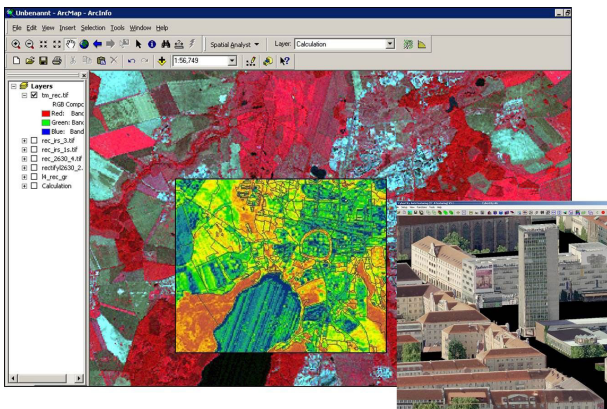


Studieren an der Hochschule Neubrandenburg

Die in der Nähe des Stadtzentrums gelegene Hochschule bietet als junge und moderne Campushochschule hervorragende Möglichkeiten für ein Studium. Kurze Wege, kleine überschaubare Einheiten, eine gut ausgestattete Bibliothek, ein Multimediazentrum, kostenloser Internetzugang über WLAN auf dem Campus bzw. Breitbandanbindung in den Wohnheimen sind nur einige Vorteile. Dem Stand der Technik entsprechend ausgestattete Labor- und Computerarbeitsplätze und das Studieren in kleinen Gruppen bieten beste Voraussetzungen für hohe Lernerfolge und kurze Studienzeiten. In Neubrandenburg gibt es keinen anonymen Massenbetrieb. Überfüllte Hörsäle sind ebenso unbekannt wie Wartezeiten auf Praktikumsplätze. Die von einem interdisziplinär zusammengesetzten Dozententeam in den Vorlesungen vermittelten theoretischen Grundlagen werden durch eine Vielzahl von darauf abgestimmten Übungen und Praktika abgerundet. Technikinteressierte Frauen werden im Studiengang besonders gefördert. Die Wohnraumversorgung für Studierende ist gut und preisgünstig. An der Hochschule Neubrandenburg fallen keine Studiengebühren an.



Die Stadt Neubrandenburg ist mit ca. 70.000 Einwohnern drittgrößte Stadt Mecklenburg-Vorpommerns und liegt ca. 120 km nördlich von Berlin am malerischen Tollensesee. Es gibt ein vielfältiges Angebot zur sportlichen und kulturellen Freizeitgestaltung. Zum Müritz-Nationalpark oder zur Mecklenburgischen Seenplatte sind es nur wenige Kilometer; auch bis zur Ostsee ist es nicht weit.

Master für Geodäsie, Geoinformatik und Industriemesstechnik

Der Master-Studiengang Geodäsie und Geoinformatik an der Hochschule Neubrandenburg bietet ein modernes, vielseitiges und anwendungsorientiertes Studium, womit dem rasanten technischen Fortschritt in der Vermessung und der Datenverarbeitung Rechnung getragen wird. Die weltweite Verfügbarkeit von Satelliten-Navigationssystemen und deren Einsatz in den verschiedensten Gebieten der Gesellschaft eröffnet ständig neue Tätigkeitsfelder und Anwendungen. Die Inhalte des Master-Studiums sind auf diese Herausforderungen abgestimmt und international ausgerichtet.

Auslandsaufenthalte während des Studiums werden durch das moderne ECTS-System vereinfacht und durch Austauschprogramme gefördert. Das Master-Studium bietet neben gemeinsamen Themen eine Spezialisierung in den Richtungen Geodäsie, Geoinformatik oder Industriemesstechnik und Qualitätssicherung.



Die Studieninhalte orientieren sich an den vielfältigen Aufgaben in der Praxis. Die Ausbildung erfolgt deshalb in enger fachlicher und personeller Kooperation mit Fachleuten der Wirtschaft, anderer Hochschulen und des behördlichen Vermessungswesens. Das Master-Studium bietet einen zweiten Hochschulabschluss für Absolventinnen und Absolventen von Bachelor- und Diplom-Studiengängen der Fachrichtungen Geoinformatik, Geodäsie bzw. verwandten Studienrichtungen und richtet sich ebenso an Interessierte aus dem Berufsleben mit einem ersten Hochschulabschluss.

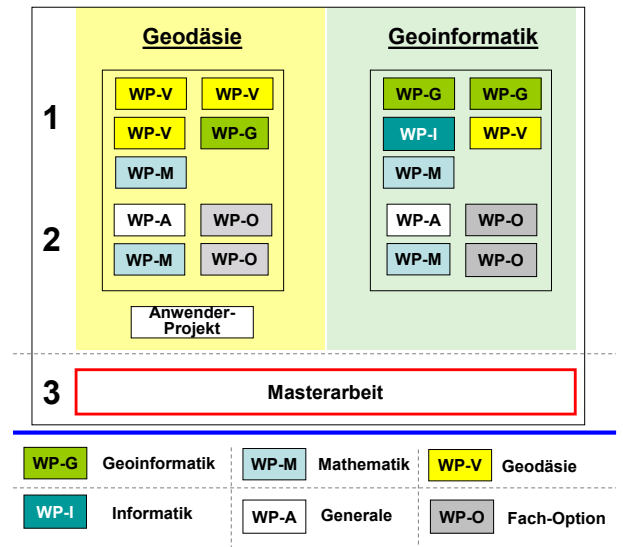
Das vielseitige Studium mit seiner interdisziplinären Ausrichtung und den hohen Anforderungen an präzises Arbeiten richtet sich insbesondere auch an Frauen.

Studienablauf

Die Regelstudienzeit beträgt drei Semester. Sie umfasst zwei Semester, in denen Module je nach der gewählten Vertiefungsrichtung Geodäsie oder Geoinformatik aus einem Katalog gewählt werden. Obligatorisch wird ein Anwenderprojekt bearbeitet. Das dritte Semester ist der Master-Arbeit vorbehalten. Eine Einschreibung in das Studium kann sowohl zum Sommer- als auch zum Wintersemester erfolgen.

Die Hauptunterrichtssprache ist Englisch. Das Studium findet in einem internationalen Studierendenumfeld statt.

Master Geodäsie und Geoinformatik Stand: 2014-03-19



Das Master-Studium Geodäsie und Geoinformatik wird mit dem berufsqualifizierenden Hochschulabschluss „Master of Engineering“ (M.Eng.) abgeschlossen.

Spätere Arbeitsfelder

Das Master-Studium Geodäsie und Geoinformatik qualifiziert die Absolventinnen und Absolventen für eine Reihe von Einsatzgebieten. Dazu gehören:

- Stadt-, Regional-, Landes- und Landschaftsplanung
- Umweltmonitoring und Umweltplanung
- Photogrammetrie, Kartographie und Fernerkundung
- Katasterverwaltung, Vermessungsbüros und -behörden
- Ausbildung, Forschung und Lehre
- Hoch- und Tiefbau
- Messtechnik in Luft- und Raumfahrt, Automobilbau, Schiffbau
- Qualitätssicherung im Maschinen- und Anlagenbau
- Ver- und Entsorgungsunternehmen
- Land- und Forstwirtschaft

Dabei sind die Master-AbsolventInnen insbesondere für leitende Tätigkeiten geeignet. Der Master-Abschluss gilt als Voraussetzung für eine Ausbildung zum höheren vermessungstechnischen Verwaltungsdienst unter Beachtung der beamtenrechtlichen Regelungen. Unter anderem eröffnet diese Qualifikation den Weg zur Beurkundung von Katastervermessungen als öffentlich bestellte Vermessungsingenieure.

Master-AbsolventInnen haben ebenso gute Aussichten, sich an Forschungsvorhaben zu beteiligen und besitzen mit diesem Abschluss die Möglichkeit zur Promotion.

Zugangsvoraussetzungen

Zugelassen werden AbsolventInnen aller Geodäsie-, Geoinformatik-, Kartographie- und Vermessungsstudiengänge (Bachelor und Diplom) an deutschen Hochschulen sowie des Studiengangs Landeskultur und Umweltschutz an der Universität Rostock. Interessentinnen und Interessenten mit anderen technischen oder naturwissenschaftlichen Hochschulabschlüssen wenden sich bitte an den Dekan. Über die Zulassung dieser Bewerbungen entscheidet im Einzelfall der Prüfungsausschuss.

Bewerbung

Hinweise zu den Bewerbungsterminen und Zulassungsvoraussetzungen finden Sie im Internet unter www.hs-nb.de/bewerbung. Die Bewerbung erfolgt online.

Stand: 04/2021

Es sind außerdem noch mindestens folgende Unterlagen einzureichen:

- Lebenslauf
- amtlich beglaubigte Kopie des Zeugnisses, das die Hochschulzugangsberechtigung nachweist
- Passbild
- weitere Unterlagen siehe Homepage

Adresse für Bewerbungen

Hochschule Neubrandenburg
Immatrikulations- und Prüfungsamt
Postfach 11 01 21
17041 Neubrandenburg

Kontaktadressen

Hochschule Neubrandenburg
Brodaer Straße 2
17033 Neubrandenburg

Dekan
Tel. 0395 5693-4000
E-Mail: dekan.lg@hs-nb.de

Sekretariat
Anja Eutin
Tel. 0395 5693-4002
E-Mail: sg.geoinformatik@hs-nb.de

Zentrale Studienberatung
Dipl.-Ing. Malve Ihrke
Tel. 0395 5693-1101
E-Mail: zsb@hs-nb.de

Immatrikulations- und Prüfungsamt
Petra Schuldt, Ariane Hass
Tel. 0395 5693-1104
E-Mail: hass@hs-nb.de

Amt für Ausbildungsförderung (BAföG)
Cornelia Kagel, Sylke Boldt,
Anke Engler
Tel. 0395 5693-9106/9105/9107

Studentenwerk Greifswald
Bereich Studentisches Wohnen
Silvia Zarnekow
Tel. 0395 5693-9103



Master-Studiengang Geodäsie und Geoinformatik

info