

- // 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



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

Johannes Möser  
7. Semester  
Umweltmonitoring

## Studienvoraussetzungen

- // erster berufsqualifizierender Hochschulabschluss auf dem Gebiet Umweltmonitoring oder auf einem anderen landschaftsbezogenen und naturwissenschaftlich orientierten Gebiet mit starkem Bezug zu Umweltwissenschaften im Umfang von 210 ECTS
- // bei einem Bachelorabschluss von weniger als 210 ECTS kann eine fachbezogene Berufspraxis im Umfang von mind. 20 Wochen Vollzeit anerkannt werden

## Bewerbungszeitraum

**1. Dezember - 15. Januar**

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

- // anwendungsorientierte & praxiserprobte Lehre
- // kleine und individuell betreute Studiengruppen
- // enge Kooperation mit Behörden, Unternehmen und Forschungseinrichtungen

## Kontakt

### Studienfachberatung

Prof. Dr. rer. nat. habil. Ulrich Walz  
E-Mail: [ulrich.walz@htw-dresden.de](mailto:ulrich.walz@htw-dresden.de)  
Telefon: 0351 462 3015  
[www.htw-dresden.de/luc](http://www.htw-dresden.de/luc)

### Allgemeine Studienberatung

E-Mail: [studienberatung@htw-dresden.de](mailto:studienberatung@htw-dresden.de)  
Telefon: 0351 462 3556  
[www.htw-dresden.de/studienberatung](http://www.htw-dresden.de/studienberatung)



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

Fakultät Landbau/Umwelt/Chemie  
Pillnitzer Platz 2  
01326 Dresden

[www.htw-dresden.de](http://www.htw-dresden.de)  
[www.facebook.com/htwdresden](https://www.facebook.com/htwdresden)

## LANDSCHAFTSENTWICKLUNG

MASTER OF SCIENCE



PRAKTISCH MEHR ERREICHEN

## 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  
Studienbeginn: Sommersemester  
Regelstudienzeit: 3 Semester  
ECTS-Punkte: 90

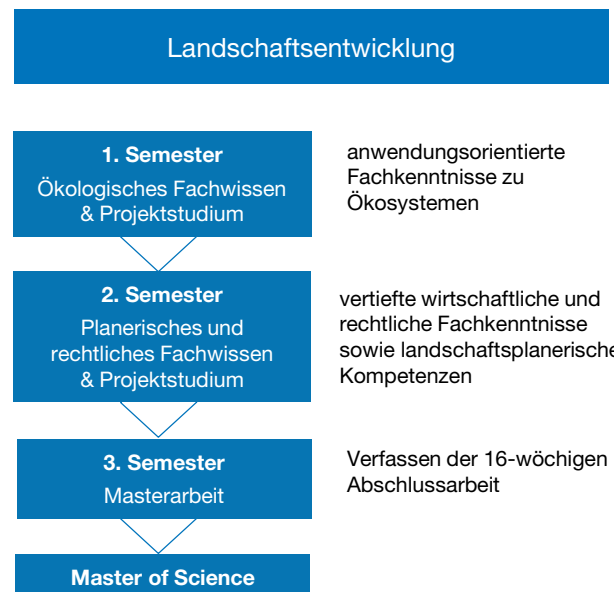


## Ziel des Studiengangs

Als Absolvent/-in des Masterstudiengangs Landschaftsentwicklung 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 die Beschaffenheit ländlicher wie städtischer Lebensräume detailliert zu analysieren.

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, anwendungsbereiten Kenntnisse zu Methoden der Planung, Modellierung und Visualisierung zurück.

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



anwendungsorientierte Fachkenntnisse zu Ökosystemen

vertiefte wirtschaftliche und rechtliche Fachkenntnisse sowie landschaftsplanerische Kompetenzen

Verfassen der 16-wöchigen Abschlussarbeit

## Studieninhalte

### 1. Semester

#### Ökosystem-Leistungen

Themengebundenen Projektstudium  
Landschaftsentwicklung Teil I

1 Wahlpflichtmodul wählbar:

- Analyse und Bewertung von Landnutzungen in der Kulturlandschaft
- Wasserhaushalt und Wassermanagement

### 2. Semester

#### Ökonomische und rechtliche Rahmenbedingungen

Planungsmethoden der Landschaftsentwicklung

Themengebundenen Projektstudium  
Landschaftsentwicklung Teil II

1 Wahlpflichtmodul wählbar:

- Vegetationstechnik und Ökotechnologie
- Prognose & Visualisierung von Landschaftsveränderungen
- Entwicklung europäischer Kulturlandschaften

### 3. Semester

Masterarbeit

