

Prof. Dr. Norbert Rösch



Prof. Dr. Norbert Rösch, Jahrgang 1968, ist seit Oktober 2013 Professor für Informatik, Medizinische Dokumentation und Gesundheitsmanagement an der Hochschule Kaiserslautern und Leiter der AG TeleHealth. Basis seiner wissenschaftlichen Arbeit ist die Förderung evidenzbasierter Entscheidungen in der Gesundheitsversorgung durch Anwendung digitaler Systeme und Wissensdatenbanken. Sein Schwerpunkt liegt auf der Entwicklung telematisch unterstützter Versorgungskonzepte sowie ihrer gesundheitswissenschaftlichen Evaluierung mit Hilfe von Pilotimplementierungen und klinischen Studien. Zuvor leitete der Biomedizintechnik-Ingenieur und promovierte Gesundheitswissenschaftler die interdisziplinäre Arbeitsgruppe „Biomedical Engineering & Public Health“ am Luxemburger Forschungsinstitut „Centre de Recherche Public Henri Tudor“. Seine Lehrtätigkeit im Bereich Medizininformatik und Applied Life Sciences umfasst sowohl die Konzeption von Informationssystemen im Gesundheitswesen, die Erhebung von Biosignalen in klinischen Settings, wie auch die Umsetzung konkreter telemedizinischer Anwendungen mit begleitenden Evaluierungsstudien. Zudem engagiert er sich als Mitglied des Fachbereichsrats IMST (Informatik und Mikrosystemtechnik) in der Selbstverwaltung der Hochschule und vertritt die HS-KL in verschiedenen gesundheitswirtschaftlichen Initiativen. So engagiert sich Dr. Rösch im Vorstand von InnoNet Health Economy als Beisitzer und ist Mitglied des Wissenschaftlichen Beirats beim Deutschen Allergie- und Asthmabund DAAB.