



„Ich bin überzeugt, dass wir die Zukunft unserer Landschaft so entwickeln sollten, dass Natur und Mensch gleichermaßen einen Platz haben. Deshalb studiere ich den Master Landschaftsentwicklung.“

Johannes Möser
Student Master Landwirtschaftsentwicklung

Ihr Studium an der HTWD



anwendungsorientierte und **praxisbezogene** Lehrinhalte



kleine und individuell **betreute Studiengruppen**



enge Kooperation mit Behörden, Unternehmen und **Forschungseinrichtungen**

Berufsperspektiven

- Behörden und Verwaltungen im Bereich Umwelt, Naturschutz, Wasserwirtschaft sowie Landschafts- und Raumplanung
- Umweltorganisationen und Naturschutzverbände
- Planungsbüros und Unternehmen im Bereich Umweltplanung
- Forschungseinrichtungen im In- und Ausland

Studienvoraussetzung

- erster berufsqualifizierender Hochschulabschluss auf dem Gebiet Umweltmonitoring oder auf einem anderen landschaftsbezogenen und naturwissenschaftlich orientierten Gebiet mit starkem Bezug zu Umweltwissenschaften
- erwartet werden ein ausgeprägter Anteil an umweltanalytischer Ausbildung und fundierte Kenntnisse in Geoinformationssystemen

Bewerbungszeiträume

Wintersemester: 1. Mai – 15. Juli

Sommersemester: 1. Dezember – 15. Januar

Verlängerung der Frist bei freien Plätzen möglich.

Unser Onlineportal sowie alle erforderlichen Informationen für Ihre Bewerbung finden Sie unter: www.htw-dresden.de/bewerbung



Kontakt

Studienfachberatung

Prof. Dr. rer. nat. habil. Ulrich Walz
ulrich.walz@htw-dresden.de
T 0351 462 3015
www.htw-dresden.de/luc

Allgemeine Studienberatung

studienberatung@htw-dresden.de
T 0351 462 3993
www.htw-dresden.de/studienberatung

Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden
Friedrich-List-Platz 1
01069 Dresden

www.htw-dresden.de

HTWD folgen   

Hochschule für Technik und
Wirtschaft Dresden
University of Applied Sciences

HTWD

Landschaftsentwicklung

Master of Science



Stand 01/24, Bildrechte © HTW Dresden - Peter SEBB

Landschaftsentwicklung

Sie interessieren sich dafür, wie sich Landflächen sowie deren natürliche Ressourcen effizient und gleichsam im Einklang mit Natur und Umwelt nutzen lassen? Ihr Ziel ist es, sich beruflich mit dem Schutz und der Entwicklung unserer Lebensräume zu befassen? Sie möchten mit wissenschaftlichen Methoden und praxisorientiertem Know-how zur Bewältigung von Klimawandel, Bodenerosion oder ländlichem Siedlungsschwund beitragen? Dann ist das Masterstudium Landschaftsentwicklung genau das Richtige für Sie!



Kurzporträt

Abschluss: Master of Science (M. Sc.)

Studium: Direktstudium, Vollzeit

Studienbeginn: Sommersemester oder Wintersemester

Regelstudienzeit: 3 Semester

ECTS-Punkte: 90

Ziel des Studiengangs

Nach Ihrem Studium verfügen Sie über ein fundiertes, interdisziplinäres Fachwissen auf dem Gebiet der Umweltwissenschaften. Damit sind Sie in der Lage, Landschaftsentwicklung als ganzheitlichen Prozess zu erfassen und in den Disziplinen Planung und Naturschutz, auf Grundlage fundierter wissenschaftlicher Analysen von Umweltgütern und Ökosystemleistungen, umsetzungstaugliche Konzepte zu entwickeln.

Zugleich sind Sie auf die Besonderheiten von Ökosystemen und auf deren effizientes Management spezialisiert, können landschaftliche Veränderungen beurteilen sowie deren Folgen abschätzen. Sie können konkurrierende Landschaftsnutzungen in Hinblick auf Verträglichkeit und Risiken bewerten sowie alternative Entwicklungskonzepte entwerfen. Dabei greifen Sie auf Ihre umfassenden Kenntnisse zu Methoden der Planung, Modellierung und Visualisierung zurück. Eine besondere Rolle spielt dabei die Kommunikation mit Akteuren und Stakeholdern. Wir arbeiten wissenschaftlich fundiert, im nationalen und internationalen Kontext, planerisch versiert, umsetzungsorientiert und praxisrelevant.

Mit Ihren Kompetenzen können Sie leitende Funktionen in Behörden, Verwaltungen und Unternehmen für Raum-, Stadt- und Landschaftsplanung übernehmen.

Studienablauf

MASTER

- **1. oder 2. Semester: Ökologisches Fachwissen & Projektstudium**
anwendungsorientierte Fachkenntnisse zu Ökosystemen
- **2. oder 1. Semester: Planerisches und rechtliches Fachwissen & Projektstudium**
vertiefte wirtschaftliche und rechtliche Fachkenntnisse sowie landschaftsplanerische Kompetenzen
- **3. Semester: Masterarbeit**
Verfassen der 16-wöchigen Abschlussarbeit

Studieninhalte

1. oder 2. Semester: Sommersemester

Ökosystem-Leistungen

Themengebundenen Projektstudium
Landschaftsentwicklung

- 1 Wahlpflichtmodul wählbar:
- Analyse und Bewertung von Landnutzungen in der Kulturlandschaft
 - Wasserhaushalt und Wassermanagement
 - Urban Ecology in Landscape Development

2. oder 1. Semester: Wintersemester

Ökonomische und rechtliche Rahmenbedingungen

Methoden der Landschaftsplanung und -entwicklung

Themengebundenen Projektstudium
Landschaftsentwicklung

- 1 Wahlpflichtmodul wählbar:
- Vegetationstechnik und Ökotechnologie
 - GIS-Anwendungen in der Landschaftsentwicklung
 - Development of european cultural landscapes

3. Semester: Sommer- oder Wintersemester

Masterarbeit

