

ANGEWANDTE FORSCHUNG



HN NRW  
Hochschulnetzwerk

# Gemeinsam innovativ

Angewandte Forschung – Hochschulnetzwerk NRW



# Das Netzwerk

Wir, die 21 staatlichen und staatlich refinanzierten Fachhochschulen / Hochschulen für angewandte Wissenschaften in Nordrhein-Westfalen, haben uns zum Hochschulnetzwerk NRW (HN NRW) zusammengeschlossen, um unsere Forschungspotenziale sichtbar zu machen, in die Gesellschaft hineinzuwirken und gemeinsam unser Land NRW zu stärken.

Wir geben Impulse.

Wir initiieren Prozesse.

Wir führen Dialoge.

Wir fördern Kooperationen.

# Unsere Aktivitäten

Seit 2004 fördern die Angebote des HN NRW den Austausch mit Akteuren aus Politik, Wirtschaft, Wissenschaft und Gesellschaft und schaffen eine lebendige Netzwerkkultur. Unsere Aktivitäten umfassen regelmäßige Netzwerk-Events und Dialoge, Newsletter und Publikationen sowie spezielle Ausstellungen im Kontext der angewandten Forschung.

-  Wir greifen aktuelle Themen auf und stoßen politische Prozesse an.
-  Wir kommunizieren Forschungsthemen und neue Lösungen.
-  Wir realisieren Dialogformate und schaffen Synergien.
-  Wir stellen Informationen zur angewandten Forschung bereit.

„Das Hochschulnetzwerk stärkt den Transfer, die Lehre und die anwendungsorientierte Forschung unserer exzellenten Fachhochschulen. Es kann ein wichtiger Motor dafür sein, neue Ideen zu entwickeln und die Zukunft zu gestalten. Das ist wichtig für Wirtschaft und Gesellschaft.“

**Isabel Pfeiffer-Poensgen**  
Ministerin für Kultur und Wissenschaft NRW



„Als Hochschulen brauchen wir zuvorderst eine auf Dauer verlässliche und auskömmliche Finanzierung für alle drei hochschulgesetzlich festgelegten Aufgabenbereiche Forschung, Lehre und Transfer.“

**Prof. Dr. Marcus Baumann**  
Vorsitzender der Landesrektorenkonferenz der Fachhochschulen NRW

„Unsere exzellenten Fachhochschulen brauchen bestmögliche Rahmenbedingungen, Freiheit und eine bessere Grundfinanzierung, um auch zukünftig beste Lehre und innovative Forschung in Kooperation mit den Betrieben unserer Region zu leisten.“

**Angela Freimuth**  
Vizepräsidentin des Landtags NRW



„Mit ihrer anwendungsorientierten Forschung sind die Fachhochschulen wichtige Partner der mittelständischen Unternehmen in NRW. Sie tragen maßgeblich zur Fachkräftesicherung und zu Innovationen in unserem Land bei. Daher ist es wichtig, diese Potenziale nachhaltig zu stärken.“

**Horst-Werner Maier-Hunke**  
Unternehmer aus NRW

# Angewandte Forschung

Unsere Hochschulen – Ihr Mehrwert

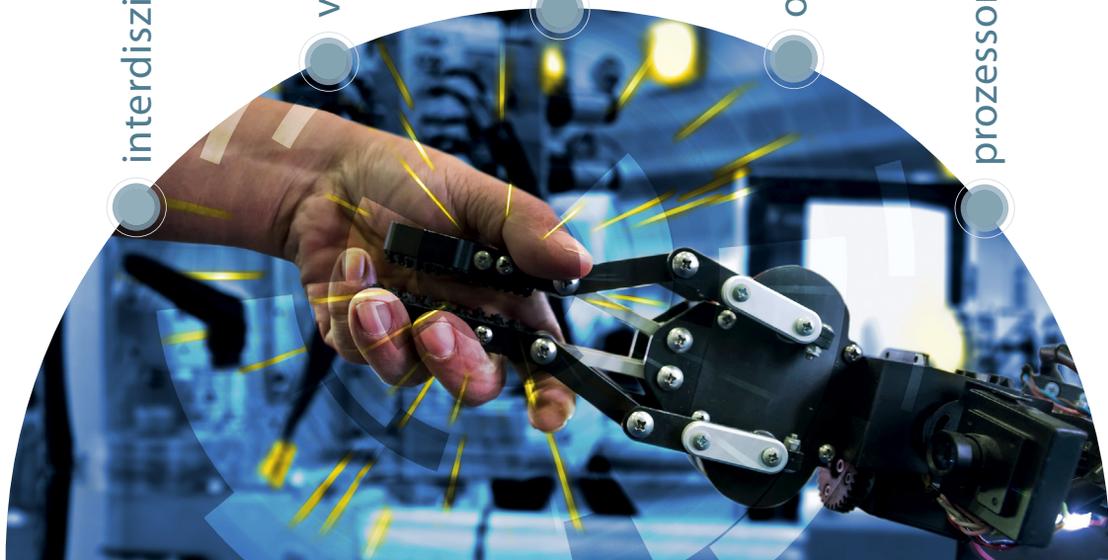
interdisziplinär

visionär

kreativ

offen

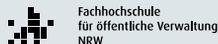
prozessorientiert



# Vielfalt der Forschung

Innovationsmanagement Produktentwicklung  
**Ernährungsforschung**  
Klimaschutz  
Pflege Ressourcen  
Migration und Integration  
Arbeit 4.0 Mobilität  
Virtual & Mixed Reality  
Gebaüdetechnologien  
**Gesundheit** **Energieeffizienz**  
Architektur Umwelttechnologien  
**Soziale Innovationen** Agrarwirtschaft  
Lebensmitteltechnologie **3D-Druck**  
Elektromobilität **IT-Sicherheit** Logistik und Verkehr  
Kreislauf- & Abfallwirtschaft **Interkulturalität**  
Teilhabe und Inklusion Regionalforschung  
**Materialforschung** **Mechatronik**  
Medizin **Disability Studies**  
Mensch-Maschine-Interaktion Digitalisierung  
Bürgerbeteiligung und politische Partizipation  
Kommunikation und Information **Nanotechnologien**

**Industrie 4.0** Neue Werkstoffe  
Bioengineering  
Zivile Sicherheit  
Diversität  
**Wasserwirtschaft**  
Geothermie  
Alternde Gesellschaft  
Nachbergbau  
Bildungsforschung  
**Bionik**  
Stadtentwicklung  
Versorgungsforschung  
Genderforschung Positive Computing  
**Biomedizin**



Netzwerkbüro HN NRW  
Ubierring 40 | 50678 Köln  
Telefon: 0221 8275 3796  
E-Mail: [info@hn-nrw.de](mailto:info@hn-nrw.de)  
[www.hn-nrw.de](http://www.hn-nrw.de)



Das Netzwerk wird gefördert vom:

Ministerium für  
Kultur und Wissenschaft  
des Landes Nordrhein-Westfalen

