

Unsere Lehrpersonen stellen sich vor

Ass.-Prof. Dr. Werner Hackl

Werner Hackl ist Assistenzprofessor für Medizinische Informatik an der UMIT TIROL. Er hat Medizinische Informatik und Bioinformatik studiert und zum Thema der Sekundärnutzung klinischer sowie pflegerischer Daten promoviert. Er ist gefragter Experte für Pflegeinformatik und Clinical Data Science.

Werner Hackl entwickelt Methoden sowie nutzenstiftende Anwendungen zur Erschließung und Analyse vorhandener klinischer und pflegerischer Daten. Besonders am Herzen liegt ihm das Forschungsfeld IT Lösungen zur Unterstützung der Medikations- und Arzneimitteltherapiesicherheit sowie der Patientensicherheit im Allgemeinen. Die Untersuchung von Erfolgsfaktoren und Wandlungsbarrieren für IT-Innovationen im Gesundheitswesen bildet einen weiteren Schwerpunkt seiner Arbeit. Ebenfalls viel Spaß bereiten ihm die Entwicklung, Implementierung und wissenschaftliche Evaluierung neuer, digitaler Lehr- und Lernformen.

Er ist Autor und Koautor von über 100 wissenschaftlichen, peer-reviewten Fachpublikationen und Konferenzbeiträgen. Neben seiner eigenen wissenschaftliche Tätigkeit trägt es als Associate Editor des IMIA Yearbook of Medical Informatics und BMC Medical Informatics and Decision Making sowie als Gutachter der führenden wissenschaftlichen Fachzeitschriften und internationalen Konferenzen zur Weiterentwicklung des Fachbereichs bei.

Als begeistertem, zertifizierten und mehrfach ausgezeichneten Lehrenden liegt ihm auch die Weiterentwicklung seiner Studierenden besonders am Herzen. Aktuell lehrt er an der UMIT TIROL und hält Lehraufträge am Ausbildungszentrum West für Gesundheitsberufe, der FH Oberösterreich sowie an der FH Bern.

Werner Hackl hat neben seiner akademischen Erfahrung auch einen starken Bezug zur Praxis. Er war jahrelang als Trainer für klinische Informations- und Dokumentationssysteme tätig und wird regelmäßig von Health-IT Unternehmen und Gesundheitseinrichtungen als Berater für Innovationsprojekte in F&E sowie für die optimale Gestaltung von Ausschreibungen engagiert.

Im Universitätslehrgang Health Information Management ist er Mitglied der Studien- und Prüfungskommission und unterrichtet die Module „IT-gestütztes Prozessmanagement im Gesundheitswesen“ sowie „Clinical Knowledge Discovery und Data Warehousing“.

Detaillierte Informationen zu Werner Hackl: <https://www.umat-tirol.at/werner.hackl>