

## PERSONAL

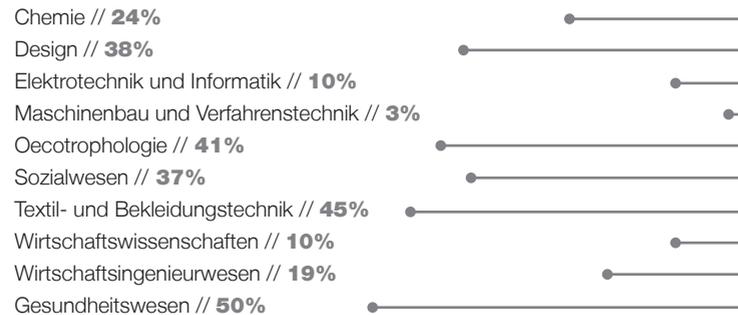
(12.2012)

### HAUPTAMTLICHES PERSONAL 773 (KOPFZÄHLUNG)

Professoren // **246**  
Wissenschaftliche Mitarbeiter // **225**  
Lehrkräfte für besondere Aufgaben // **17**  
Nichtwissenschaftliche Mitarbeiter // **285**

Zusätzlich waren 1.074 Personen nebenamtlich an der Hochschule beschäftigt. Dazu zählen 748 Tutoren, wissenschaftliche und studentische Hilfskräfte sowie 326 Lehrbeauftragte.

### PROFESSORINNENANTEIL PRO FACHBEREICH



### ENTWICKLUNG DER BETREUUNGSRELATION\*



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

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

## FINANZEN

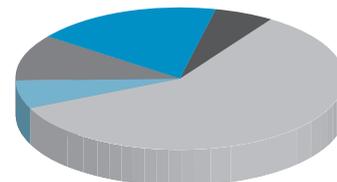
(2012)

### EINNAHMEN

Eigene Mittel //	<b>0,8 Mio. €</b>
Landesfinanzierung //	<b>57,1 Mio. €</b>
davon Qualitätsverbesserungsmittel //	6,6 Mio. €
Drittmittel //	<b>25,7 Mio. €</b>
davon HP 2020-Mittel //	19,1 Mio. €

### AUSGABEN AUS LANDESMITTELN

Personalausgaben //	<b>59,1%</b>
Bewirtschaftungsausgaben //	<b>6,3%</b>
Sonstige Sachausgaben //	<b>10,7%</b>
Ausgaben für Mieten und Pachten //	<b>18,2%</b>
Investitionen //	<b>5,7%</b>



### STIPENDIEN\*

WS 2010/11 // **83**  
WS 2011/12 // **119**  
WS 2012/13 // **162**

\* 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

## ZAHLEN UND FAKTEN DER HOCHSCHULE NIEDERRHEIN

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





## PROFIL HOCHSCHULE NIEDERRHEIN

Mit über 12.000 Studierenden und 10 Fachbereichen ist die Hochschule Niederrhein mit den Standorten Krefeld und Mönchengladbach die zweitgrößte Fachhochschule in Nordrhein-Westfalen. Ihre Geschichte reicht bis in das Jahr 1855 zurück, als die „Crevelder Höhere Webschule“ gegründet wurde, die älteste Vorgängerinstitution der Hochschule Niederrhein. Die Hochschule Niederrhein versteht sich als regionale Hochschule. Ihr Profil in Lehre und Forschung verbindet Technik und Gesellschaft.

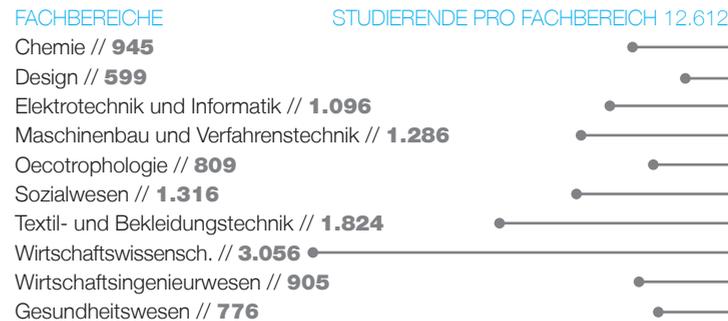
Studierende können aus über 60 Studiengängen mit Bachelor- oder Masterabschluss wählen. Das Studium an der Hochschule Niederrhein zeichnet sich besonders durch seine Berufsbezogenheit aus: Praxisnahe Lehre und anwendungsorientierte Forschung sind die Leitprinzipien des Studienkonzepts. Zahlreiche Kooperationen mit der regionalen Wirtschaft garantieren eine praxisnahe Ausbildung, die den Absolventen durch fachliche Exzellenz und die Fähigkeit zur Teamarbeit einen erfolgreichen Start in das Berufsleben ermöglichen soll.

Als Pionier des dualen Studierens mit rund 30-jähriger Erfahrung bietet die Hochschule Niederrhein die optimale Verbindung von Theorie und Praxis. Zusammen mit der IHK Mittlerer Niederrhein startete sie 1982 mit dem Krefelder Modell, das eine praktische Berufsausbildung mit einem Studium verknüpft. Die Studierenden erhalten dadurch eine Doppelqualifikation: einen Abschluss in einem IHK-Ausbildungsberuf und einen akademischen Abschluss.

Die Hochschule Niederrhein ist davon überzeugt, dass von Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten an Fachhochschulen wesentliche Impulse für die Innovationsfähigkeit der Gesellschaft ausgehen. Gleichzeitig garantieren sie eine zeitgemäße und lebendige Lehre. Deswegen wird die Hochschule Niederrhein in den kommenden Jahren ihre FuE-Aktivitäten erheblich steigern.

## FACHBEREICHE & STUDIERENDE (WS 2012/13)

STUDIERENDE GESAMT	DAVON ANFÄNGER *
Frauen // <b>6.229</b>	<b>1.620</b>
Männer // <b>6.383</b>	<b>1.529</b>
Gesamt // 12.612	3.149
davon ausländische Staatsangehörige // <b>1.535</b>	<b>316</b>



ABSOLVENTEN GESAMT (WS 2011/12 UND SS 2012) 1.837  
Absolvierende in der Regelstudienzeit\*\* (RSZ) // **444**  
Absolvierende in der RSZ plus ein Semester // **520**

\* Inklusive Studienanfänger in Masterstudiengängen.  
\*\* 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 NACH DEM KREFELDER MODELL

DIE DUALEN STUDIENGÄNGE AN DER HOCHSCHULE NIEDERRHEIN  
Voraussetzung: Ausbildungsvertrag mit einem kooperierenden Unternehmen, welches anerkannter Ausbildungsbetrieb der IHK oder Steuerberaterkammer ist.

### Fachbereich Chemie

Chemie und Biotechnologie (eingeführt 2003)  
Chemieingenieurwesen (eingeführt 1982)

### Fachbereich Elektrotechnik und Informatik

Elektrotechnik (eingeführt 2008)  
Informatik (ab WS 2013/14)

### Fachbereich Maschinenbau und Verfahrenstechnik

Maschinenbau (eingeführt 1982)  
Mechatronik (eingeführt 2002)  
Verfahrenstechnik (eingeführt 1989)

### Fachbereich Textil- und Bekleidungstechnik

Textil- und Bekleidungstechnik (eingeführt 2004)

### Fachbereich Wirtschaftswissenschaften

Betriebswirtschaft (eingeführt 2011)  
Wirtschaftsinformatik (eingeführt 2011)  
Steuern und Wirtschaftsprüfung (eingeführt 2011)

### Fachbereich Wirtschaftsingenieurwesen

Wirtschaftsingenieurwesen (eingeführt 2012)

### Fachbereich Gesundheitswesen

Health Care Management (eingeführt 2010)  
Angewandte Therapiewissenschaften (ab SS 2013)  
E-Health (ab WS 2013/14)

### MIT DER HOCHSCHULE NIEDERRHEIN KOOPERIERENDE KAMMERN

IHK Aachen | IHK Bonn/Rhein-Sieg | IHK zu Düsseldorf | Niederrheinische IHK Duisburg – Wesel – Kleve | IHK für Essen, Mülheim an der Ruhr, Oberhausen | IHK Kassel | IHK zu Köln | IHK Mittlerer Niederrhein | IHK Nord Westfalen | IHK Wuppertal – Solingen – Remscheid | Steuerberaterkammer Düsseldorf | Südwestfälische IHK zu Hagen

## FORSCHUNG UND LEHRE (2012)

FORSCHUNGSSCHWERPUNKTE DER 9 IN-INSTITUTE  
UND 14 KOMPETENZZENTREN

- // 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 Effizienz  
**ILOC** Institut für Lacke und Oberflächenchemie  
**iNano** Institut für angewandte Nano- und optische Technologien  
**IMH** Institut für Modellbildung und Hochleistungsrechnen  
**FTB** Forschungsinstitut für Textil und Bekleidung  
**GEMIT** Geschäftsprozessmanagement und IT  
**NIERS** Niederrhein Institut für Regional- und Strukturforchung  
**iPattern** Institut für Mustererkennung  
**SO.CON** Social Concepts

### AKQUIRIERTE FORSCHUNGSDRITTMITTEL IN MIO.€ (2008-2012)

2008 // **2,0**    2009 // **2,3**    2010 // **4,6**    2011 // **9,1\***    2012 // **6,5\*\***

### FORSCHUNGSAKTIVITÄTEN

- kooperative Promotionen // **18**
- Patentanmeldungen // **4**
- Erfindungsmeldungen // **13**
- Private und öffentliche Forschungsprojekte // **138**

\* Im Jahr 2011 wurden zusätzlich 5,8 Mio. € Drittmittel aus dem Bereich Lehre akquiriert.  
\*\* Im Jahr 2012 wurden zusätzlich 1,1 Mio. € Drittmittel aus dem Bereich Lehre akquiriert.