

## Programm Infos

FLEXIBLES  
STUDIENMODELL

Vollzeit

Teilzeit

CREDITS

**90 ECTS**

SPRACHEN

Englisch

Deutsch

STUDIENGEBÜHREN

**14.500 EUR**

FORMAT

**100% Online**

EINMALZAHLUNG

~~14.500 EUR~~

**13.000 EUR**

DAUER

**18 Monate**

MONATLICHE  
ZAHLUNG

**806 EUR**

FLEXIBLES  
STUDIENMODELL

Vollzeit

Teilzeit

CREDITS

**120 ECTS**

SPRACHEN

Englisch

Deutsch

STUDIENGEBÜHREN

**17.500 EUR**

FORMAT

**100% Online**

EINMALZAHLUNG

~~17.500 EUR~~

**16.000 EUR**

DAUER

**24 Monate**

MONATLICHE  
ZAHLUNG

**729 EUR**

## ● Pflichtmodule

# 1. Orientierungsphase

## Dein Start bei der ToU

Programm Grundlagen für 35 ECTS

Die Orientierungsphase ist dein erster Schritt bei ToU. Alle Module sind Pflicht und helfen dir, unsere mutige, kollaborative und zukunftsorientierte Denkweise zu verstehen. Du wirst lernen, wie wir arbeiten, Herausforderungen meistern und echten Einfluss schaffen – und das ist die perfekte Grundlage für deinen Erfolg. Die Module in dieser Phase sind:

Finde deine Mission &  
Learning-InsightsStelle dein Dreamteam  
zusammenGrundlagen der  
NachhaltigkeitTechnologische  
RevolutionenEinführung in Innovation &  
UnternehmertumEinführung in digitale  
Strategien

Gruppenchallenge



An der ToU ist das Studierendenleben mehr als nur das Akademische Umfeld. Es ist eine dynamische Community, in der Ideen Wirklichkeit werden. Tauche ein in spannende Diskussionen, arbeite an praxisnahen Projekten und knüpfe wertvolle Kontakte weltweit. Ob in Lerngruppen, interaktiven Workshops oder unseren City Hubs – überall findest du Möglichkeiten zu wachsen, zusammenzuarbeiten und echten Impact zu schaffen. Hier geht es nicht nur um einen Abschluss, sondern um Erfahrungen, die dich weiterbringen und eine Gemeinschaft, die dich inspiriert.

## 2. Kalibrierungsphase: Baue deinen eigenen Weg

Für diejenigen, die eine vollständig personalisierte Lernreise gestalten möchten, indem sie Wahlmodule aus verschiedenen Disziplinen auswählen.

### Gestalte dein Studium

Wähle

1 Impact Certificate für 15 ECTS

oder

3 Impact Certificates für 45 ECTS

In der **Kalibrierungsphase** übernimmst du die Kontrolle über deine Lernreise. **Wähle 1 (für den 90-ECTS-Track) oder 3 (für den 120-ECTS-Track)**, die jeweils 9 Wochen dauern, um deine Erfahrung zu **personalisieren** und dich auf die Bereiche zu konzentrieren, in denen du den **größten Einfluss** erzielen möchtest. Dies ist deine Gelegenheit, zu entdecken, dich zu **spezialisieren** und einen Weg zu gestalten, der mit **deinen Zielen** übereinstimmt. Die verfügbaren **Impact Certificates** sind:

Einführung In Data Science

Künstliche Intelligenz Verstehen

Datenkompetenz Für Alle

Maschinelles Lernen  
Praktisch AnwendenMaschinelles Lernen:  
Fortgeschrittene Methoden

Zukunftstechnologien

Nachhaltiges  
InnovationsmanagementPlanetenorientierte  
InnovationMit Deiner Organisation  
Globale Wirkung ErzielenPrototyping Von  
Wirkungsvollen LösungenKlimawissenschaften  
VerstehenSaubere Energie & Grüne  
TechnologienWerde Unternehmerisch  
Aktiv

The Global  
University for  
Impactful  
Careers

## 2. Kalibrierungsphase: Definiere deine Spezialisierung

Für diejenigen, die einen strukturierten Weg bevorzugen, der eine Kombination aus Pflicht- und Wahlmodulen innerhalb eines bestimmten Fachgebiets umfasst.

### Entwickle deine Spezialisierung

1 Spezialisierung enthält 3 Impact Certificates für 45 ECTS

Entdecke unser Angebot an **Spezialisierungen**, die dir helfen, dein **Fachwissen zu vertiefen** und dein Studium mit deinen **Karrierezielen** in Einklang zu bringen. Jede Spezialisierung besteht aus **drei Impact Certificates (ICs)**, die **Pflicht- und Wahlmodule kombinieren**, um deine Lernerfahrung **individuell zu gestalten**. Du wirst mit den erforderlichen ICs eine **starke Grundlage** aufbauen und zusätzlich Module auswählen, um deine Spezialisierung an deinen Interessen auszurichten. Ob du dich auf ein **bestimmtes Fachgebiet konzentrierst** oder deine Fähigkeiten in mehreren Bereichen erweitern möchtest, unsere Spezialisierungen bieten dir die **Flexibilität**, ein Masterprogramm zu schaffen, das **perfekt zu deinen Ambitionen passt**.

Du hast die Wahl aus den **folgenden Spezialisierungen**, die dir das nötige **Wissen und die Fähigkeiten** vermitteln, um in deinem Bereich einen **nachhaltigen Einfluss** zu erzielen.

#### Künstliche Intelligenz für nachhaltige Innovation

- Künstliche Intelligenz Verstehen
- Zukunftstechnologien
- Ausgewähltes IC

#### Zukunftstechnologien für Nachhaltigkeit

- Künstliche Intelligenz Verstehen
- Zukunftstechnologien
- Nachhaltiges Innovationsmanagement

#### Innovation & Prototyping für wirkungsvolle Lösungen

- Mit Deiner Organisation Globale Wirkung Erzielen
- Prototyping Von Wirkungsvollen Lösungen
- Nachhaltiges Innovationsmanagement

#### Datenkompetenz für nachhaltige Innovation

- Datenkompetenz Für Alle
- Künstliche Intelligenz Verstehen
- Ausgewähltes IC

#### Umsetzbare Datenlösungen für Nachhaltigkeit

- Datenkompetenz Für Alle
- Pflanzenbasierte Innovationen
- Prototyping Von Wirkungsvollen Lösungen

#### Datenbasierte Lösungen für globale Nachhaltigkeit

- Datenkompetenz Für Alle
- Prototyping Impactful Solutions
- Mit Deiner Organisation Globale Wirkung Erzielen

#### Datenintelligenz zur Bekämpfung des Klimawandels

- Klimawissenschaften Verstehen
- Datenkompetenz Für Alle
- Ausgewähltes IC

#### Datengetriebene soziale Innovation

- Nachhaltiges Innovationsmanagement
- Pflanzenbasierte Innovationen
- Datenkompetenz Für Alle

#### Ökosystembasierte Nachhaltigkeitslösungen

- Klimawissenschaften Verstehen
- Pflanzenbasierte Innovationen
- Nachhaltiges Innovationsmanagement

#### Data Science für nachhaltige Entwicklung

- Einführung In Data Science
- Maschinelles Lernen Praktisch Anwenden
- Maschinelles Lernen: Fortgeschrittene Methoden

#### Lösungen für eine saubere und nachhaltige Welt

- Klimawissenschaften Verstehen
- Pflanzenbasierte Innovationen
- Nachhaltiges Innovationsmanagement

### 3. Umsetzungsphase

#### Bringe deine Fähigkeiten aufs nächste Level

Wähle 2 Themen für dein

Praxisprojekt für 20 ECTS

In dieser Phase wendest du dein **Wissen auf reale Herausforderungen** an und arbeitest an praxisnahen Projekten. Du vertiefst deine **Expertise** mit fortgeschrittenen Kursen und entwickelst **konkrete Lösungen** mit echtem Einfluss. So bereitest du dich optimal auf deinen nächsten Schritt vor.

Markenstrategie &amp; Neupositionierung

Vom Prototyp Zum Markt

Strategien Zur Emissionsreduktion

Trendanalyse &amp; Bericht

Geschäftsmodelle Neu Denken

Wirkungsmessung

Data-Science-Lösungen Für  
Nachhaltige EntwicklungszieleEin Wirkungsvolles Tech-Produkt  
EntwickelnMit Einem Prototyp Ein  
Impact-Startup GründenTechnologie- & Ressourcenbasierte  
Marktchancen Für Nachhaltige  
Innovation

### 4. Aktivierungsphase

#### Setze deine Ideen in die Tat um

Wähle 1 Thema für dein

Abschlussprojekt für 20 ECTS

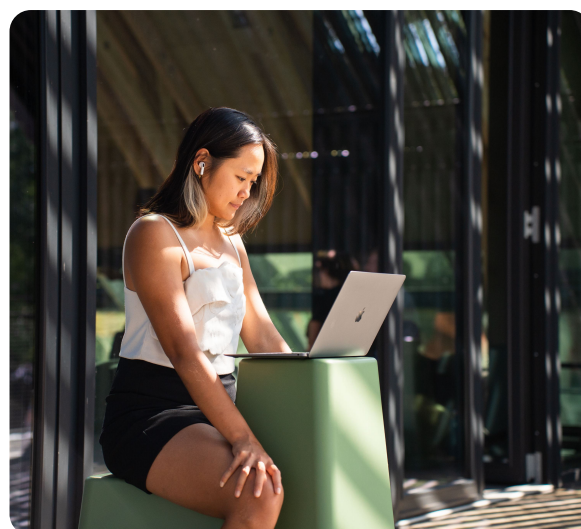
Die **Aktivierungsphase** ist der Höhepunkt deines **MSc SIT Studiums**. Hier wendest du dein Wissen gezielt an – in einem **Forschungsprojekt** mit direktem Bezug zur Praxis. Ob du deine eigene Idee weiterentwickelst, ein Projekt aus dem Studium vertiefst oder mit Partnern wie **Fraunhofer AHEAD** zusammenarbeitest – du gestaltest eine Abschlussarbeit, die akademische **Tiefe mit echter Wirkung verbindet**. Diese letzte Phase gibt dir die Chance, **Innovation durch Forschung** voranzutreiben, die wirklich zählt.

Praxisprojekt

Abschlussarbeit

Gründungsprojekt

An der ToU geht es um Austausch, Zusammenarbeit und echten Impact. Du wirst Teil einer vielfältigen Community von Changemakern, die sich gegenseitig inspirieren und gemeinsam an bedeutungsvollen Projekten arbeiten. Neben dem Studium kannst du an Workshops, Gruppenaktivitäten und Networking-Events teilnehmen, die dich persönlich und beruflich weiterbringen. Es geht nicht nur ums Lernen, sondern darum, wertvolle Beziehungen aufzubauen und die Zukunft aktiv mitzugestalten.



# Optimiere dein Studium

## Gestalte deine Lernreise individuell

An der ToU bieten wir eine **Vielzahl von Skill Boosters**, um dein Lernen zu bereichern. Ob du deine **technischen Fähigkeiten** mit einem **Le Wagon Coding Bootcamp** erweitern, deine **Englischkenntnisse** in unserem Englischkurs verbessern oder andere **spezialisierte Programme** erkunden möchtest – du hast die **Flexibilität**, dein Studium an deinen persönlichen und **beruflichen Zielen auszurichten**. Diese **Skill Boosters** ermöglichen es dir, **wertvolles Fachwissen** neben deinem Abschluss zu erwerben und **bieten dir die Werkzeuge**, um einen noch größeren Einfluss zu erzielen. Wähle **den Skill Booster**, der am besten zu deinen **Ambitionen** passt, und bringe deine **Ausbildung auf das nächste Level**.



### Wähle dein Bootcamp

Mit dem **Le Wagon Skill Booster** kannst du ein **Bootcamp als Impact Certificate** in dein Studium integrieren – und damit praxisnahe Tech-Trainings mit deinem akademischen Weg verbinden. Wähle aus vier Bootcamps: **Web Development & AI**, **Data Science & AI**, **Data Analytics** oder **Growth Marketing**. Alle Bootcamps kannst du vollständig remote oder vor Ort an einem der weltweiten Le Wagon-Standorte absolvieren.

Webentwicklung & KI  
[MEHR ERFAHREN](#)

Data Science & AI  
[MEHR ERFAHREN](#)

Datenanalyse  
[MEHR ERFAHREN](#)

Growth Marketing  
[MEHR ERFAHREN](#)

GEBÜHREN

ab 2.500 EUR



### Praxisnah lernen, Wirkung erzielen

Durch unsere Zusammenarbeit mit Fraunhofer AHEAD, Europas führender Organisation für angewandte Forschung, haben Studierende des MSc in Sustainability, Innovation and Technology die Möglichkeit, ihre Fähigkeiten in realen Projekten mit echtem Impact anzuwenden. Ob bei der Entwicklung von KI-Lösungen oder der Förderung erneuerbarer Energien – du arbeitest eng mit Forschenden und Branchenexpert:innen zusammen, um Wirkung über das Klassenzimmer hinaus zu erzielen und wertvolle Praxiserfahrung zu sammeln, die wirklich zählt.

Fraunhofer AHEAD  
[MEHR ERFAHREN](#)

GEBÜHREN

Im Studium enthalten



### Potenzial entfalten. Wirkung erzielen

Starte mit dem **OMR Marketing Expert Program**, entwickelt von einer der führenden Digital-Marketing-Plattformen Europas. Wähle zwischen **Content Marketing**, **Performance Marketing** oder **Marketing Strategy** – mit praktischen Tools und Insights für die digitale, **impact-orientierte Arbeitswelt**.

WARTELISTE GEÖFFNET

[Admissions-Team kontaktieren](#)



### Marketing meistern im digitalen Zeitalter

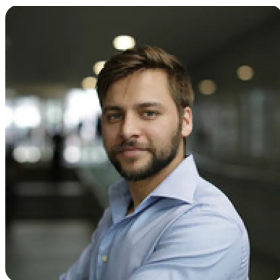
Vertiefe dein Studium mit der **Greater Coaching Zertifizierung** – wähle zwischen **Life Coach** oder **Business Coach** und stärke deine Skills in **Kommunikation**, **Mindset** & **Leadership**. Ideal zur persönlichen Entwicklung oder für alle, die Coaching parallel zum Studium angehen wollen.

Coaching & Impactful Leadership  
[MEHR ERFAHREN](#)

GEBÜHREN

ab 6.00 EUR

## Lerne deine Professor:innen kennen

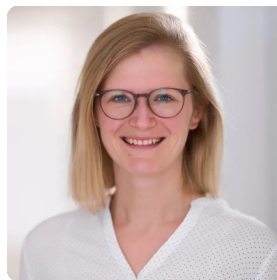


**Prof. Dr. Jonathan Costa**

**Programmdirektor**

**Data Science & KI**

Mit fundierter Erfahrung in Physik, Hochenergie- und Dunkle-Materie-Forschung an renommierten Institutionen wie dem Imperial College London und CERN bringt Jonathan tiefgehende Expertise in zukunftsweisende Technologien mit. Sein Fokus liegt darauf, die Lücke zwischen theoretischem Wissen und praxisnaher Anwendung zu schließen.



**Prof. Dr. Maren Kropfeld**

**Nachhaltigkeit & Unternehmertum**

Maren verfügt über umfassende wissenschaftliche und berufliche Erfahrung in nachhaltigen Geschäftsmodellen und verantwortungsvoller Unternehmensführung. Sie unterstützt Lernende dabei, interdisziplinäre Lösungen zu entwickeln, die Wirtschaft und Gesellschaft gemeinsam transformieren.



**Prof. Dr. Sami Asad**

**Nachhaltigkeit & Innovation**

Dr. Sami Asad verbreitet grundlegende umweltwissenschaftliche Konzepte, um wissenschaftlich fundierte nachhaltige Entscheidungen zu fördern. Seine Forschung konzentriert sich auf die Quantifizierung der Artenvielfalt und der Reaktionen der Umwelt auf anthropogene Störungen, wobei er KI für den Schutz der Artenvielfalt und nachhaltiges Landmanagement einsetzt.



**Prof. Dr. Maximilian Lude**

**Innovation & Strategie**

Maximilian bringt umfassendes Fachwissen in den Bereichen Innovation und Marketing mit, wobei der Schwerpunkt auf kleinen und mittleren Unternehmen sowie Familienbetrieben liegt. Seine in renommierten Fachzeitschriften veröffentlichten Forschungsarbeiten und seine Rolle als Gründer und geschäftsführender Gesellschafter der philoneos GmbH machen ihn zu einem wertvollen Leiter des Bachelor-Studiengangs, der eine praxisnahe und forschungsorientierte Ausbildung gewährleistet.



## Ergreife deine Chance

Tomorrow University bietet dir die Werkzeuge, das Wissen und das Netzwerk, um deine Zukunft so zu gestalten, wie du sie dir vorstellst. Es ist mehr als nur Bildung – es ist dein Abenteuer, deine Mission und deine Gelegenheit, in einer sich rasant verändernden Welt zu führen.

Bist du bereit, deinen Weg zu gehen?

**ICH MÖCHTE MEHR ERFAHREN!**



**Tomorrow<sup>+</sup>**  
**University**  
of Applied Sciences