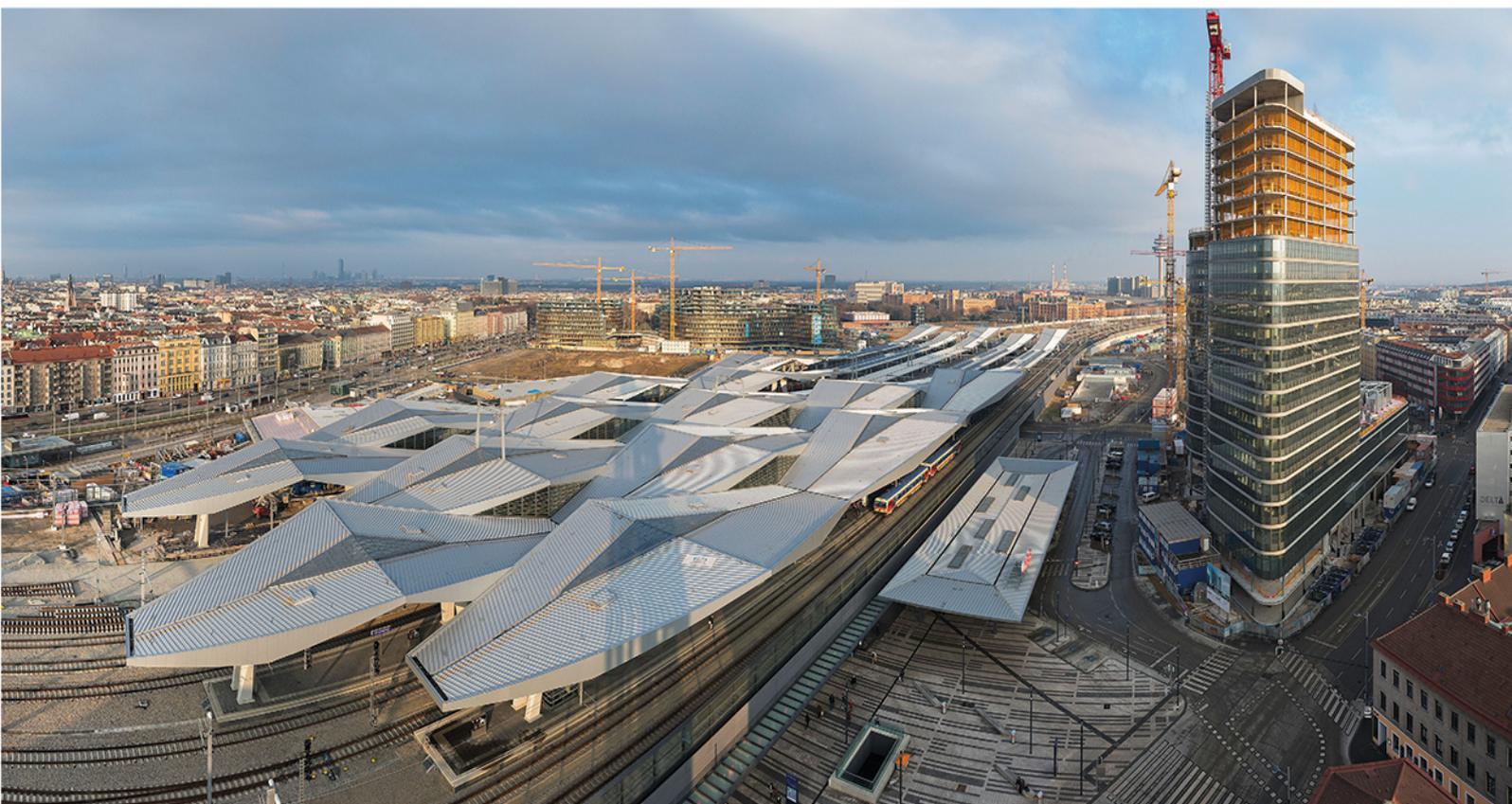
Ing. Michael Wagner, ÖBB-Infrastruktur AG, Bauarbeitenkoordination

DI Dr. Hans Wehr, ehem. Prokurist ÖBB-Infrastruktur AG

Mag. Dieter Wurmitzer, ÖBB-Infrastruktur AG, Anlagenrecht

DI Dietmar Zierl, ÖBB-Infrastruktur AG, Engineering Services, Strecken- und Bahnhofspanung

Hauptbahnhof Wien, © Roman Bönsch



Termine 2015

Modul 1 (40 UE):

Mo 12. Oktober 10:00 – 18:15 Uhr
Di 13. Oktober 9:00 – 17:15 Uhr
Mi 14. Oktober 9:00 – 17:15 Uhr
Do 15. Oktober 9:00 – 17:15 Uhr
Fr 16. Oktober 9:00 – 12:15 Uhr

Modul 2 (12 UE):

Di 27. Oktober 10:00 – 17:30 Uhr
Mi 28. Oktober 9:00 – 12:15 Uhr

Modul 3 (22 UE):

Di 10. November 10:00 – 17:30 Uhr
Mi 11. November 9:00 – 16:30 Uhr
Do 12. November 9:00 – 14:45 Uhr

Modul 4 (16 UE):

Mo 23. November 10:00 – 17:30 Uhr
Di 24. November 9:00 – 16:30 Uhr

Modul 5 (24 UE):

Di 1. Dezember 10:00 – 17:45 Uhr
Mi 2. Dezember 9:00 – 16:30 Uhr
Do 3. Dezember 9:00 – 16:30 Uhr

Anmeldung

Teilnahmegebühr

€ 3.490,- zzgl. 20% USt.
Die Teilnahmegebühr beinhaltet sämtliche Vorträge, die Projektarbeit, Online-Skripten und Pausenverpflegung. Mittagessen, Reisekosten etc. sind in dieser Gebühr nicht enthalten.

Mehrbucherrabatt von 10% ab zwei TeilnehmerInnen desselben Büros.

Kontakt

Bitte wenden Sie sich bei Fragen an Frau Monika Laumer
Tel.: 01/934 66 59-100
Email: monika.laumer@ueberbau.at

Anmeldung

Bitte füllen Sie beiliegendes Anmeldeformular aus und senden es an:
akademie@ueberbau.at
Fax: 01/934 66 59-40

**Anmeldeschluss:
21. September 2015**

Veranstaltungsort

Überbau Akademie
Schottenfeldgasse 49, 1070 Wien

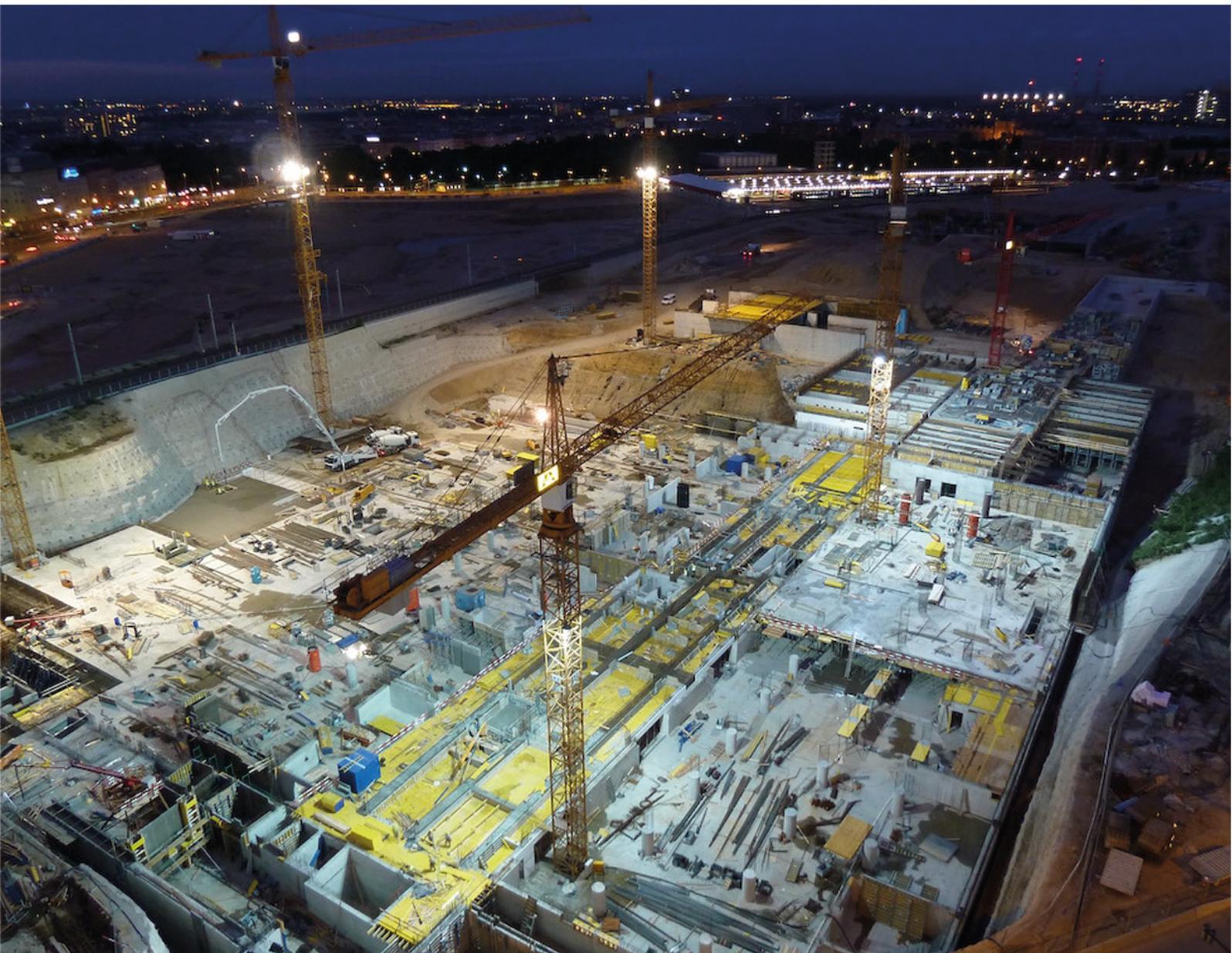
Informationsabend, 16.9.15, 18:00

Am Mittwoch, den **16. September**, veranstalten wir ab **18:00 Uhr** in der Überbau Akademie einen kostenlosen Informationsabend. Herr Dr. Hager, Geschäftsbereichsleiter Projekte Neu-/Ausbau der ÖBB-Infrastruktur AG, vermittelt Ihnen in seiner Funktion als Lehrgangsführer einen Überblick über den Lehrgang und beantwortet Ihre Fragen.

Nutzen Sie die Chance, sich zu informieren!
Wir bitten um Anmeldung per Email an:
akademie@ueberbau.at



Hauptbahnhof Wien, © Roman Bönsch



Hauptbahnhof Wien, Bauarbeiten

Impressum

Überbau Bildungs-GmbH, Schottenfeldgasse 49/2, A-1070 Wien
Tel. +43 (0)1/934 66 59 / Fax +43 (0)1/934 66 59-40 | akademie@ueberbau.at | www.ueberbau.at
Grafik: Fadrat - Interaktive Kommunikation und Gestaltung | www.fadr.at