



Hochschule Niederrhein  
University of Applied Sciences

# HOCHSCHULE NIEDERRHEIN ZAHLEN UND FAKTEN

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



Stand: März 2019



# PROFIL

## HOCHSCHULE NIEDERRHEIN

Die Hochschule Niederrhein ist mit über 14.000 Studierenden eine der größten und leistungsfähigsten Hochschulen für angewandte Wissenschaften Deutschlands mit Standorten in Krefeld und Mönchengladbach. Unser Profil in Lehre und Forschung verbindet Technik und Gesellschaft. Mit über 80 Bachelor- und Masterstudiengängen eröffnen wir jungen Menschen Perspektiven. Praxisnahe Lehre und anwendungsorientierte Forschung sind die Grundpfeiler unseres Studienkonzepts.

Dank einer problem- und transferorientierten Forschung sind wir innovative Impulsgeber für die Unternehmen der Region. Wir sorgen dafür, dass unsere Gesellschaft gut vorbereitet an Herausforderungen herangehen kann.

Unsere Geschichte reicht bis in das Jahr 1855 zurück, als die „Crevelder Höhere Webschule“ gegründet wurde, die älteste Vorgängerinstitution der Hochschule Niederrhein. Heute bieten wir in zehn Fachbereichen eine Vielzahl von Studiengangs-Formaten, die das Studieren in unterschiedlichen Zeitmodellen ermöglichen. An fast allen Fachbereichen bieten wir berufs begleitende, Teilzeit- und verschiedene Modelle dualer Studiengänge an.

Innerhalb einiger ausgewählter Studiengänge gibt es zudem die Möglichkeit eines internationalen Doppelabschlusses mit den Partneruniversitäten in Frankreich, Finnland und China. Außerdem können Studierende Auslandssemester an einer der 100 Partnerhochschulen absolvieren.

Die Hochschule Niederrhein versteht sich als zentraler Treiber im regionalen Innovationsgeschehen. Seit Juli 2017 trägt sie das Prädikat „Innovative Hochschule“.

# FACHBEREICHE & STUDIERENDE

Wintersemester 2018/19

## STUDIERENDE GESAMT (davon Erstsemester \*)

Frauen //	<b>7.311</b>	(1.770)
Männer //	<b>6.972</b>	(1.678)
Gesamt //	<b>14.283</b>	(3.448)
davon ausländische Staatsangehörige //	<b>1.439</b>	(333)

## STUDIERENDE PRO FACHBEREICH

Wirtschaftswiss. //	<b>3.369</b>	●
Sozialwesen //	<b>2.164</b>	●
Textil- und Bekleidungstechnik //	<b>1.955</b>	●
Elektrotechnik und Informatik //	<b>1.310</b>	●
Maschinenbau und Verfahrenstechnik //	<b>1.194</b>	●
Wirtschaftsingenieurwesen //	<b>1.012</b>	●
Gesundheitswesen //	<b>996</b>	●
Oecotrophologie //	<b>882</b>	●
Chemie //	<b>825</b>	●
Design //	<b>576</b>	●

## ENTWICKLUNG DER STUDIERENDENZAHLEN

2014 //	<b>14.209</b>	●	davon dual //	<b>1.205</b>
2015 //	<b>14.511</b>	●	davon dual //	<b>1.238</b>
2016 //	<b>14.650</b>	●	davon dual //	<b>1.236</b>
2017 //	<b>14.485</b>	●	davon dual //	<b>1.136</b>
2018 //	<b>14.283</b>	●	davon dual //	<b>1.107</b>

## ABSOLVENTINNEN UND ABSOLVENTEN (WiSe 2017/18 und SoSe 2018)

**GESAMT // 2.104**

davon Absolvierende in der Regelstudienzeit\*\* (RSZ) // **316**

davon Absolvierende in der RSZ plus ein Semester // **971**

\* StudienanfängerInnen 1. Fachsemester SoSe 2018 und WiSe 2018/19 inklusive Masterstudiengänge.

\*\* Regelstudienzeit (RSZ) ist der Zeitraum, der mindestens für das Studium vorgesehen ist. In den Bachelor-Studiengängen beträgt diese 6 oder 7 Semester (Vollzeit) bzw. 8 Semester (Duale Studiengänge). In den Master-Studiengängen beträgt diese 4 bzw. 3 Semester.

# DUAL STUDIEREN

## DIE DUALEN STUDIENGÄNGE AN DER HOCHSCHULE NIEDERRHEIN

(in Klammern: Einführungsjahr des dualen Studienganges)

### **Fachbereich Chemie**

Chemieingenieurwesen (1982)

Chemie und Biotechnologie (2003)

### **Fachbereich Elektrotechnik und Informatik**

Elektrotechnik (2008)

Informatik (2013)

### **Fachbereich Maschinenbau und Verfahrenstechnik**

Maschinenbau (1982)

Verfahrenstechnik (1989)

Mechatronik (2002)

### **Fachbereich Sozialwesen**

Soziale Arbeit (2018)

### **Fachbereich Textil- und Bekleidungstechnik**

Textil- und Bekleidungstechnik (2004)

### **Fachbereich Wirtschaftswissenschaften**

Betriebswirtschaft (2011)

Wirtschaftsinformatik (2011)

Steuern und Wirtschaftsprüfung (2011)

Handwerksmanagement BWL (2015)

Banking and Finance (2017)

### **Fachbereich Wirtschaftsingenieurwesen**

Wirtschaftsingenieurwesen (2012)

### **Fachbereich Gesundheitswesen**

Health Care Management (2010)

Angewandte Therapiewissenschaften (2013)

E-Health (2013)

Pflege (2018)

# FORSCHUNG

(2018)

## FORSCHUNGSSCHWERPUNKTE DER 10 IN-INSTITUTE UND 15 KOMPETENZENTREN

Funktionale Oberflächen // Angewandte Gesundheits- und Ernährungsforschung // IT- und Logistikkonzepte // Innovative Produkt- und Prozessentwicklung // Soziale und ökonomische Innovationen // Energieeffizienz

### IN-INSTITUTE

- A.U.G.E.** Institut für Arbeitssicherheit, Umweltschutz,  
Gesundheitsförderung und Ethik
- FTB** Forschungsinstitut für Textil und Bekleidung
- GEMIT** Institut für Geschäftsprozessmanagement und IT
- HIT** Hochschule Niederrhein Institute for Surface Technology
- ILOC** Institut für Lacke und Oberflächenchemie
- IMH** Institut für Modellbildung und Hochleistungsrechnen
- iPattern** Institut für Mustererkennung
- NIERS** Niederrhein Institut für Regional- und Strukturforschung
- SO.CON** Social Concepts – Institut für Forschung und Entwicklung  
in der sozialen Arbeit
- SWK E<sup>2</sup>** Institut für Energietechnik und Energiemanagement

### AKQUIRIERTE FORSCHUNGSDRITTMITTEL IN MIO. €

2009 // **2,3**    2010 // **4,6**    2011 // **9,1**    2012 // **6,1**    2013 // **6,8**  
2014 // **5,0**    2015 // **6,5**    2016 // **7,6**    2017 // **19,0**    2018 // **9,3**

### FORSCHUNGSAKTIVITÄTEN

kooperative Promovenden // **67**

Erfindungsmeldungen // **16**

Patente // **0**

Private und öffentlich geförderte Drittmittelprojekte // **96**

# PERSONAL

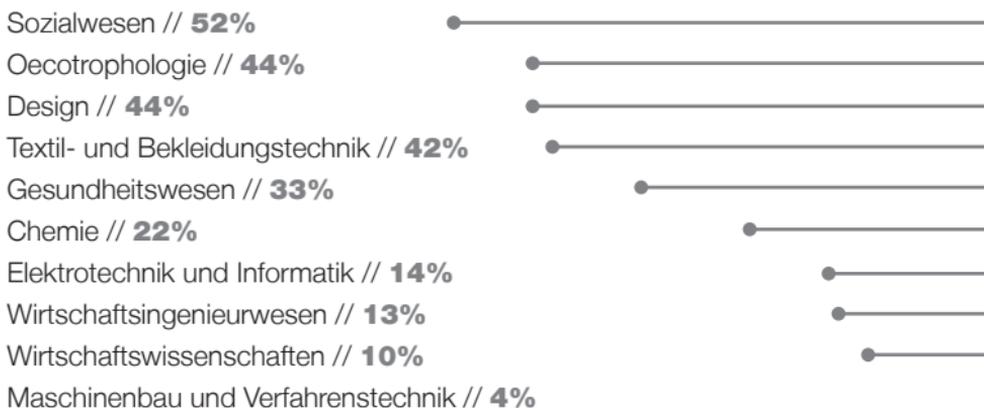
12.2018

## HAUPTAMTLICHES PERSONAL 909 (KOPFZÄHLUNG)

Professorinnen und Professoren //	<b>244</b>
Wissenschaftliche MitarbeiterInnen //	<b>295</b>
Lehrkräfte für besondere Aufgaben //	<b>26</b>
Nichtwissenschaftliche MitarbeiterInnen* //	<b>344</b>

In 2018 bestanden 1.238 nebenamtliche Beschäftigungsverhältnisse. Dazu zählen 663 Tutorinnen und Tutoren, wissenschaftliche und studentische Hilfskräfte sowie 575 Lehrbeauftragte.

## PROFESSORINNENANTEIL PRO FACHBEREICH



## ENTWICKLUNG DER BETREUUNGSRELATION\*\*

2010 //	<b>28,8</b>	2011 //	<b>27,5</b>	2012 //	<b>27,2***</b>
2013 //	<b>25,2***</b>	2014 //	<b>26,8***</b>	2015 //	<b>26,9***</b>
2016 //	<b>26,4***</b>	2017 //	<b>25,4***</b>	2018 //	<b>24,5***</b>

\* Inklusive Auszubildende und Praktikantinnen und Praktikanten

\*\* Die Betreuungsrelation zeigt, wie viele Studierende pro Fachbereich von einer in Vollzeit tätigen wissenschaftlichen Lehrkraft (Professorinnen und Professoren, wissenschaftliche MitarbeiterInnen und Hilfskräfte – ohne Finanzierung durch Drittmittel –, Lehrkräfte für besondere Aufgaben, Lehrbeauftragte, Tutorinnen und Tutoren, umgerechnet in Vollzeitäquivalente) betreut werden.

\*\*\* In dieser Darstellung wurden die MitarbeiterInnen, die aus Hochschulpaktmitteln finanziert wurden, mit eingerechnet, da diese Mittel extra den Hochschulen zur Kompensation des Studierendenaufwuchses zur Verfügung gestellt wurden.

# FINANZEN

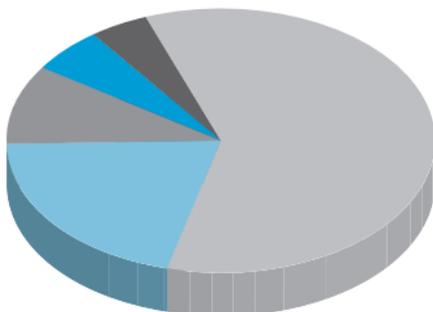
2018

## EINNAHMEN\*

Eigene Mittel //	<b>1,0 Mio. €</b>
Landesfinanzierung** //	<b>62,3 Mio. €</b>
davon Qualitätsverbesserungsmittel //	6,2 Mio. €
Drittmittel //	<b>28,2 Mio. €</b>
davon HP 2020-Mittel //	15,5 Mio. €

## AUSGABEN AUS LANDESMITTELN

- Personalausgaben // **59,9%**
- Ausgaben für Mieten und Pachten // **20,6%**
- Sonstige Sachausgaben // **9,6%**
- Bewirtschaftungsausgaben // **5,5%**
- Investitionen // **4,4%**



## STIPENDIEN\*\*

WiSe 2011/12 // <b>119</b>	WiSe 2012/13 // <b>162</b>
WiSe 2013/14 // <b>181</b>	WiSe 2014/15 // <b>187</b>
WiSe 2015/16 // <b>176</b>	WiSe 2016/17 // <b>159</b>
WiSe 2017/18 // <b>200</b>	WiSe 2018/19 // <b>200</b>

\* Stand Februar 2019

\*\* Landesfinanzierung exkl. 13,7 Mio. € Forderungen aus Liquiditätsverbund

\*\*\* Die Stipendiaten werden jeweils zur Hälfte von Unternehmen und vom Land/Bund finanziert.

# HOCHSCHULE NIEDERRHEIN

## KONTAKT

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

### CAMPUS KREFELD SÜD

**Reinarzstraße 49**

**47805 Krefeld**

Fachbereiche

- // Elektrotechnik und Informatik
- // Maschinenbau und Verfahrenstechnik
- // Wirtschaftsingenieurwesen
- // Gesundheitswesen

### CAMPUS KREFELD WEST

**Adlerstraße 35**

**47798 Krefeld**

Fachbereiche

- // Chemie
- // Design

### CAMPUS MÖNCHENGLADBACH

**Webschulstraße 31**

**41065 Mönchengladbach**

Fachbereiche

- // Oecotrophologie
- // Sozialwesen
- // Textil- und Bekleidungstechnik
- // Wirtschaftswissenschaften