GEMEINSAM FÜR GESUNDHEIT FORSCHEN

gmds Deutsche Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie e.V.

**Laudatio zum 65. Geburtstag von Herrn Prof. Dr. Ralf-Dieter Hilgers**

Ralf-Dieter Hilgers wurde am 24. August 1959 in Geldern am Niederrhein geboren. Nach dem Studium der Mathematik mit Anwendungsfach Physik an der RWTH Aachen begann er 1986 seinen akademischen Weg als wissenschaftlicher Mitarbeiter im Institut für Medizinische Dokumentation und Statistik an der Universität zu Köln, damals unter der Führung von Prof. Peter Bauer.

Er wurde 1991 mit einer Dissertationsschrift zu dem Thema „Optimale Versuchsplanung in Mischungs-Mengen-Experimenten“ an der Fakultät für Statistik der Universität Dortmund promoviert. Danach setzte er seine akademische Karriere an der Universität zu Köln als wissenschaftlicher Assistent fort. Im Jahr 2000 habilitierte er zu dem Thema „Versuchsplanung und Analyse von Mischungs-Mengen-Experimenten“ und erhielt die Venia Legendi für das Fach Medizinische Statistik an der Universität zu Köln.

Im gleichen Jahr nahm er den Ruf der RWTH Aachen für eine Professur für Medizinische Statistik an und wurde Leiter und Geschäftsführender Direktor des Instituts für Medizinische Statistik. In der Zeit als Studiendekan der medizinischen Fakultät der RWTH Aachen (2003 bis 2006) war Hilgers maßgeblich an der Konzeption und Umsetzung des Aachener Modellstudiengangs Humanmedizin involviert, der auch gemessen an der neuen Approbationsordnung noch aktuell und im CHE-Ranking bestens bewertet ist.

Im Auftrag des Dekanats hat er zusammen mit Prof. Dott 2002 das Studienzentrum der Medizinische Fakultät der RWTH Aachen aufgebaut mit dem Ziel, dass die Fakultät weiter die Sponsorenschaft bei Arzneimittel- und Medizinproduktestudien übernehmen kann. Das Center for Translational and Clinical Research Aachen ist inzwischen eine eigenständige Organisationseinheit innerhalb von Fakultät und Uniklinikum RWTH Aachen, in dem sich Herr Hilgers bis heute im Vorstand engagiert. In der GMDS hat er sich unter anderem als Sprecher des Fachausschusses Biometrie, sowie als Schriftführer für den Bereich Epidemiologie der MIBE engagiert.

Professor Hilgers hat mehr als 150 Veröffentlichungen publiziert. Er ist verantwortlicher Biostatistiker mehrerer öffentlich und Industrie gesponserter multizentrischer randomisierter klinischer Studien aus verschiedenen Fachdisziplinen, etwa der Urologie, der Nephrologie Psychiatrie, Zahnheilkunde und der Ophthalmologie. Seine wissenschaftlichen Interessensschwerpunkte liegen im Bereich der statistischen Planung etwa der Randomisierung und der optimalen Versuchsanlage und Bewertung von Experimenten, etwa der Bewertung des Evidenzlevels unter Unsicherheit.

Wir gratulieren Herrn Univ.-Prof. Dr. Ralf-Dieter Hilgers zu seinem 65. Geburtstag mit der Würdigung seiner beeindruckenden Karriere und bedanken uns ganz herzlich für sein Engagement in der GMDS. Wir wünschen ihm weiter viel Erfolg und freuen uns vor allem auf die weitere Zusammenarbeit.

Professor Dr. Rainer Röhrig, Aachen

**GMDS-Mitteilung 2024 / 09**