



SMART Mobility Management

driven by SMART Data & SMART Cities

Zertifikatslehrgang
Start: 10. Mai 2021
St.Gallen & München

*“From insight
to impact”* 

Liebe Interessentin, lieber Interessent,

die Mobilitätsindustrie, als eine der wichtigsten globalen Schlüsselindustrien, steht vor der größten und tiefsten Veränderung in ihrer Geschichte. Die Art und Weise wie wir leben, arbeiten und uns von einem Ort zum anderen bewegen, wandelt sich radikal und nachhaltig.

Klimawandel, Urbanisierung und gesellschaftliche Umbrüche führen zu veränderten Kundenanforderungen. Kluges und professionelles Management von digital getriebenen Innovationen ermöglicht jetzt den notwendigen und geforderten Wandel hin zu einer nachhaltigen, selbstbestimmten und intelligenten SMART Mobility.

Die Universität St.Gallen heißt Sie herzlich willkommen zum zertifizierten CAS Studiengang SMART Mobility Management. Mit uns lernen Sie, sich beruflich und persönlich bestmöglich auf diese herausfordernde SMART Mobility Zukunft vorzubereiten:

- Wie verändern sich gesellschaftliche und politische Rahmenbedingungen?
- Wohin entwickelt sich unsere individuelle und kollektive Mobilität?
- Wie beeinflusst SMART Data unsere Zukunft?
- Welche Rolle spielt SMART Mobility für SMART Cities?
- Wie entwickelt man neue Geschäftsmodelle für den Transport von Menschen und Gütern?
- Wie funktioniert und rechnet sich Mobility-as-a-Service?

Renommierte Executive MBA-Professoren der Universität St.Gallen sowie internationale DozentInnen und Praxis-ExpertInnen erarbeiten mit Ihnen diese erfolgskritischen Themen.

Werden Sie Teil des größten europäischen Universitätsnetzwerks durch den individuellen und persönlichen Kontakt zu Professoren, Unternehmern, Experten und Ihren Kommilitonen. Sie erwerben Kompetenzen und lernen Methoden und Wege, um diese Transformation für sich erfolgreich zu gestalten. Ihre professionelle SMART Mobility Management-Kompetenz wird so zum entscheidenden Erfolgsfaktor für Ihren beruflichen Erfolg.

Herzlich,



Prof. Dr. Andreas Herrmann

Akademischer Direktor Institut Customer Insight
Universität St. Gallen



Dr. Hans-Peter Kleebinder

Studienleiter Institut Customer Insight
Universität St. Gallen

Ihr Nutzen

Werden Sie erfolgreiche(r) Gestalter(in) der SMART Mobility Zukunft: Stärken Sie Ihre SMART Mobility Management-Kompetenz ganzheitlich – ergänzt durch SMART Data und SMART City Know-how. Lernen Sie innovative Konzepte zu Leadership, Entrepreneurship und Operations kennen, die auf dem neuesten Stand der Forschung und praktischen Erfahrungen basieren. Erleben Sie den Unternehmergeist, Start-up Spirit und die Aufbruchsstimmung bei praktischen Erfahrungen, Dialogen und dem Austausch in St.Gallen und München.

SMART Mobility Leadership

St.Gallen
10.05.2021. - 14.05.2021

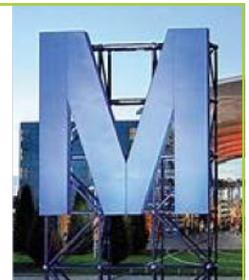
- SMART Mobility Ansätze/autonome Systeme
- Leadership und Transformation
- Daten, Apps und Plattformen als Treiber
- Gesellschaftlicher & politischer Rahmen



SMART Mobility Entrepreneurship

München
28.06.2021 - 02.07.2021

- Change- und Innovation-Management
- Business Modell Innovation
- Mobility-as-a-Service Case Study
- Best Practice Beispiele aus USA/China/EU



SMART Mobility Operations

St.Gallen
18.10.2021. - 22.10.2021

- Marken- und Kunden-Management
- Öffentlicher Nahverkehr und Logistik
- SMART City Management und Design
- Ausblick Mobilität von Menschen/Gütern



Termine 2020

Das Certificate of Advanced Studies (CAS) in SMART Mobility Management besteht aus drei Blöcken à fünf Präsenztagen:

- | | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| 1. SMART Mobility Leadership | 10. Mai - 14. Mai 2021 |
| 2. SMART Mobility Entrepreneurship | 28. Juni - 02. Juli 2021 |
| 3. SMART Mobility Operations | 18. Oktober - 22. Oktober 2021 |

Investment

Die Gebühren zur Einschreibung in den Studiengang belaufen sich auf CHF 16.450 einschließlich aller Kursmaterialien, Prüfungsgebühren, Verpflegung während den Modultagen und der Teilnahme an diversen Abendevents im Rahmen des Studiengangs. Darüber hinaus werden alle Absolventen nach Abschluss in das Alumni-Netzwerk des Instituts für Customer Insight der Universität St.Gallen aufgenommen, welches unter anderem die Teilnahme an zukünftigen Alumni-Veranstaltungen ermöglicht.

ECTS-Credits

Im Zertifikatsprogramm CAS SMART Mobility Management werden insgesamt 15 ECTS-Punkte vergeben. Sie erhalten für jeden bestandenen Studienblock drei ECTS-Punkte. Diese werden durch eine Abschlussarbeit und einen Praxis-Case mit jeweils drei weiteren ECTS-Punkten ergänzt. Die erworbenen Credits sind an spätere Weiterbildungsprogramme der Universität St.Gallen anrechenbar.

Aufbau

Jeder Modultag unterteilt sich in Vorträge, Workshops und Coachings von Executive-MBA Professoren und Praxisexperten aus den jeweiligen Themengebieten. Im Rahmen der CAS Zertifizierung können bis zu vier Tage per Fernstudium absolviert werden.

Bewerbung und Voraussetzungen

Aufnahmekriterium ist ein anerkannter (Fach-)Hochschulabschluss oder mehrjährige Berufserfahrung. Für die Aufnahme in das Programm muss sich der Bewerber erfolgreich einem Eignungsverfahren stellen. Dieses besteht aus dem Lebenslauf, einem einseitigen Motivationsschreiben und der unterschriebenen Studienordnung. Über die Zulassung und Ausnahmen im Einzelfall entscheidet die Studienleitung.

I. SMART Mobility Leadership

Aktuelle SMART Mobility Themen

- Globale Rahmenbedingungen für SMART Mobility & SMART Cities
- Innovationsfelder CASE (Connected, Autonomous, Shared, Electric)

Leadership und Transformation

- Anforderungen an Führung in Zeiten der Digitalisierung
- Best Practices und strategische Toolbox für Führungskräfte

Daten und Plattformen als Treiber

- Schlüsselrolle von Daten in der SMART Mobility und in SMART Cities
- SMART Data, Mobility Apps und Plattformen (KI, Blockchain, 5G und IoT)

Gesellschaftlicher und politischer Rahmen

- Management von Nutzerdaten und Datenschutz im globalen Vergleich
- Politische Rahmenbedingungen für SMART Mobility & SMART Cities

II. SMART Mobility Entrepreneurship

Change Management

- Strategische (Neu-)Ausrichtung von Mobilitätsleistungen
- Wandel von Hardware-driven zu Software-driven Unternehmen

Business Modell Innovation Management

- Erfolgskriterien digitaler kunden- und datengetriebener Geschäftsmodelle
- Werkzeugkasten für die Entwicklung erfolgreicher Geschäftsmodelle

Mobility-as-a-Service Case Study

- Mobility-as-a-Service für privaten und öffentlichen Verkehr und Städte
- Analyse und Rentabilität der neuen Mobility-as-a-Service Geschäftsmodelle

Best-Practice China/USA/EU

- Kulturelle Kundenanforderungen und Mobilitätsverhalten im Vergleich
- Erfolgsfaktoren im Umgang mit Business Angels und Venture Capital

III. SMART Mobility Operations

Marken- und Kundenmanagement

- Kundenbedürfnisse im Mobilitätsmarkt (Mobilität statt Verkehrsträger)
- Kundenorientierung und Customer Experience Management

Öffentlicher Nahverkehr und Logistik

- Rolle des öffentlichen Nahverkehrs in der Zukunft
- Digitalisierung, E-Commerce und Logistik

SMART City Management und Design

- Globale Best Practice Beispiele zu moderner Stadtplanung
- Stakeholder Management und public/private Partnermanagement

Zukunft der Mobilität von Menschen, Gütern & Daten

- Energie (alternative Antriebe), Telekommunikation und Klimaschutz
- Trends und Perspektiven von SMART Mobility & SMART Cities

Ihre Dozenten

Neueste Erkenntnisse führender WissenschaftlerInnen: Lernen Sie fundierte Konzepte und Methoden, neueste empirische Ergebnisse und innovative Forschungs-Einblicke kennen, zu allen relevanten Themenfeldern des Managements von SMART Mobility, SMART Data und SMART Cities. Renommierte Executive MBA-ProfessorInnen der Universität St. Gallen unterstützen Sie zusammen mit international führenden DozentInnen aus Berlin, London, Luxemburg, New York, Shanghai und Tel Aviv.



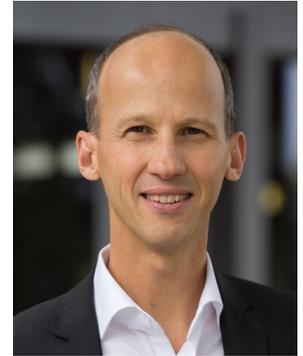
Prof. Dr. Andreas Herrmann
Direktor Institut für Customer Insight,
Universität St. Gallen



Prof. Dr. Torsten Tomczak
Direktor Institut für Customer Insight,
Universität St. Gallen



Prof. Dr. Wolfgang Jenewein
Direktor Institut für Customer Insight,
Universität St. Gallen



Prof. Dr. Oliver Gassmann
Direktor Institut für
Technologiemanagement,
Universität St. Gallen



Prof. Dr. Zheng Han
Lehrstuhlinhaber für Innovation/
Unternehmertum,
Tongji Universität Shanghai



Prof. Dr. Jan Marco Leimeister
Direktor Institut für
Wirtschaftsinformatik,
Universität St. Gallen



Prof. Dr. Karolin Frankenberger
Direktorin Institut für
Betriebswirtschaft,
Universität St. Gallen



Dr. Christoph Wolff
Head of Mobility, Executive
Committee World Economic Forum



Prof. Agnes Jocher
Sustainable Future Mobility
TUM



Dr. Philipp Rode
Executive Director LSE City,
London School of Economics



Prof. Dr. Volker Römermann
Vorstand
Römermann Rechtsanwälte AG



Prof. Dr. Gilbert Fridgen
Leiter Blockchain Labor
Fraunhofer Institut,
Universität Bayreuth

Ihre Praxis-Referenten

Einblicke in die Welt erfolgreicher Pioniere: Lernen Sie erfolgreiche ExpertInnen und UnternehmerInnen-Persönlichkeiten kennen und profitieren Sie von ihren Erfahrungen. Gewinnen Sie spannende Einblicke in innovative Geschäftsmodelle. Arbeiten Sie zusammen mit anderen TeilnehmerInnen und Ihren ReferentInnen an realen Herausforderungen aus der Praxis und leiten Sie gemeinsam Lösungen ab. Erprobte Transfer-Techniken helfen Ihnen, diese Lösungen wirkungsvoll in Ihrer Praxis umzusetzen.



Björn Bender

Leiter «Neue Mobilitätsdienstleistungen», SBB AG



Bram Schot

CEO Audi AG



Cem Özdemir

Vorsitzender Verkehrsausschuss,
Deutscher Bundestag



Felix Kuhnert

Global Automotive Leader PWC



Gunnar Froh

CEO & Gründer Wunder Mobility



Hui Zhang

Managing Director NIO GmbH



Johann Jungwirth

Vice President Mobiley



Lukas Neckermann

Chief Strategist SPLYT,
Dozent New York University



Dr. Nikolaus Lang

Global Leader BCG Center for
Mobility Innovation, WEF Urban &
Autonomous Mobility Council



Sabine Scheunert

Vice President Digital/IT für Sales/
Marketing Mercedes



Sandra Phillips

CEO und Shared Mobility Architektin
movmi



Edina Sewell

Solution Expertin Future Cities
SAP SE

Weitere ReferentInnen und Informationen finden Sie auf unserer Homepage:
smart-mobility-management.com/team





Universität St.Gallen (ICI-HSG)
Dr. Hans-Peter Kleebinder
Bahnhofstrasse 8 | CH-9000 St.Gallen
+41 (0) 71 224 7688
hans-peter.kleebinder@unisg.ch
www.smart-mobility-management.com



zur Website

