

Willkommen



Prof. Dr. Malte Henrichs
Fachbereich Bau-
ingenieurwesen (BAU)
Lehr- und Forschungs-
gebiet: Wasserwirtschaft
und Stadtentwässerung

Für Prof. Dr. Malte Henrichs ist die FH Münster kein Neuland: Er machte dort sein Bauingenieur-Diplom und war als wissenschaftlicher Mitarbeiter und Lehrbeauftragter tätig. Nach vier Jahren beim Amt für Mobilität und Tiefbau der Stadt Münster, wo er unter anderem für die fünf städtischen Kläranlagen verantwortlich war, folgte er dem Ruf zurück an die Hochschule. In der Lehre legt Henrichs einen Fokus auf Digitalisierung: „Künstliche Intelligenz, Simulation, Digitaler Zwilling – wir haben neue Tools für neue Herausforderungen.“ Und auf Entwässerungssysteme, etwa zur sinnvollen Verteilung und Speicherung von Wasser.

»Die Arbeit mit den Studierenden, sie für das zu begeistern, was mich begeistert, das habe ich vermisst.«

KONTAKT

henrichs@fh-muenster.de
fhms.de/PMhenrichs



Prof. Dr. Mona Massumi
Institut für Berufliche
Lehrerbildung (IBL)
Lehr- und Forschungs-
gebiet: Berufspädagogik

„Ich bin an der FH Münster großgeworden“, sagt Prof. Dr. Mona Massumi. Sie gehörte zur ersten Kohorte im Studiengang Lehramt an Berufskollegs und blieb dem IBL als Lehrbeauftragte verbunden. Bis zu ihrer Berufung arbeitete die Bildungs- und Migrationsforscherin an einem Berufskolleg in Bonn und am Zentrum für LehrerInnenbildung der Universität zu Köln; zuletzt war sie im NRW-Ministerium für Schule und Bildung tätig. Bildungsgerechtigkeit im Schulsystem zu schaffen – dies ist der 39-Jährigen ein Anliegen.

»Heterogenität in Bildungsprozessen und Benachteiligung im Bildungssystem finden wir in vielfacher Weise vor. Umso wichtiger ist die pädagogische Professionalisierung von Lehrkräften.«

KONTAKT

mona.massumi@fh-
muenster.de
fhms.de/PMmassumi



Prof. Dr. Sarah Trinschek
Fachbereich Physik-
ingenieurwesen (PHY)
Lehr- und Forschungs-
gebiet: Informatik und
Modellierung

In den vergangenen drei Jahren hat Dr. Sarah Trinschek die Nachwuchsprofessur der FH Münster durchlaufen – nun ist sie Professorin für Informatik und Modellierung. Promoviert hat Trinschek in theoretischer Physik an der WWU Münster und der Université Grenoble Alpes. In ihrer Doktorarbeit hat sie modelliert und simuliert, wie physikalische Effekte das Wachstum von Bakterienkolonien beeinflussen. Jetzt reizt es sie, von der Theorie in die Praxis zu wechseln und Forschung auch an realen Produkten anzuwenden. Das tut sie bereits in Projekten etwa zur Arbeit an Lasersystemen.

»Ich forsche gern mit experimentellen Partnerinnen und Partnern. Dafür gibt es auf dem Steinfurter Campus jede Menge Anknüpfungspunkte.«

KONTAKT

s.trinschek@fh-
muenster.de
fhms.de/PMtrinschek



Prof. Dr. Jens Wermers
Fachbereich Physikinge-
nieurwesen (PHY)
Lehr- und Forschungs-
gebiet: Elektrotechnik,
Sensorik und Messtechnik

Ob als Forschungsingenieur bei einem großen Technologieunternehmen, als Promovend für Biomechanik an der WWU Münster oder als Berufsschullehrer an einer Technischen Schule: Prof. Dr. Jens Wermers bringt alles mit, was ein Professor an einer Hochschule für angewandte Wissenschaften braucht. Neben seiner Forschung zu Innovationen bei Sensortechnologien in Industrie und Biomedizin will der 32-Jährige auch neue Wege bei der Lehre am Fachbereich Physikingenieurwesen gehen, Methoden wie den Flipped Classroom testen und den Unterricht möglichst praxisnah gestalten.

„Mir macht die Lehre sehr viel Spaß, aber ich möchte auch forschen. Deshalb habe ich die Professur an einer Hochschule für angewandte Wissenschaften bewusst anvisiert.“

KONTAKT

j.wermers@fh-
muenster.de
fhms.de/PMwermers



Prof. Dr. Britta Rummler
Fachbereich
Oecotrophologie · Facility
Management (OEF)
Lehr- und Forschungs-
gebiet: Food Service and
Supply Engineering

Eine nahbare Professorin möchte sie sein. Und was die Studierenden bei ihr lernen, sollen sie später im Beruf nutzen und anwenden können. So bringt es Prof. Dr. Britta Rummler bei der Frage, was ihr in der Lehre wichtig ist, auf den Punkt. Im Kern geht es bei ihrem Lehr- und Forschungsgebiet um Themen wie Gastronomie, Versorgungsdienstleistungen und den Bezug zu technischen Entwicklungen. Fundierte Praxiserfahrung bringt Rummler von Miele Professional mit, wo sie knapp zwölf Jahre in verschiedenen Führungsfunktionen tätig war.

»Im Studium gibt es auch Zeiten, die anstrengend sind. Durch sie lernt man aber eine Menge.«

KONTAKT

britta.rummler@fh-
muenster.de
fhms.de/PMrummler



Prof. Dr. Tobias Fischer
Fachbereich
Oecotrophologie · Facility
Management (OEF)
Lehr- und Forschungs-
gebiet: Angewandte
Ernährungswissenschaften

Wo er selbst einst studierte und wissenschaftlicher Mitarbeiter war, ist er nun zum Professor berufen worden. „Ich möchte meinen Teil zur Weiterentwicklung des Fachgebiets und des Fachbereiches leisten“, sagt Prof. Dr. Tobias Fischer. Der Neuberufene ist unter anderem spezialisiert auf ernährungsmedizinische Inhalte. Dabei schenkt er besonders dem Stoffwechsel seine Aufmerksamkeit. Schon seine Doktorarbeit bei Prof. Dr. Thorsten Marquardt vom Universitätsklinikum Münster (UKM) verfasste er über die Ernährungstherapie bei einer seltenen angeborenen Stoffwechselerkrankung.

»Lehre ist ein kooperativer Prozess. Auch ich kann stetig hinzulernen.«

KONTAKT

tobias.fischer@fh-
muenster.de
fhms.de/PMfischer



Prof. Dr. Bernhard Eßer
Fachbereich Gesundheit
(MDH)
Lehr- und Forschungs-
gebiet: Notfall- und
Intensivmedizin

Er ist gelernter Rettungssanitäter und promovierter Mediziner, arbeitete als Facharzt für Anästhesie und leitender Oberarzt, und bis zu seiner Berufung war er ärztlicher Leiter des Rettungsdienstes in Hamm: Prof. Dr. Bernhard Eßer. Von der Pike auf gelernt zu haben, sei für ihn eine gute Basis für die praxisnahe Lehre. Auch auf seine Lehrerfahrungen kann der 54-Jährige zurückgreifen: etwa in Notfallkursen für Medizinstudierende und als Gastdozent bei der Feuerwehr.

»Die Studierenden sollen selbstständig Situationen, Probleme und Lösungswege bewerten können, Standardaufgaben kritisch hinterfragen und sich ihr eigenes Bild machen.«

KONTAKT

bernhard.eeßer@fh-
muenster.de
fhms.de/PMeeßer

Texte

Michelle Liedtke
Annekatrein Löw
Frederik Tebbe
Dzemila Muratovic
Anne Holtkötter

Fotos

Wilfried Gerharz