

Mobilitäts- und Innovationsmanagement

Der MBA Mobilitäts- und Innovationsmanagement wurde speziell entwickelt für HochschulabsolventInnen die sich zu ExpertInnen für innovative Lösungsansätze qualifizieren und die Mobilität der Zukunft gestalten möchten.

Was Sie bekommen?

- Sie erwerben Methoden und fundierte Kompetenzen in den Bereichen Management, Automotive und Mobilität
- Sie bereiten sich vor auf die Übernahme qualifizierter Führungs- und Managementaufgaben insbesondere bei Automobilherstellern, Zulieferern der Automobilindustrie und Mobilitätsdienstleistern
- Sie entwickeln ein vertieftes Verständnis der Mobilität und qualifizieren sich so zum Experten für Mobilitätsthemen der Zukunft

Was wir Ihnen bieten?

- Sie qualifizieren sich für Experten- und Führungsaufgaben national und international
- Unsere Programme sind innovativ und gewährleisten einen hohen Praxisbezug
- Sie werden von erfahrenen DozentInnen aus der Praxis mit zeitgemäßen didaktischen Methoden unterrichtet
- Sie bauen Ihr berufliches Netzwerk aus und knüpfen Kontakte für die Zukunft
- Sie können Ihre Studienzzeit i.d.R. durch Anrechnung verkürzen

Was studieren am IAW ausmacht:

- Wir sind einer der größten Anbieter akademischer Weiterbildung in Bayern mit hervorragendem Know-how und langjähriger Erfahrung
- Herausragende und praxiserfahrene ProfessorInnen sowie ExpertInnen aus Hochschule und Wirtschaft garantieren eine akademische Weiterbildung am Puls der Zeit
- Wir setzen bewusst auf kleine Teilnehmergruppen und eine individuelle, persönliche Betreuung
- Unser Fokus liegt auf einer anwendungsbezogenen Kompetenzvermittlung mit Transfer in den Unterricht
- Unsere Vorlesungen finden an einer der modernsten und interdisziplinärsten Hochschule statt: Der „Blick über den Tellerrand“ wird garantiert.

Studieninhalte

Modul Wesentliche Inhalte

1	Operatives Management <ul style="list-style-type: none">• Grundlegende Managementfunktionen• Volkswirtschaft und Märkte• Unternehmensplanspiel
2	Strategisches Management <ul style="list-style-type: none">• Normatives Management• Strategisches und internationales Management• Business Planning• CSR und Compliance
3	Innovationsmanagement <ul style="list-style-type: none">• Grundlagen des Innovationsmanagements• Innovationsstrategien- und Prozesse• Kreativitätstechniken
4	Künstliche Intelligenz für intelligente Mobilitätssysteme <ul style="list-style-type: none">• Grundlagen der künstlichen Intelligenz• Grundlagen der Programmierung in Python• Maschinelles Lernen• Supervised/Unsupervised/Reinforcement Learning• Applikationen im Mobilitätskontext
5	Leadership <ul style="list-style-type: none">• Basic Leadership• Positive Leadership• Intercultural Leadership• Team Leadership
6	Mobilitätskonzepte <ul style="list-style-type: none">• Mobilitätstrends• Mobilitätsmanagement• Überblick Mobilitätskonzepte• Urbanisierung und Städteentwicklung• Öffentlicher Personennahverkehr (ÖPNV)• Motorisierter Individualverkehr (MIV)
7	Business Development von Mobilitätsdienstleistungen <ul style="list-style-type: none">• Grundlagen des Mobilitätsmanagements• Megatrends• Betreibermodelle, Nutzeranforderungen und Finanzierungsvarianten
8	Wahlpflichtmodul <ul style="list-style-type: none">• Nachhaltigkeitscontrolling• Mobilitätskonzepte• Informations- und Kommunikationstechnologien
9	Projekt
10	Masterarbeit

Studieren neben dem Job

Studienkonzept

Das berufsbegleitende Weiterbildungsstudium ist speziell auf die Bedürfnisse Berufstätiger ausgerichtet:

- Präsenzphasen finden typischerweise freitags und samstags statt
- Weitgehend orts- und zeitunabhängige Erarbeitung von Studieninhalten während Selbstlernphasen
- Praxisorientierte Kompetenzvermittlung in Form von Gruppenarbeiten und Fallstudien
- Laufender Transfer der Inhalte aus den Seminarmodulen in das eigene berufliche Umfeld



„Beruf und Weiterbildung direkt miteinander verbinden zu können gibt mir die Möglichkeit, Gelerntes gleich anzuwenden oder, umgekehrt, Fragestellungen aus dem beruflichen Alltag akademisch zu hinterfragen.“

Philipp Galuschke, MBA Beschaffungsmanagement



„Der Master am IAW hat mich zum einen thematisch angesprochen, zum anderen ließ sich das Konzept sehr gut mit meinem Berufsalltag vereinen.“

Stephanie Müller, Elektromobilität und Fahrzeugelektrifizierung