

Hochschule für Technik Stuttgart

<http://www.hft-stuttgart.de/umweltorientierte-logistik>

MASTER UMWELTORIENTIERTE LOGISTIK

STUDIUM



Im Master-Studiengang Umweltorientierte Logistik an der HFT Stuttgart beschäftigen sich die Studierenden mit der zunehmenden Beeinträchtigung der natürlichen Umwelt durch die Logistik. Im Vordergrund des Studiums stehen zukunftsorientierte Logistikkonzepte, die sich auf den externen Gütertransport und auch auf den unternehmensinternen Materialfluss inklusive Materialbereitstellung, Lagerung, Fördertechnik etc. beziehen. In diesem praxisnahen Studium mit interdisziplinärer Ausrichtung werden wirtschaftliche, technische und informationstechnische Logistikinhalte in gleichem Maße beleuchtet.

BERUFSAUSSICHTEN

Den Absolventinnen und Absolventen des Master-Studiengangs Umweltorientierte Logistik bieten sich vielfältige Berufsmöglichkeiten und der Einstieg in unterschiedliche zukunftsorientierte Berufsfelder aller Branchen. Klassische Einsatzfelder finden sich bei Industrie- und Handelsunternehmen oder Logistikdienstleistern ebenso wie bei Unternehmensberatungen, IT-Unternehmen, Energieversorgungsbetrieben, Behörden, politischen Institutionen oder politiknahen Einrichtungen (z. B. Umweltbundesamt, OECD). Zudem besteht die Möglichkeit freiberuflich in den Bereichen Beratung, Training, Weiterbildung zu arbeiten.



**MASTER
UMWELTORIENTIERTE LOGISTIK**
HFT STUTTGART

ABSCHLUSS
MASTER OF SCIENCE (M.SC.)

REGELSTUDIENZEIT
4 Semester

STUDIENBEGINN
Wintersemester

BEWERBUNGSVERFAHREN
www.hft-stuttgart.de

BEWERBUNGSSCHLUSS
15. Juni

KONTAKT
HFT Stuttgart
Schellingstraße 24
70174 Stuttgart

T +49 (0)711 8926 2358
F +49 (0)711 8926 2763

umlog@hft-stuttgart.de
www.hft-stuttgart.de

PROFIL

Der Master-Studiengang Umweltorientierte Logistik richtet sich an Studieninteressierte, die bereits einen wirtschaftswissenschaftlichen oder technischen/informationstechnischen Studiengang abgeschlossen haben und nach einem anwendungs- und zukunftsorientierten Logistik-Master suchen. Im 1. und 2. Semester vertiefen die Studierenden ihre Kenntnisse und Kompetenzen in den Bereichen Logistik, Umwelt und IT mit folgenden Schwerpunkten:

- Logistikprozesse, Materialfluss und Gütertransport
- Logistik- und Informationstechnologien
- Logistik- und Kommissioniersysteme, Simulationen, Virtual Reality
- Umwelttechnologien, Erneuerbare Energien, alternative Energieversorgungskonzepte
- Umweltmanagement und Umweltzertifizierungen
- Telematik, Transport- und Tourenplanung
- CO₂e-Berechnungen und Umwelt-Monitoring
- Nachhaltige Logistikstrategie, Logistikmanagement

Das 3. und 4. Semester ist stark projektorientiert und individuell auf die Interessensschwerpunkte der Studierenden ausgerichtet. Im 3. Semester absolvieren die Studierenden in einem Unternehmen im In- oder Ausland ein Praxissemester oder ein Auslandssemester an einer unserer Partnerhochschulen. Die Anfertigung der Masterarbeit nimmt das gesamte 4. Semester ein.

ABSCHLUSSARBEIT Die Themen werden von den betreuenden Professorinnen und Professoren zusammen mit den Studierenden individuell auf deren Forschungs- und Anwendungsinteressen zugeschnitten. Die Ausarbeitung der Masterarbeit wird zumeist in Kooperation mit einem Unternehmen durchgeführt.

VORAUSSETZUNGEN Erwartet wird ein überdurchschnittlich guter Hochschulabschluss (Bachelor, Diplom oder äquivalent) in den Studienrichtungen Logistik, Informatik, Wirtschafts- oder Ingenieurwissenschaften.

INTERNATIONAL

Unsere Studierenden haben die Möglichkeit, ein Auslandssemester oder ein Auslandspraktikum in ihr Studium zu integrieren. Die Hochschule hat Kontakte zu zahlreichen ausgewählten Partnerhochschulen weltweit, z. B. in Spanien, Kanada, Mexiko und Malaysia. Eine aktuelle Auflistung befindet sich auf der Homepage.

HFT STUTTGART



Tradition und Innovation – das charakterisiert die 1832 gegründete Hochschule für Technik Stuttgart. In drei Fakultäten stehen über 30 Bachelor- und Master-Studiengänge zur Wahl. Studienbereiche sind Architektur, Bauingenieurwesen, Bauphysik, Informatik, Mathematik, Vermessung und Wirtschaft. An der HFT Stuttgart wird praxisnah und in kleinen Gruppen ausgebildet. 125 Professorinnen und Professoren unterrichten 4000 Studierende, unterstützt von etwa 350 Lehrbeauftragten.