

**Laudatio zum 65. Geburtstag von Herrn Prof. Dr. Reinhold Haux**



Die Deutsche Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie e.V. (GMDS) gratuliert Reinhold Haux ganz herzlich zu seinem 65. Geburtstag am 22. Mai 2018.

Reinhold Haux wurde 1953 in Asperg geboren. Von 1973 bis 1978 studierte er Medizinische Informatik an der Universität Heidelberg/Fachhochschule Heilbronn und schloss 1978 mit dem Diplom ab. Herbert Immich, Claus Köhler und Franz-Josef Leven waren zu dieser Zeit seine prägenden akademischen Lehrer und weckten sein Interesse nicht nur an Informationssystemen im Gesundheitswesen, sondern auch an der Gestaltung der Ausbildung in der Medizinischen Informatik.

Seine erste Assistentenzeit verbrachte Reinhold Haux von 1978 bis 1984 im Institut für Medizinische Dokumentation, Statistik und Datenverarbeitung der Universität Heidelberg. 1983 wurde er zum Dr. rer. biol. hum. promoviert – an der Universität Ulm

bei Wilhelm Gaus. Während dieser Zeit befasste er sich intensiv mit klinischen Studien, passenden statistischen Modellen und statistischen Auswertungssystemen und war in der gleichnamigen GMDS-Arbeitsgruppe unter der Leitung von Norbert Viktor aktiv. Damals entstand auch eine Beziehung zu Peter L. Reichertz, dem Namensgeber des Instituts in Braunschweig/Hannover, in dem Reinhold Haux heute wirkt. In der zweiten Assistentenzeit von 1984 bis 1987 an der von Rudolf Reppes geleiteten Abteilung für Medizinische Statistik und Dokumentation der RWTH Aachen befasste sich Reinhold Haux mit der Architektur und Modellierung von Krankenhausinformationssystemen, der wissenschaftlichen Diagnose- und Therapieunterstützung sowie der Einbettung von Expertensystemen in klinische Abläufe. Dies war auch das Thema seiner Habilitationsschrift, mit der er 1987 in Aachen habilitiert wurde. Es war in dieser Zeit, dass Alfred Winter, ein junger Absolvent der RWTH Aachen und Mitautor dieser Laudatio, in Reinhold Haux einen wissenschaftlichen Kollegen, Lehrer und guten Freund fand.

Nun folgten vier Professuren in Tübingen, Heidelberg (mit Heilbronn), Hall in Tirol und Braunschweig (mit Hannover). In Tübingen lehrte und forschte er von 1987 bis 1989 an dem von Hans-Konrad Selbmann geleiteten Institut für Medizinische Informationsverarbeitung.

Für die Autoren dieser Laudatio war insbesondere die gemeinsame Zeit mit Reinhold Haux in der von 1989 bis 2001 durch ihn geleiteten Abteilung Medizinische Informatik an der Universität Heidelberg prägend. In dieser Zeit hat Reinhold Haux uns zu einem gemeinsamen Verständnis insbesondere von Informationssystemen im Gesundheitswesen geführt. Wir alle wurden unter seiner Betreuung in Heidelberg promoviert und zum Teil auch habilitiert. Schließlich sind daraus dauerhafte und über das Berufliche hinausgehende Freundschaften entstanden. Nicht nur auf GMDS-Jahrestagungen lässt sich die „Heidelberg-Connection“ beim vertrauensvollen Plausch entdecken. Die Zeit in Heidelberg war für Reinhold Haux insbesondere durch die Möglichkeit

geprägt, sowohl über Informationssysteme im Gesundheitswesen und ihr Management zu forschen und zu lehren, als auch Verantwortung in der Funktion eines – wie man heute sagen würde – „CIO“ zu übernehmen.

Während der Jahrhundertwende hatte er auch maßgeblichen Anteil an der Errichtung des Lehrstuhls für Medizinische Informatik der Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg, wo diese Verknüpfung von Wissenschaft und Praxis auch gepflegt wird.

In Innsbruck bzw. später auch Hall übernahm Reinhold Haux 2001 nicht nur eine Professur für Medizinische Informatik, sondern war gleichzeitig Gründungsrektor der Privaten Universität für Gesundheitswissenschaften, Medizinische Informatik und Technik (UMIT). Doch nicht genug der Herausforderungen. 2004 wechselte Reinhold Haux auf eine Professur für Medizinische Informatik an der Technischen Universität Braunschweig. 2007 wurden auf seine Initiative hin die beiden Institute für Medizinische Informatik in Braunschweig und an der Medizinischen Hochschule Hannover zum gemeinsamen Peter L. Reichertz Institut für Medizinische Informatik (PLRI) zusammengeführt. Seit dieser Zeit hat Reinhold Haux sein Arbeitsgebiet deutlich erweitert. Insbesondere die assistierenden Gesundheitstechnologien und die Gestaltung altersgerechter Lebenswelten sind hinzugekommen.

Während seiner gesamten akademischen Laufbahn war Reinhold Haux in und für die GMDS aktiv. So leitete er viele Jahre die AG Statistische Methoden/Auswertungssysteme und zu Beginn der 1990er Jahre die Präsidiumskommission Curriculum Medizinische Informatik. Er war Beisitzer im Präsidium, leitete den Fachbereich Medizinische Informatik und initiierte in enger Zusammenarbeit mit Hans-Jürgen Appelrath von der Gesellschaft für Informatik die AG Methoden und Werkzeuge für das Management von Krankenhausinformationssystemen. Im Jahr 1997 organisierte er zusammen mit dem Berufsverband Medizinischer Informatiker e. V. (BVMI) und dem Verband der Hersteller von Krankenhausinformationssystemen e. V. in Heidelberg die zweite Fachtagung „Praxis der Informationsverarbeitung im Krankenhaus“, die sogenannte KIS-Tagung. Gleich dreimal richtete er die GMDS-Jahrestagung aus: 1999 in Heidelberg, 2004 in Innsbruck und 2012 in Braunschweig. Es war Reinhold Haux ein Anliegen, der GMDS internationale Anerkennung zu verschaffen. Dies hat er insbesondere als Präsident der International Medical Informatics Association (IMIA), als langjähriger Herausgeber des Jahrbuchs der IMIA und auch als Editor in Chief der Fachzeitschrift *Methods of Information in Medicine* getan, welche auch offizielles internationales Journal der GMDS ist. Dass ihm dies überaus erfolgreich gelungen ist, zeigt auch seine Auszeichnung mit dem IMIA Award of Excellence im Jahr 2013.

Die Arbeit von Reinhold Haux war und ist jederzeit geprägt von großer fachlicher Kompetenz, weiser Voraussicht, Neugier und Offenheit bei der Suche nach Antworten und von einer vertrauensvollen Wertschätzung aller seiner MitarbeiterInnen und WegbegleiterInnen. Stellvertretend für Deine zahlreichen StudentInnen, MitarbeiterInnen, DoktorandInnen und HabilitandInnen möchten wir Dir, lieber Reinhold, an dieser Stelle ganz herzlich „Danke“ sagen für alles, was wir fachlich sowie menschlich von Dir lernen konnten.

Gemeinsam mit der GMDS gratulieren wir Dir auch ganz persönlich und herzlichst zu Deinem 65. Geburtstag.

Alfred Winter  
Elske Ammenwerth  
Carl Dujat  
Petra Knaup-Gregori  
Paul Schmücker