

## BESONDERE ANGEBOTE

### Schnupperstudium

Verschaffen Sie sich einen direkten Einblick ins Studium und "schnuppern" Sie in reguläre Lehrveranstaltungen hinein!

### Mathematisches Vorseмester

Frischen Sie Ihr mathematisches Wissen auf! Das Angebot richtet sich an Berufstätige und an alle, deren Schulabschluss schon einige Zeit zurückliegt.

### Informationstage

Jährlich laden wir alle Interessierten ein, sich vor Ort über das Studium zu informieren. Sie können den Campus Westerberg mit seinen modernen Laboren, Mensa und Bibliothek kennenlernen und sich zum Studium beraten lassen.

### Studienvorbereitungswochen

In diesem 2-wöchigen Kurs vor dem Studienbeginn können Sie Ihr Wissen in Mathematik und anderen Fächern auffrischen, künftige Mitstudierende kennenlernen und sich mit der Hochschule und der Stadt vertraut machen.

### Auslandsaufenthalt im Studium

Im 5. Semester können Sie das sogenannte „Mobilitätsfenster“ nutzen und ein integriertes Semester an einer der 80 Partneruniversitäten weltweit absolvieren. Die Studienzeit verlängert sich dadurch nicht.

Wir unterstützen Sie auch bei Praktika und Abschlussarbeiten im Ausland.

## VIELSEITIGE BERUFSPERSPEKTIVEN

Strahlend weiße Zähne, die kraftvoll zubeißen. Materialien, die halten, was sie versprechen. Moderne digitale Technologien. – Das gehört zu den beiden unterschiedlichen und doch verwandten Bereichen, in denen die Absolventinnen und Absolventen ihre Qualifikation für eine spannende Branche finden: Sie befassen sich mit der Entwicklung, Herstellung und Verarbeitung von Materialien und Werkstoffen sowie deren Anwendung in der Zahnheilkunde.

Der Studiengang Dentaltechnologie befähigt die Absolventinnen und Absolventen zum Einsatz in einem breitgefächerten und enorm wachsenden Industriezweig: Sie entwickeln neue Werkstoffe und innovative Techniken für die Bereiche der Implantate und Prothetik. Ferner arbeiten sie als Gutachterinnen und Gutachter in Materialprüfämtern oder gründen sogar ihre eigene Firma.

Für ein weiterführendes Masterstudium ist der Studiengang „Angewandte Werkstoffwissenschaften“ der Hochschule Osnabrück zu empfehlen. Er lässt sich direkt an das Bachelorstudium anschließen.



**HOCHSCHULE OSNABRÜCK**

UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



## DENTALTECHNOLOGIE

Bachelor of Science (B.Sc.)



**lul**

FAKULTÄT INGENIEURWISSENSCHAFTEN  
UND INFORMATIK



## DENTALTECHNOLOGIE (B.Sc.)

Dentaltechnologie hat viele Facetten und ist eine Branche mit Zukunft. Die Hochschule Osnabrück hat deshalb als erste Hochschule in Deutschland einen eigenen Studiengang in diesem Bereich geschaffen. Er vermittelt Kenntnisse und Fertigkeiten über die Herstellung, Eigenschaften und Anwendung dentaler Werkstoffe. Die ausgewogene Mischung der technischen und zahnmedizinischen Fächer zeigt zudem gezielt die Zusammenhänge zwischen der Zahntechnik und Zahnmedizin auf.

Zu Beginn des Studiums stehen Grundlagen der Mathematik, Natur- und Ingenieurwissenschaften im Vordergrund. In den höheren Semestern liegt der Fokus auf zahnmedizinischen Werkstoffen und deren Verarbeitung, insbesondere unter Verwendung der digitalen Technologien und 3D-Verfahren.

Wer später in einem technischen Beruf arbeiten möchte, kommt mit theoretischem Wissen alleine nicht allzu weit. Deshalb ist das Studium praxisorientiert: Übungen, Gruppen- und Projektarbeiten sowie Praktika in modernen Laboren sind direkt in die Lehrveranstaltungen integriert. Abschlussarbeiten finden zu etwa 90 Prozent in Kooperation mit Unternehmen statt.

Eine solide fachliche Basis ermöglicht Ihnen selbständiges ingenieurmäßiges Arbeiten. Nach dem Studienabschluss an der Hochschule Osnabrück werden Sie Zukunftsaufgaben in der Dentaltechnologie erfolgreich meistern!

## DER STUDIENGANG AUF EINEN BLICK

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Abschluss</b>                 | Bachelor of Science   |
| <b>Studienform</b>               | Grundständiger Vollzeitstudiengang  |
| <b>Regelstudienzeit</b>          | 6 Semester  |
| <b>Zulassungsbeschränkt   NC</b> | Ja   <a href="http://www.hs-osnabrueck.de/nc">www.hs-osnabrueck.de/nc</a>                               |
| <b>Beginn</b>                    | Wintersemester  |
| <b>Standort</b>                  | Osnabrück – Campus Westerberg   |
| <b>Bewerbungsfristen</b>         | Wintersemester: 15. Juli  |
| <b>Zulassungsvoraussetzungen</b> | Hochschulzugangsberechtigung und 8-wöchiges Praktikum oder abgeschlossene fachbezogene Berufsausbildung |

## INFORMATIONEN ZUM STUDIUM

[www.hs-osnabrueck.de/dentaltechnologie-bsc](http://www.hs-osnabrueck.de/dentaltechnologie-bsc)



## FACHLICHE INFORMATION UND BERATUNG

**Hochschule Osnabrück**  
**Fakultät Ingenieurwissenschaften und Informatik**  
 Albrechtstraße 30  
 49076 Osnabrück  
 Kontaktdaten Ihrer Ansprechpartnerinnen und Ansprechpartner:  
[www.hs-osnabrueck.de/dentaltechnologie-bsc](http://www.hs-osnabrueck.de/dentaltechnologie-bsc)

## BEWERBUNG UND ZULASSUNG

**Hochschule Osnabrück**  
**Studierendensekretariat**  
 Postfach 1940  
 49009 Osnabrück  
 Tel.: +49 541 969-7080  
[studieninfo@hs-osnabrueck.de](mailto:studieninfo@hs-osnabrueck.de)

## ONLINE-BEWERBUNG

[www.hs-osnabrueck.de/bewerbung](http://www.hs-osnabrueck.de/bewerbung)