

Kontakt



Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften
- Hochschule Braunschweig/Wolfenbüttel

Campus Suderburg

Herbert-Meyer-Str. 7
29556 Suderburg
Telefon: 05826 988-61005

Fachstudienberatung (inhaltlich)

Studiendekanin bzw. Studiendekan
E-Mail: sdekfb@ostfalia.de

Studierenden-Service-Büro Suderburg

Telefon: 05826 988-15050
E-Mail: ssb-sud@ostfalia.de

Zentrale Studienberatung der Ostfalia

Telefon: 05331 939-15200
E-Mail: studienberatung@ostfalia.de

Kurz und knapp

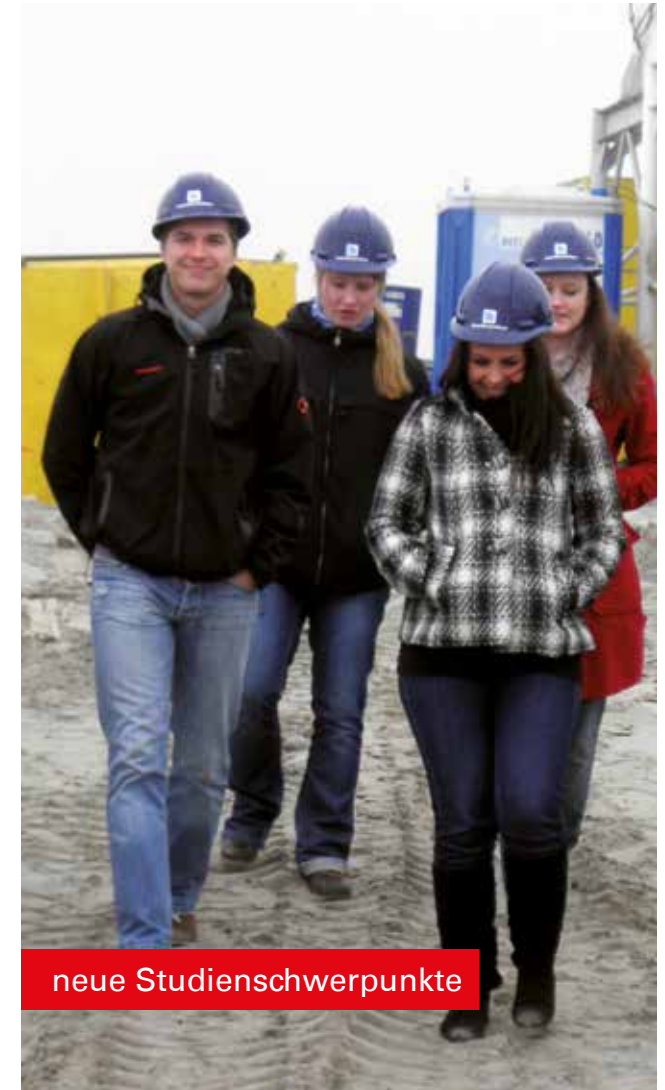
Studiengang:	Bauingenieurwesen
Studienschwerpunkte:	<ul style="list-style-type: none">• Wasser- und Tiefbau• Konstruktiver Ingenieurbau
Abschluss:	Bachelor of Engineering (B.Eng.)
Studienart:	Vollzeitstudiengang
Kosten pro Semester:	330 € (inkl. Semesterticket)
Dauer:	7 Semester
Beginn:	Winter- und Sommersemester
Bewerbungsschluss:	15. Juli (Wintersemester) bzw. 15. Januar (Sommersemester)
Bewerbungsunterlagen:	www.ostfalia.de/studienberatung/download_bewerbungs_und_infomaterial
Bewerberhotline:	05331 - 939 77770
Zulassungsberechtigung:	Allgemeine und fachgebundene Hochschulreife oder Fachhochschulreife (Ausnahmen bitte erfragen); ein vorheriges oder studienbegleitendes Praktikum ist nicht erforderlich, wird jedoch empfohlen.

www.ostfalia.de/bauing



Fakultät Bau-Wasser-Boden

Bauingenieurwesen B.Eng.



Salzgitter · Suderburg · Wolfenbüttel · Wolfsburg

Bauingenieurwesen

Vom Wohnhaus bis zur Industriehalle, von der Talsperre bis zur Kläranlage, Bauingenieurinnen und Bauingenieure kommen zum Einsatz, wenn komplexe Bauwerke geplant, realisiert und erhalten werden müssen. Sie können ihre Tätigkeit ebenso in den Bereichen Hochwasserschutz, Wasserversorgung, Straßenbau, Energieversorgung oder Baumanagement aufnehmen. Dabei sind Methoden und Verfahren in Verbindung mit analytischem Denkvermögen und Kreativität gefordert. Unsere Absolventinnen und Absolventen sind wissenschaftlich ausgebildete Fachleute mit einem hohen Bezug zur Praxis, zugleich sind sie Visionäre, die Lösungen für aktuelle und zukünftige Problemstellungen suchen und unsere Umwelt aktiv mit gestalten. Die Einsatzgebiete sind so vielseitig wie unser Lebensraum und sie entwickeln sich ständig weiter. Werden Sie Bauingenieurin oder Bauingenieur – es warten interessante und anspruchsvolle Aufgaben auf Sie!

Typische berufliche Tätigkeitsfelder

- Bauunternehmen
- Ingenieurbüros
- Bauaufsichts- und Verwaltungsbehörden
- Industrieunternehmen im Bereich der Bauleitung, Planung oder Beratung



Studienverlauf

1. bis 4. Semester: Kernstudium

5. bis 6. Semester: Vertiefungsstudium mit Schwerpunkten

7. Semester: Abschluss-Semester mit integriertem Praxisprojekt und Bachelorarbeit

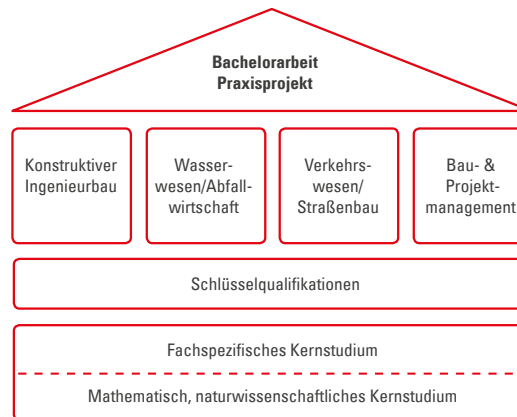
Wählbare Schwerpunkte

Bauingenieurinnen und Bauingenieure mit Studienschwerpunkt „**Wasser- und Tiefbau**“ planen, bauen, betreiben:

- kommunale Wasser- und Abwassernetze
- Wasser- und Abwasseraufbereitung
- Verkehrswege (Straßen, Wasserstraßen, Gleise)
- Energiegewinnung/-speicherung (Wasser-/Windkraft)
- Hochwasserschutzanlagen (Deiche, Rückhaltebecken)
- Wasserbauliche Anlagen (Häfen, Wehre, Talsperren)

Bauingenieurinnen und Bauingenieure mit Studienschwerpunkt „**konstruktiver Ingenieurbau**“ führen die Tragwerksplanung und Konstruktion durch und überwachen den Bauprozess für:

- Wohn-, Verwaltungsbauten
- Industriebauten, Hallen
- Brücken, Spezialtiefbau
- Wasserbauwerke, Windenergieanlagen



Studium

Das Studienangebot richtet sich an junge Menschen, die

- mit ihrer Arbeit etwas schaffen möchten, das Bestand hat
- Verantwortung für Mensch und Umwelt übernehmen möchten
- eine Neigung und Interesse für Naturwissenschaften und Mathematik mitbringen und
- Freude an der Arbeit im Team haben.

Im Anschluss an das Bachelorstudium besteht an der Ostfalia die Möglichkeit der Weiterqualifizierung im Masterstudiengang Wasserwirtschaft im globalen Wandel (M.Sc.).

Warum in Suderburg studieren?

- kleine Arbeitsgruppen
- persönlicher Kontakt zu den Dozenten
- praxisorientierte Lerninhalte
- gut ausgestattete Labore
- gute Verkehrsanbindung
- viele Sport- und Freizeitangebote

