

Gesundheitswissenschaften Kooperieren und gemeinsam mehr erreichen



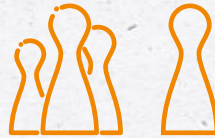
Gemeinsam mehr erreichen

Der steigende Bedarf an Gesundheitsdienstleistungen, eine notwendige, verstärkte interprofessionelle Zusammenarbeit oder die Entwicklung digitaler Lösungen für den Therapieeinsatz: Wir möchten diese Herausforderungen gemeinsam mit Ihnen meistern.

Gesundheitsexpert*innen für Ihren Betrieb

Wir bieten Ihnen

- **Campusnetzwerk:** Jobs und Praktika online einstellen, Kontakt mit Studierenden sowie Absolvent*innen aufnehmen
- **Vorträge und Campus Lectures**
- **Workshops für Praxisanleiter*innen**
- **Angebote für Social Networking**
- **Jobbörse**



Alle Disziplinen unter einem Dach

Die FH Campus Wien bildet als einzige Fachhochschule in Österreich im Department Gesundheitswissenschaften alle sieben gesetzlich geregelten gehobenen medizinisch-therapeutisch-diagnostischen Berufe sowie Hebammen aus. Interprofessionelle Zusammenarbeit und eine offene gesellschaftliche Haltung sind gelebte Werte. Studierende erwerben in einer top ausgestatteten Lehr- und Lernumgebung sowohl hohe fachliche als auch sozial-kommunikative Kompetenzen. Absolvent*innen steigen so bestens vorbereitet in ihren Beruf ein.

Unsere Studierenden bringen großes Know-how mit

Angehende Diätolog*innen geben Ernährungsworkshops in Schulen, künftige Logopäd*innen Stimmworkshops für Mitarbeiter*innen des Wiener Musikvereins. Physiotherapie-Studierende arbeiten im – von der Stadt Wien ausgezeichneten – Gesundheitsförderungsprogramm „Die bewegte Frau“ in Favoriten mit. Bei der Pilotstudie zur Gurgelmethode, welche die Basis für den Gurgeltest bildet, der österreichweit im Einsatz ist, arbeiteten bereits Studierende der Biomedizinischen Analytik, der Radiologietechnologie und der Logopädie – Phoniatrie – Audiologie mit. Studierende der Biomedizinischen Analytik unterstützten im ersten Lockdown Labors des Wiener Gesundheitsverbands.

„Wir lernen die Studierenden der FH Campus Wien während ihrer Praxislernphasen bei uns kennen und schätzen. Als Praktikumsgeberin gewinnen wir unsere **zukünftigen Mitarbeiter*innen und Kolleg*innen** bereits in ihrer Ausbildungsphase, ein Recruiting für offene Stellen ist oft nicht mehr notwendig.“

Leiter*innen der medizinischen, therapeutischen und diagnostischen Gesundheitsberufe (MTDG)
der Klinik Ottakring, Wiener Gesundheitsverbund

Starke Partnerschaft für unsere Studierenden – derzeit kooperieren wir schon mit

- der Stadt Wien
- dem Wiener Gesundheitsverbund
- nationalen und internationalen Health Care Unternehmen
- Berufsverbänden
- Gesundheitseinrichtungen
- Einrichtungen im freiberuflichen Bereich
- privaten Unternehmen
- Sozialeinrichtungen
- Sozialversicherungsträger*innen



Wiener
Gesundheitsverbund



Für die
Stadt Wien

Lernen Sie als Praxisgeber*in Ihre zukünftigen Mitarbeiter*innen kennen!

Künftige Gesundheitsprofis brauchen die besten Ausbildungseinrichtungen. Enge Kooperationen sichern gemeinsam hohe Qualität in Lehre, Forschung und Berufsqualifikation. Mit bis zu 40 Prozent ist die praktische Ausbildung das Herzstück eines jeden Studiengangs. Als Praxisgeber*in lernen Sie potenzielle künftige Mitarbeiter*innen bereits in ihrer praktischen Ausbildung, die sie aktiv mitgestalten, kennen. Ihre erfahrenen Mitarbeiter*innen sind als Praxisanleiter*innen eine wertvolle Ressource – das wissen wir zu schätzen. Daher unterstützen wir Sie mit Workshops, verknüpft mit einem fachlichen Diskurs. Eine offene und konstruktive Feedbackkultur steht in unserer Zusammenarbeit an erster Stelle. Rückmeldungen von Praxisgeber*innen fließen in curriculare Änderungen ein. Die intensive Kooperation ermöglicht eine Top-Ausbildung unserer Studierenden und Ihrer künftigen Mitarbeiter*innen. Legen wir gemeinsam den Grundstein für kompetente, angehende Gesundheitsexpert*innen!



Andrea Hofbauer

Departmentleiterin Gesundheitswissenschaften | andrea.hofbauer@fh-campuswien.ac.at

Unsere Expert*innen beantworten Ihre Forschungsfragen

Wir bieten Ihnen

- Kompetenzzentrum INDICATION
- Interprofessionell vernetzte Forschung
- Ideenfindung, Steuerung, Abwicklung und Veröffentlichung von Forschungsprojekten
- Forschungsaktivitäten im Rahmen von Abschlussarbeiten



Kompetenzzentrum INDICATION

Im Kompetenzzentrum INDICATION (INnovation hub for Diagnostic And Therapeutic applicatiONs) planen, entwickeln und validieren Forscher*innen therapeutische sowie diagnostische Innovationen. Der Fokus liegt im Arbeitsfeld der medizinisch-therapeutisch-diagnostischen Professionen wie der Biomedizinischen Analytik, Diätologie, Ergotherapie und Physiotherapie.

Forschungsschwerpunkte:

- **Bewegungswissenschaft z. B. Optoelektronische Bewegungsanalyse**
- **Biomedizinische Forschung z. B. Biomarker-Assessments und biomedizinische Analysen**
- **Erhebung Lebensmittelkonsum z. B. Dietary Intake Assessment**
- **Körperliche Aktivität z. B. Physical Activity Assessment**





Ausgewählte Forschungsprojekte

Trainingstherapie mit Echtzeitfeedback

Mit Unterstützung der Stadt Wien (MA 23) entwickelt die FH Campus Wien ein smartes System, das Patient*innen mit Hüftgelenkersatz beim Eigentaining hilft und so z. B. Hinkmechanismen reduzieren will. Das Besondere daran: Feedback zur Ausführungsqualität der Übungen gibt es in Echtzeit. Geforscht wird an der Fachhochschule im Bewegungslabor Gait Realtime Analysis Interactive Lab (GRAIL).

Wiener Ernährungsprotokoll in Zusammenarbeit mit dato Denkwerkzeuge

Die valide Erfassung dessen, was Menschen essen und trinken, ist in der Ernährungswissenschaft und diätologischen Beratung von zentraler Bedeutung. Das Wiener Ernährungsprotokoll ermöglicht genau das und ist speziell angepasst für österreichische Erwachsene. Die Erhebung ermöglicht qualitative und quantitative Aussagen zur Versorgung mit Nährstoffen und Energie.

3D-Ganganalysen für Hämophilie-Patient*innen

Blutungen im Gehirn und in inneren Organen stellen ein lebensbedrohliches Risiko für Hämophilie-Patient*innen dar. Der Großteil der Blutungen erfolgt jedoch in Ellbogen, Knie und Sprunggelenken. Die FH Campus Wien forscht in Kooperation mit der Medizinischen Universität Wien, ob sich 3D-Ganganalysen dafür eignen, frühe Anzeichen funktioneller Beeinträchtigungen bei Patient*innen zu erkennen und individualisierte, therapeutische Programme abzuleiten.

Alle Aktivitäten und Projekte: www.fh-campuswien.ac.at/projekte



Peter Putz

Leiter Kompetenzzentrum INDICATION | peter.putz@fh-campuswien.ac.at

Sie möchten Ihre Organisation weiterbringen?

Ihre Fragestellung erfordert gesundheitswissenschaftliche Expertise, hohe Kompetenz und modernste Infrastruktur? Dann sind Sie bei uns richtig!

Wir bieten Ihnen

- Studien als Grundlage zur Evidenzorientierung
- Studiengänge mit hohem Aktualitätsbezug
- Expertise unserer Gesundheitsprofessionals
- Know-how in der Entwicklung von Telehealth
- Gesundheitsförderung
- Infrastruktur für gemeinsame Forschungsprojekte z. B. im Rahmen der Betreuung von Abschlussarbeiten



Einzigartige Infrastruktur – für Studierende und Ihr Forschungsprojekt

Wir verfügen über eine Infrastruktur, wie sie auch in Krankenhäusern und Gesundheitseinrichtungen üblich ist. An keiner weiteren Fachhochschule können angehende Radiologietechnolog*innen in einem hochschuleigenen Computertomographie-Labor trainieren. Im High-Tech-Operationssaal lassen sich Abläufe von der Diagnostik über die Operation bis zur intensivmedizinischen Nachsorge analysieren und optimieren. Das Bewegungslabor Gait Realtime Analysis Interactive Lab ermöglicht, komplexe Abläufe wie Gehen, Hebeaktivitäten oder Greifbewegungen, aber auch Belastungen auf Gelenke näher zu untersuchen.



Wir verfügen weiters über

- **Top ausgestattete Funktionsräume**
- **L2-Labors**
- **Lehrküche**
- **Sonographie-Simulator**
- **Virtuellen Seziertisch „Anatome“**

Masterabschluss inklusive Start-up für Medizinprodukt

Das Start-up Lellis entwickelte eine smarte Schuheinlage für Parkinsonkranke – die helpsole. Co-Founder und CEO ist Ines Nechi, Absolventin des Masterstudiums Health Assisting Engineering. Die interdisziplinären Projekte im Studium, in dem Gesundheitsexpert*innen und Techniker*innen gemeinsam forschen, waren Startschuss für die Idee und Start-up-Gründung.



Petra Pendl und Katharina Zimmer-Hausmann

Start-up Service | start-up-service@fh-campuswien.ac.at

Weiterbildung für Ihre Mitarbeiter*innen

Wir bieten Ihnen

- **Beratung in der Gestaltung von Lehr- und Lernprozessen, Durchführung von Evaluierungen**
- **Beratung zu Zukunftsstrategie in F&E und Ausbildung**
- **Kompetenzentwicklung von Mitarbeiter*innen**
- **Maßgeschneiderte Seminare und Zertifikatsprogramme**
- **Ausbildung interner Trainer*innen**



Die Campus Wien Academy erweitert das Studienprogramm und das akademische Weiterbildungsprogramm der FH Campus Wien.

Welche Angebote gibt es?

- **CAS-Handtherapie**
- **Zertifikatsprogramm Telerehabilitation**
- **Wissenschaftlich kompetent im medizinisch-technischen Beruf**



Franz Gatterer

Leiter Campus Wien Academy | franz.gatterer@fh-campuswien.ac.at

Die FH Campus Wien

ist mit über 8.000 Studierenden Österreichs größte Fachhochschule und eine unabhängige, etablierte Partnerin von Unternehmen, öffentlichem Sektor und Non-Profit-Bereich. Sie zeichnet sich durch ihre hohe interdisziplinäre und unternehmerische Orientierung aus. In sieben Departments betreibt die Hochschule Lehre sowie Forschung und Entwicklung und bietet zusätzlich ein umfassendes Weiterbildungsangebot an. Dieses breite Spektrum ermöglicht jene interdisziplinäre Zusammenarbeit, welche die dynamischen Entwicklungen in Wirtschaft, Technik und Gesellschaft erfordern. Der Erfolg unserer Absolvent*innen am Arbeitsmarkt spiegelt die Aktualität und Passgenauigkeit unserer praxisnahen Studien- und Weiterbildungsangebote wider: Jene Absolvent*innen, die nicht ohnehin bereits berufsbegleitend studieren oder direkt aus einem Ausbildungspraktikum engagiert werden, erhalten innerhalb kürzester Zeit ein passendes Jobangebot.

7 Departments – 5 Forschungsbereiche

Interdisziplinarität wird bei uns auch in der Forschung großgeschrieben. Dies zeigt sich in unseren fünf Department-übergreifenden Forschungsbereichen.

Departments

- **Angewandte Pflegewissenschaft**
- **Applied Life Sciences**
- **Bauen und Gestalten**
- **Gesundheitswissenschaften**
- **Soziales**
- **Technik**
- **Verwaltung, Wirtschaft, Sicherheit, Politik**

Forschungsbereiche

- **Digital Innovation and Transformation**
- **Energy, Mobility and Infrastructure**
- **Health and Quality of Life**
- **Inclusive, Social and Secure Society**
- **Sustainability and Design**

Die Sustainable Development Goals (SDGs) der Vereinten Nationen sind für uns Wegweiser für einen nachhaltigen Umgang mit unseren Ressourcen und Stakeholder*innen, für unsere Forschungsbereiche und unsere Curricula. Dies spiegelt sich auch in unseren Kooperationen wider.

FH Campus Wien

Stabsstelle Strategische Kooperationen

Favoritenstraße 226, 1100 Wien

U1 Altes Landgut

T: +43 1 606 68 77-1103

kooperationen@fh-campuswien.ac.at

www.fh-campuswien.ac.at

