



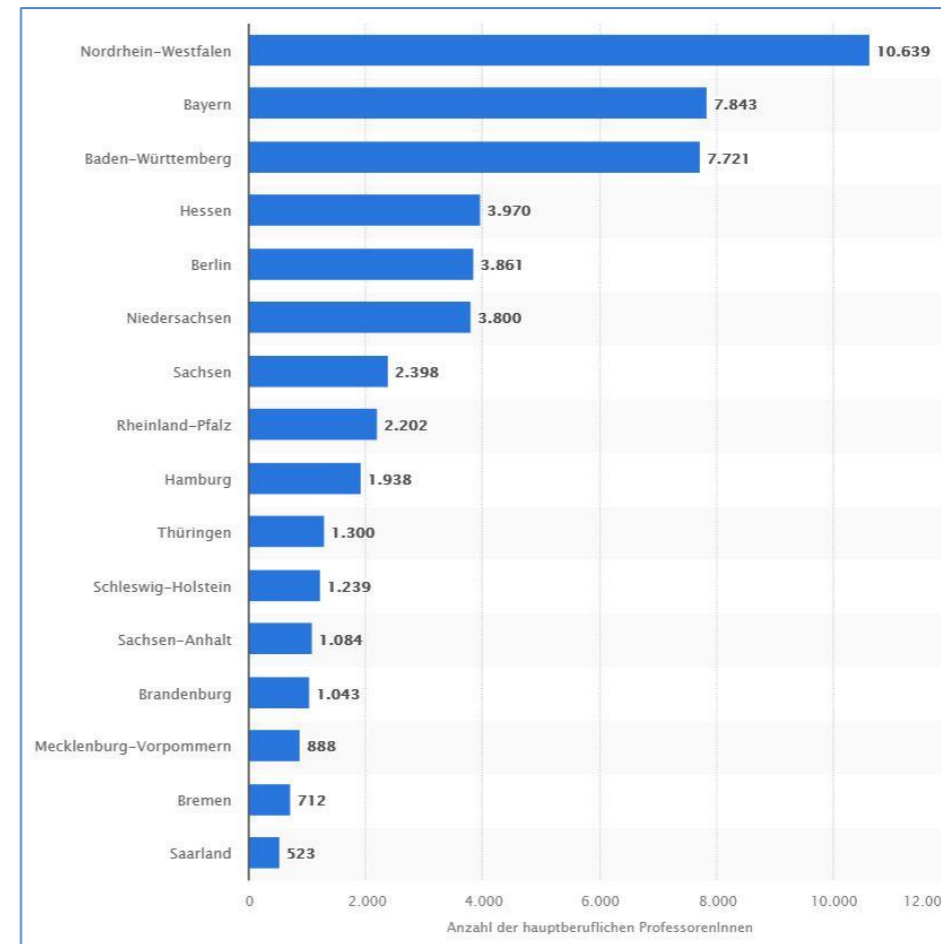
WEGE ZUR PROFESSUR

KARRIERE ALS PROFESSOR/IN AN EINER
HOCHSCHULE FÜR ANGEWANDTE WISSENSCHAFTEN

PROFESSUREN IN DEUTSCHLAND im Jahr 2022

- Insgesamt 51.161 Professuren*
- Davon 43,5% an HAWen
- Jährlich zu besetzende HAW-Professuren: ca. 1.100
- Bund-Länder Programm „FH-Personal“ mit aktuell 98 geförderten HAWs und einer Fördersumme von bis zu 431,5 Mio. € bis 2028

* Statista 2023



AGENDA

- Einstieg: Persönliche Erfahrungen
- Was zeichnet die Hochschulen für Angewandte Wissenschaften aus?
- Berufsvoraussetzungen der HAW-Professur
- HAW-Professuren | Merkmale
- Forschung an HAWs und Forschungsförderung
- Qualifikationsprogramme und Förderwege

WAS ZEICHNET DIE HOCHSCHULEN FÜR ANGEWANDTE WISSENSCHAFTEN AUS?



Exzellenz in der akademischen Lehre



Hohe Kompetenz in der anwendungsorientierten Forschung



Ausgeprägte Berufsfeldorientierung der Studiengänge



Sehr gute Vernetzung mit der regionalen Wirtschaft



Innovationstreiber für den Mittelstand und Start-Ups



Verbindung von regionaler Verankerung und internationaler Orientierung

TYPISCHE FACHBEREICHE

AN HOCHSCHULEN FÜR ANGEWANDTE WISSENSCHAFTEN

- Ingenieurwissenschaften und Informatik
- Wirtschaftswissenschaften
- Architektur, Design
- Soziale Arbeit, Gesundheit, Pflege
- Verschiedene Laufbahnen des öffentlichen Dienstes

BERUFUNGSVORAUSSETZUNGEN* & KARRIEREWEGE

Befähigung zur wissenschaftlichen/ künstlerischen Arbeit

Promotion**

Besondere künstlerische
Leistung

Gleichwertige wissenschaftliche
Qualifikation

Berufspraxis

Praxiserfahrung
3-5 Jahre

z.B. Industrie, Selbständigkeit,
Beratung, außeruniv.
Forschungseinrichtungen etc.

Alternativ: zusätzliche
wissenschaftliche Leistung

Pädagogische Eignung

Lehrerfahrung, möglichst
selbständige

* Die formalen Voraussetzungen für eine Berufung auf eine Professur sind in den Hochschulgesetzen der Länder geregelt.

** Habilitation nicht erforderlich, dafür Berufserfahrung.

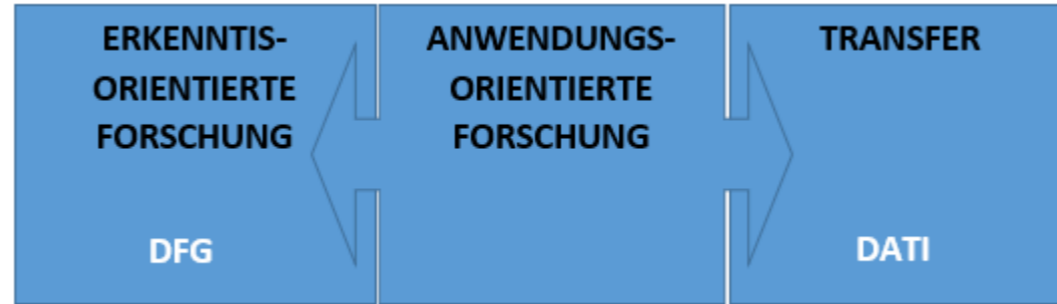
HAW - PROFESSUREN

Ausrichtung	Auf die Praxis bestimmter Berufe ausgerichtete wissenschaftliche Fachbereiche; angewandte Forschung/Interdisziplinarität
Vergütung	W2 (plus Leistungszulagen), 5.400 - 6.800 €/Monat zzgl. Familien-/Kinderzuschläge, Abzüge nur Steuern (rd. 30 %), priv. KV, Pensionsanspruch
Nebentätigkeiten	Grundsätzlich zulässig
Stellenausstattung	Einzelprofessuren (W2), teilweise mit wiss. Personal
Lehre	18 SWS (7-8 Lehrveranstaltungen) – Reduktion möglich 12-14 Wochen pro Semester, eher kleine Gruppen/Übungen
Forschung	Ausschließlich drittmittelbasiert: vielfältige Förderlinien (BMBF, BMWI, ...); Freistellung von der Lehre möglich (bis zu 9 SWS)
Promotionsrecht	Promotionsrecht in fast allen Bundesländern

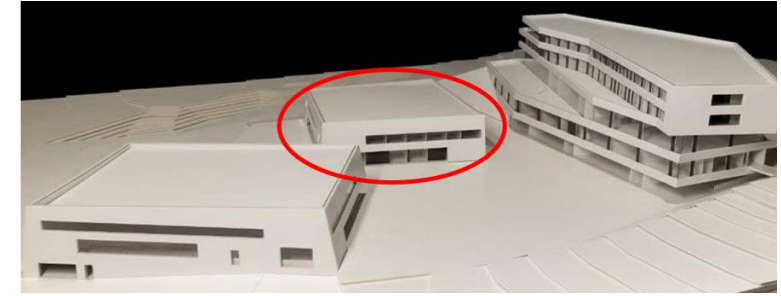
FORSCHUNG IN MÜNCHEN

vielfältig, innovativ, interdisziplinär

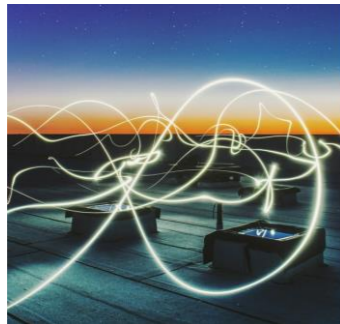
Angewandte Naturwissenschaften
(CANTER)



Transfer- und Innovationszentrum
TIZIO



Institut für nachhaltige
Energiesysteme (ISES)



Society, Health and Education:
Research Center (SHE:RC)



Institut für
Bauforschung (IMB)



Institut für Anwendungen des
maschinellen Lernens und
intelligenter Systeme (IAMLLIS)



MÜNCHEN

Hunger auf Wissen? Dann gönn' dir einen Mindsnack!



Auf welchem Gemüse kann man schreiben?

Auf Spargel. Aussortierter Spargel, Schalen oder Reste werden mit Wasser gemixt und ganz ohne Chemie zu Papier verarbeitet. Aus den Spargelfasern entsteht so ein Blatt Papier oder eine nachhaltige Verpackung wie Erdbeerkorbchen oder Eierkartons. Zu diesem Thema forscht HM-Professorin Helga Zollner-Croll von der Fakultät für Technische Systeme, Prozesse und Kommunikation der Hochschule München.

Schreibgemüse

Wie verändert der Klimawandel unseren Urlaub?

Durch den Klimawandel häufen sich Wetterextreme wie Waldbrände oder Starkniederschläge in beliebten Urlaubsregionen. Gesundheitliche Risiken spielen in Zukunft bei Reiseentscheidungen eine Rolle: Mehr Kurztrips, die Wahl kühlerer Regionen oder spontaneres Reiseverhalten sind mögliche Folgen. Zu diesem Thema forscht HM-Professor Markus Pillmayer von der Fakultät für Tourismus.

Reisen und Klimawandel



Mindsnacks sind angewandtes Wissen und Forschungsergebnisse aus der Hochschule München – kurz, knapp und kompakt machen sie Lust auf mehr.

Wir präsentieren Mindsnacks zu den Themen Nachhaltigkeit, Digitalisierung, Gesundheit und Gesellschaft und stellen verschiedene Fragen, z. B. "Wie können Fenster Strom erzeugen?"

Ostwestfalen-Lippe (OWL)

... one of the strongest economic regions in Germany

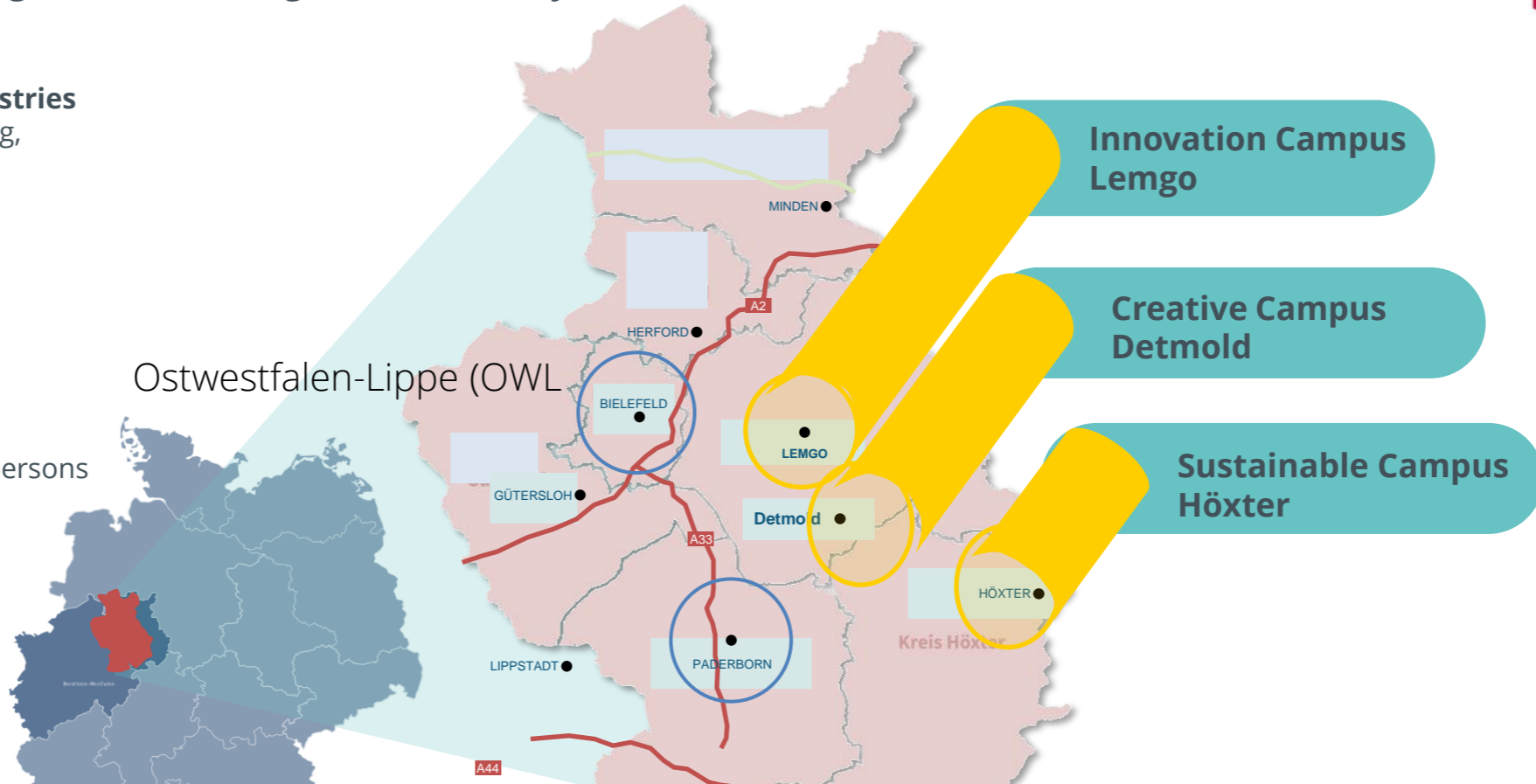


Balanced mix of industries

mechanical engineering,
furniture industry,
healthcare,
metal processing,
automotive supply,
electrical industry, IT
food industry

Metrics

2 million inhabitants
1.1 million employed persons
€ 70 billion GDP
5 state universities
65,000 students

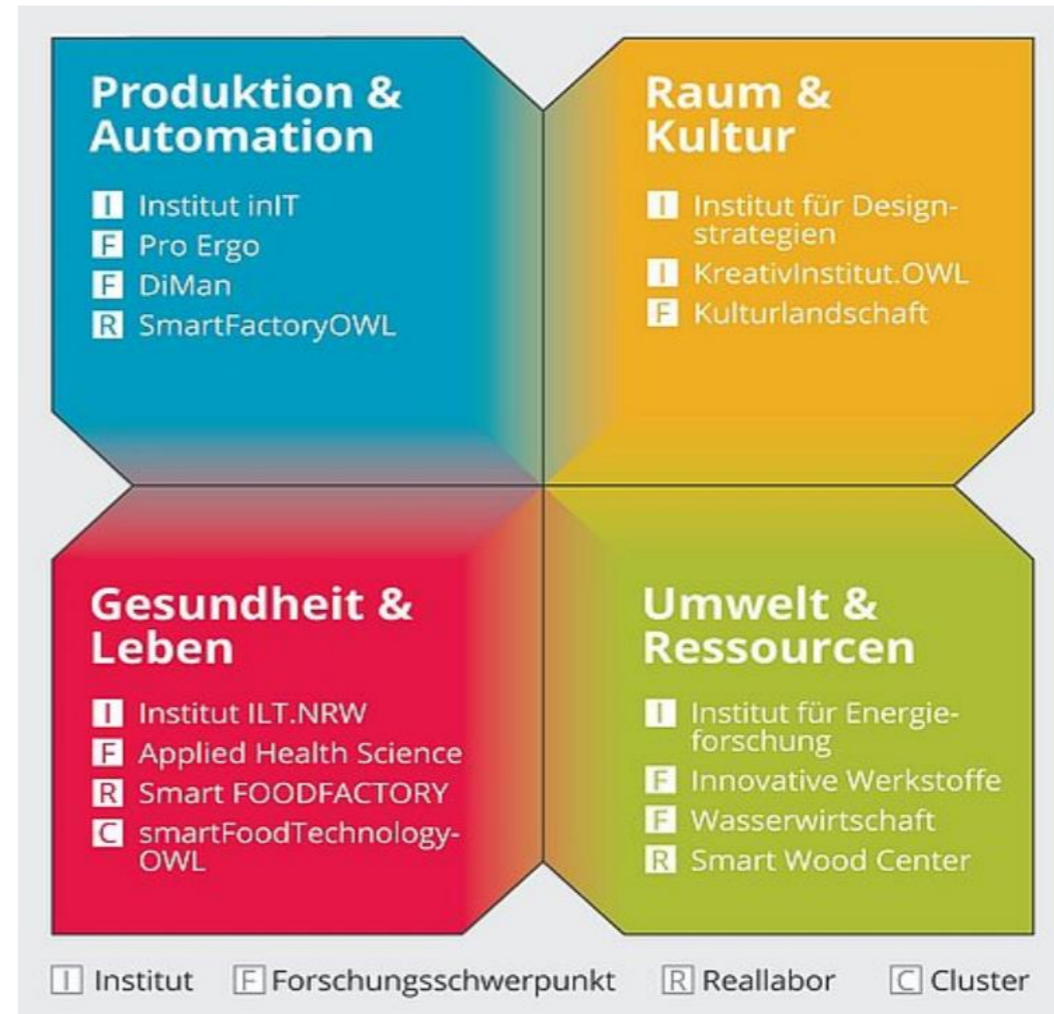


Das Technologie-Netzwerk:
Intelligente Technische Systeme OstWestfalenLippe



Positionierung in der Region

- Interdisziplinär
- Forschungsaffin
- Science-to-Business auf dem Campus
- Vernetzt mit der Wirtschaft in Forschung, Lehre und Transfer
- Strategische Forschungsfelder



QUALIFIZIEREN

GEWINNEN

BINDEN



Laufzeit
2023-2028



Umfang
5,3 Mio. Euro

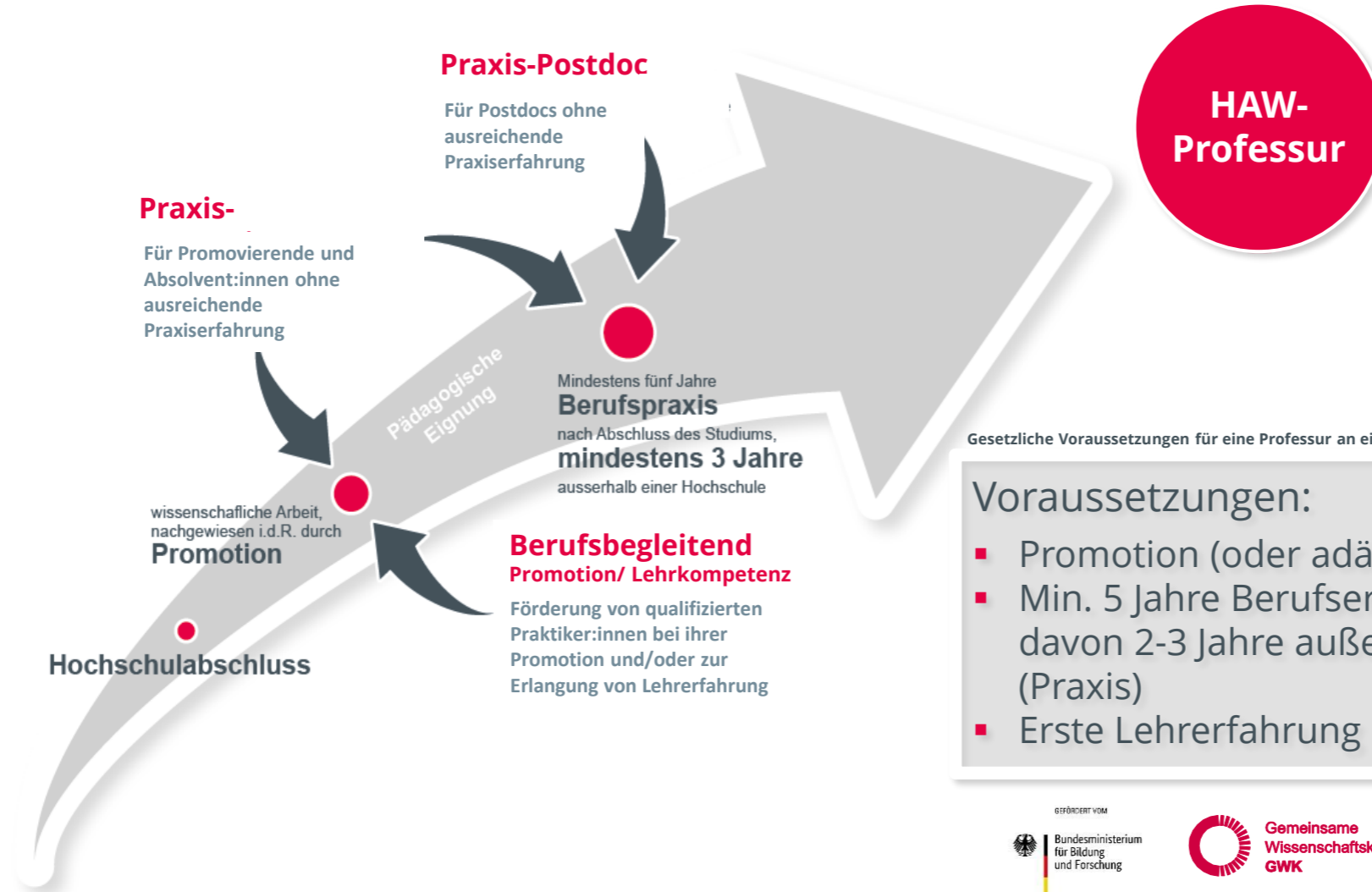


(Nachwuchs-)
Wissenschaftler:innen
Professor:innen



ansprechen, auswählen,
qualifizieren, entwickeln, binden

Professor:in werden



Gesetzliche Voraussetzungen für eine Professur an einer Hochschule für Angewandte Wissenschaften (HAW)

- Voraussetzungen:
- Promotion (oder adäquate Leistung)
 - Min. 5 Jahre Berufserfahrung, davon 2-3 Jahre außerhalb der Hochschule (Praxis)
 - Erste Lehrerfahrung

Individuelle Tandemmodelle mit der Praxis

- Qualifizierungs-Kooperation mit der Praxis (50/50)
- Programme für Graduierte, Promovierte, Praxiserfahrene
- Entwicklungsperspektive für Fach- und Führungskräfte in Wissenschaft und Praxis
- Netzwerke in Wissenschaft und Forschung
- Nutzung Forschungsinfrastruktur
- Zeitersparnis durch parallele Qualifizierung



SCHÜCO

someventure
Rethinking corporate innovation and venturing

Weidmüller 

Spotlight FH Personal Programm

Dr. Benjamin Panreck, Hochschule Osnabrück

Dr. Benjamin Panreck hat Mechatronik an der Berliner Hochschule für Technik studiert und im Anschluss in der Bioinformatik an der Freien Universität Berlin promoviert. Seine Forschung fokussiert sich auf die Themen "Gedruckte Elektronik" und "Humanoide Robotik". Seit Dezember 2023 ist Dr. Panreck als Tandem-Professor mit 50% seiner Arbeitszeit an der Hochschule Osnabrück tätig und unterstützt Lehre und Forschung auf dem Gebiet der Industrial Internet of Things (IIoT). Den Praxisbezug stellt er über eine weitere 50% Tätigkeit bei der KRONE Business Center DigITal GmbH & Co. KG her und bildet damit für drei Jahre ein Bindeglied zwischen Industrie und Hochschule.



DANKE FÜR IHR INTERESSE!



GAIN Büro

Anna Oberle-Brill

GAIN-Programmdirektorin

oberle-brill@daad.de

Prof. Dr. Sonja Munz

Vizepräsidentin für Forschung
und Internationales

Hochschule München
vp-forschung@hm.edu

UAS7 Kontakt:
Patrizia Nobbe, PhD
nobbe@uas7.org

Prof. Dr.-Ing. Uta Pottgiesser

Vizepräsidentin für Kultur,
Kommunikation und
Internationales

Technische Hochschule OWL
vizepraesidentin-3@th-owl.de

Campus OWL Kontakt:
Dr. Katja Simons
simons@campus-owl.org