

Mitteilungen

3. Quartal 2013

Inhalt nach Rubriken

Brief der Präsidentin	Seite 1
Neue Mitglieder	Seite 2
GMDS- Jahrestagung 2013 an der Universität zu Lübeck.....	Seite 3
Prof. Dr. Dr. H.-Erich Wichmann ist neues Ehrenmitglied der GMDS	Seite 4
Mitteilungen der Ausschüsse, Arbeits-, Projektgruppen, Arbeitskreise und Kommissionen	Seite 5
Personalien	Seite 14
Wahlergebnis 2013.....	Seite 15
GMDS-Preise 2013	Seite 16
Zertifikat Medizinische Informatik	Seite 18
Neue Zertifikatinhaber/innen.....	Seite 19
Veranstaltungshinweise	Seite 20
Geburtstage und Laudationes	Seite 21
GMDS-Funktionsträger.....	Seite 25

BRIEF DER PRÄSIDENTIN, 3. QUARTAL 2013

Prof. Dr. Heike Bickeböller

Liebe GMDS-Mitglieder,

vom 1. bis 5. September fand in Lübeck unsere Jahrestagung statt. Hier möchte ich nun nicht auf die inhaltlichen Details eingehen, sondern auf Preise und Ehrungen. Motiviert durch das Festsymposium „20 Jahre Studiengang Informatik“ an der Universität zu Lübeck am 5.9. wiesen bei der Eröffnung der Tagung Prof. Dominiak, Präsident der Universität, und Prof. Wende, Ministerin für Bildung und Wissenschaft des Landes Schleswig-Holstein, auf die große Bedeutung der Medizinischen Informatik gerade auch in Lübeck für die Zukunft beispielsweise im Bereich Imaging hin. In diesen Bereich konnte dann auch die diesjährige Peter-Süßmilch-Medaille an Réne Werner für seine Dissertation an der Universität zu Lübeck aus dem Jahre 2012 vergeben werden. In einem Festvortrag auf der Abschlussveranstaltung stellte Herr Dr. Werner seine Arbeit mit dem Thema „Strahlentherapie atmungsbewegter Tumoren: Bewegungsfeldschätzung und Dosisakkumulation anhand von 4D-Bilddaten“ sehr anschaulich und spannend vor. Die zwei GMDS-Förderpreise gingen an Florian Bernard („Model-Based Segmentation of Brain Structures in MRI for Deep Brain Stimulation Targeting“, Masterarbeit Informatik, Hochschule Trier) und an Anna Jaeger („Konzeption und prototypischen Implementierung einer Datenbankanwendung zur Verwaltung von Biomaterial“, Bachelorarbeit Medizinische Dokumentation, FH Hannover). Auch einige Zertifikate konnten vergeben werden. Bitte beachten Sie in diesem Zusammenhang, dass Sie die neuen Richtlinien für die Zertifikate „Medizinische Informatik“ und „Biometrie in der Medizin“ auf unseren Webseiten finden können.

Höhepunkt der Ehrungen war die Vergabe der Ehrenmitgliedschaft an Prof. Dr. Dr. H.-Erich Wichmann auf der Mitgliederversammlung sowie kurzer weiterer Würdigung beim Gesellschaftsabend im angenehmen Ambiente des Ratskellers in Lübeck. Prof. Wichmann, der die GMDS immer in dem Unterfangen gestützt hat, die große Bedeutung des Zusammenwirkens aller Fächer in Forschung und Lehre zu stärken, hat sich über diese Auszeichnung sehr gefreut. Sie finden die Laudatio für seine Ehrung ebenfalls in diesen Mitteilungsseiten.

Zum Schluss noch eine Bemerkung in eigener Sache. Zwei Jahre Präsidentschaft gehen schnell vorbei. Dies sind meine letzten Mitteilungsseiten als Präsidentin. Daher freut es mich, dass in diesen zwei Jahren unsere Zertifikatsrichtlinien wesentlich überarbeitet werden konnten, und dieser Prozess nun (vorerst) abgeschlossen ist. Als klare Stärkung der GMDS betrachte ich, dass wir jetzt mit der *Methods of Information in Medicine* eine internationale Zeitschrift haben, die ausdrücklich den fächerübergreifenden Charakter unserer Fächer in den Veröffentlichungen betonen möchte. Meinem Vorgänger Prof. Haerting möchte ich für sein Engagement und seine Beratung, in der letzten Zeit unter besonders schwierigen Umständen, meinen tiefen Dank aussprechen – auch im Namen der gesamten Fachgesellschaft. Meinem Nachfolger Prof. Schmücker, der in vielen vergangenen Jahren schon sehr vieles Gutes für die GMDS angestoßen, gefördert und erreicht hat, wünsche ich besonders für die zwei Jahre seiner Präsidentschaft eine gute Hand zum Wohl der GMDS und aller Ihrer Mitglieder.

Mit herzlichen Grüßen, Heike Bickeböller

Neue Mitglieder

Als neue persönliche Mitglieder in unserer Gesellschaft begrüßen wir herzlich:

Beesdo-Baum , Prof. Dr. rer. nat. habil. Katja - Dresden	Moll , Dr. Peter - Schriesheim-Altenbach
Berensmeier , Anja - Greifswald - Insel Riems	Müller , Susanne - Hünxe
Bibilis , Konstantinos – Münster	Paul , Mareike - Osnabrück
Bongartz , Hannah - Hamburg	Rimatzi , M.Sc. Bernhard - Dortmund
Detterbeck , Roland – Mintraching	Rost , Prof. Dr. Daniel - München
Diener , Julia - Wunstorf	Schanze , Prof. Dr. Thomas - Gießen
Endres , Dr. med. Stephan - München	Schneider , Simon - Göttingen
Engel , Igor – Fürth	Schreiber , Erik - Leipzig
Ferrario , Dr. rer. nat. Dott Paola Gloria – Lübeck	Schweigert , Helena - Göttingen
Haak , Daniel – Aachen	Steinke , Dr. Katja - Essen
Kindle , Dr. Gerhard - March	Teng , Xia - Göttingen
Klein , Markus W. – Tuttlingen	Thies , Prof. Dr. Christian - Tübingen
Krebser , Joachim – Berlin	Todderoth , Dr. Dennis - Erlangen

Als neues Fördermitglied unserer Gesellschaft begrüßen wir herzlich:

AUC - Akademie der Unfallchirurgie GmbH - München

GMDS- Jahrestagung 2013 an der Universität zu Lübeck

Nach 20 Jahren fand die Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie (GMDS) e.V. vom 01.-05.09.2013 erstmals wieder in Lübeck statt. Die Jahrestagung, die vom Institut für Medizinische Informatik unter der Leitung von Prof. Dr. rer. nat habil. Heinz Handels an der Universität zu Lübeck ausgerichtet wurde, fand mit ca. 800 Teilnehmern aus der gesamten Bundesrepublik ein außerordentlich hohes Interesse.

Im Mittelpunkt der diesjährigen GMDS-Tagung stand die methodische und anwendungsorientierte Forschung in der Medizinischen Informatik, Biometrie, Epidemiologie sowie der Medizinischen Dokumentation unter dem Leitthema:

**„Im Focus das Leben – Interdisziplinäre Forschung
für die Patientenversorgung der Zukunft“.**

Auf der Jahrestagung wurden aktuelle wissenschaftliche Themen zur Gestaltung der Patientenversorgung von morgen in über 400 Präsentationen vorgestellt. In 50 Vortrags- und Postersessions und 27 Workshops wurden innovative Entwicklungen in den Bereichen eHealth, der Medizinischen Bildverarbeitung oder der klinischen Bioinformatik ebenso präsentiert wie neueste Methoden der Biometrie, Epidemiologie und medizinischen Dokumentation. Praxisrelevante Projekte, in denen Methoden, Techniken und Werkzeuge der Medizinischen Informatik, Biometrie, Epidemiologie und Dokumentation in Kombination eingesetzt werden, verdeutlichten die Synergieeffekte zwischen den einzelnen Fachdisziplinen.

In Plenarsessions zu den Themen „GMDS meets Medizintechnik“, „GMDS meets Personalisierte Medizin“ und „GMDS meets Klinische Krebsregistrierung“ haben renommierte Gastredner diese Themen aus den verschiedenen Sichten der Medizinischen Informatik, Biometrie und Epidemiologie beleuchtet. Die Teilnehmer haben durch den Besuch der GMDS-Jahrestagung einen einzigartigen Überblick über die vielfältigen Entwicklungen und Forschungsaktivitäten der Medizinischen Informatik, Biometrie, Epidemiologie und medizinischer Dokumentation in Deutschland erhalten.

Weitere Informationen zur GMDS 2013 finden Sie unter www.gmds2013.de.

Während der Jahrestagung fand ebenfalls ein Arbeitsgruppentreffen statt. Neben der Zukunft des BISC Workshops gab es vor allem Diskussionen zu Einzelheiten des kommenden Workshops

Bildverarbeitung für die Medizin (BVM)

in Aachen. Dabei wurde noch einmal der Wunsch der AG bekräftigt, die BVM auch für jüngeres Publikum attraktiv zu machen. Konkrete Punkte zur Umsetzung ist eine eigene Bachelorarbeit-Kategorie für die Einreichung eines Beitrages und eingeladene Vorträge, die Themen ansprechen, die auch für studentisches Publikum interessant sind.

Das nächste Arbeitsgruppentreffen wird auf der BVM stattfinden.

Christoph Palm

**Arbeitsgruppe „Medizinische Dokumentation und Klassifikation (MDK)“
Arbeitskreis „Chirurgie“ und Arbeitskreis „Orthopädie und Unfallchirurgie“**

Medizinische Klassifikationen und Terminologien im Fokus des Gesundheitssystems

Bericht über das Symposium am 5. September 2013 in Lübeck
während der 58. GMDS-Jahrestagung

In diesem Jahr veranstaltete die Arbeitsgruppe „Medizinische Dokumentation und Klassifikation“ auf der GMDS-Jahrestagung zum 24. Mal ihr traditionelles Donnerstag-Symposium. Das Programm wurde wie in den letzten Jahren gemeinsam mit den GMDS-Arbeitskreisen „Chirurgie“ und „Orthopädie und Unfallchirurgie“ erstellt. Die Besucherzahl war mit ca. 50 fachkundigen und interessierten Teilnehmern, darunter viele neue Gesichter, erfreulich hoch.

Zu Beginn begrüßte der zukünftige GMDS-Präsident Prof. Paul Schmücker die Teilnehmer und erinnerte in seiner Rede an die Gründung der AG in Ostberlin im Jahre 1990 unmittelbar nach dem Fall der Mauer und an die nachfolgenden vielen erfolgreichen Aktivitäten. Auf seinen Vorschlag wurde das Gründungsmitglied Dr. Bernd Graubner als „Mann der ersten Stunde“ von der AG einstimmig zum Ehrenmitglied ernannt: „Lieber Bernd, herzlichen Glückwunsch und ein besonders großes Dankeschön für Deinen unermüdlichen Einsatz in all den vielen Jahren“.

Wie jedes Jahr wurden die Beiträge des DIMDI zu den Neuerungen bei ICD-10-GM und OPS für das kommende Jahr mit Spannung erwartet. Leider war Herr Ulrich Vogel (DIMDI, Köln) in Köln unabhkömmlich, sodass seine von ihm freundlicherweise zur Verfügung gestellten Folien von Dr. Bernd Graubner (Göttingen) vorgestellt wurden. Herr Dr. Norbert Sigmond (DIMDI, Köln) gab eine Übersicht über die zahlreichen Änderungen der Vorabversion des OPS 2014 und kündigte für die Endversion (Ende Oktober/Anfang November) weitere Änderungen an. Der Leiter des Arbeitskreises „Chirurgie“ Herr Dr. Rolf Bartkowski (Berlin) stellte in seinem Vortrag „Einführung eines Mengenfeldes in den OPS“ überzeugend die positiven Auswirkungen eines Mengenfeldes auf den OPS als Klassifikation als auch für die Kodierung und die weitere Verarbeitung der kodierten Daten dar.

Mit zu den Traditionen des Symposiums gehören auch Vorträge zu den aktuellen Entwicklungen in den deutschsprachigen Nachbarländern. Herr Mag. Gerhard Embacher (Bundesministerium für Gesundheit, Wien) berichtete für Österreich über generelle Neuerungen im Doku-Bereich aufgrund der Gesundheitsreform 2013 und über die Aktualisierung der Diagnosedokumentation und des Leistungskataloges im stationären Bereich. Für die Schweiz stellte Frau Franziska Schlägel (SwissDRG, Bern) die Pflege und Bereitstellung der Klassifikationen und der DRG-Logiken vor.

Herr Prof. Dr. Jürgen Stausberg (München) eröffnete mit dem Thema „Anwendungsgebiete von medizinischen Terminologien und Ontologien“ den nächsten Vortragsblock. Mit der Frage „Ist die Zeit reif für SNOMED CT in Deutschland“ beschäftigte sich anschließend PD Dr. Josef Ingenerf (Lübeck) und stellte in seinem Vortrag wichtige Unterschiede zwischen Terminologie und Klassifikation dar. Herr Bernhard Calmer (bvitg, Berlin) stellte den Einsatz medizinischer Terminologiesysteme aus Sicht der Software-Hersteller dar, zeigte deren Notwendigkeit für eine internationale semantische Interoperabilität auf und forderte dafür eine nachhaltige Unterstützung, insbesondere durch die Politik.

Die letzten beiden Vorträge waren den Aktivitäten der WHO gewidmet. Zum aktuellen Stand der ICD-11 hatte die AG Herrn Robert Jakob (WHO, Genf) eingeladen. Leider musste er jedoch seine persönliche Teilnahme kurzfristig absagen, konnte uns aber freundlicherweise seine vertonten Vortragsfolien zur Verfügung stellen. So erfuhren die Teilnehmer in Bild und Ton alles Wesentliche zum aktuellen Stand der ICD-11, mussten aber bedauerlicherweise auf eine Diskussion mit Herrn Jakob verzichten. Frau Dr. Susanne Hanser (Freiburg) stellte im letzten Vortrag den aktuellen Stand der dritten WHO-Kernklassifikation „International Classification of Health Interventions (ICHI)“ vor, die inzwischen einen beachtlichen Umfang angenommen hat und neben den klassischen „medical and surgical procedures“ neue Bereiche für „Functioning“ und „public health“ beinhaltet.

Nach den Kurzberichten der AG und der Arbeitskreise leitete das neue Ehrenmitglied Dr. Bernd Graubner (Göttingen) die turnusgemäße Neuwahl des Leiters und der vier Stellvertreter der AG. Zur Wahl stellten sich als Leiter Dr. Albrecht Zaiß (Freiburg) und als Stellvertreter Dr. Rolf Bartkowski (Berlin), Karsten Beßner (Berlin), Dr. Simon Hölzer (Bern, Schweiz) und Dr. Andreas Egger (Wien, Österreich). Alle Kandidaten wurden von den anwesenden Mitgliedern einstimmig gewählt - bei Enthaltung der jeweils gewählten Person. Sie haben ohne Ausnahme die Wahl für die Amtsperiode bis 2016 angenommen. Den ausscheidenden Stellvertretern Dr. Bernd Graubner (Göttingen), Frau Bettina Busse (Freiburg) und Prof. Dr. Karl-Heinz Pfeiffer (Graz, Österreich) sei an dieser Stelle ganz herzlich für Ihren Einsatz in den vergangenen Jahren gedankt.

Wie jedes Jahr werden die Präsentationen aller Beiträge auf den Internetseiten der AG MDK zur Verfügung gestellt und können dort zur Vertiefung nachgelesen werden (<http://www.imbi.uni-freiburg.de/medinf/gmds-ag-mdk>). Ein ausführlicherer Bericht wird wie üblich im Dezemberheft der Zeitschrift „Forum der Medizin_Dokumentation und Medizin_Informatik“ (mdi) erscheinen.

Die nächste GMDS-Jahrestagung findet in Göttingen vom 7. bis 10. September 2014 statt. In Abweichung der bisherigen „Donnerstag“-Tradition ist geplant, das Symposium und ggf. weitere Sitzungen in die GMDS-Jahrestagung zu integrieren.

Albrecht Zaiß, Freiburg, und Bernd Graubner, Göttingen
Rolf Bartkowski, Berlin
Christian Juhra, Münster

GMDS-Präsidium

Prof. Dr. Heike Bickeböller (Göttingen), Präsidentin
 Prof. Dr. Paul Schmücker (Mannheim), 1. Vizepräsident
 Prof. Dr. Johannes Haerting (Halle/Saale), 2. Vizepräsident
 Prof. Dr. Wolfgang Köpcke (Münster), Schatzmeister
 Dr. Frank Konietschke (Göttingen), Schriftführer
 Prof. Dr. Guido Giani (Düsseldorf), Beisitzer
 Prof. Dr. Alfred Winter (Leipzig), Beisitzer
 Prof. Dr. Ursula Hübner (Osnabrück), Fachbereichsleiterin Med. Informatik
 Prof. Dr. Stefanie Klug (Dresden), Fachbereichsleiterin Epidemiologie
 Dr. Claudia Schmoor (Freiburg), Fachbereichsleiterin Biometrie
 Dagmar Wege (Hannover), Sektionsleiterin Med. Dokumentation
 Markus Stein (Heidelberg), Sektionsbeisitzer

Fachausschuss Medizinische Informatik
--

<u>Fachbereichsleiterin:</u> Prof. Dr. Ursula Hübner (Osnabrück)	<u>Stellv. Fachbereichsleiter:</u> Prof. Dr. Hans-Ulrich Prokosch (Erlangen)
Prof. Dr. Paul Schmücker (Mannheim) Prof. Dr. Andreas Goldschmidt (Trier) Prof. Dr. Ulrich Sax (Göttingen) Dr. Bernhard Breil (Münster)	Prof. Dr. Andreas Hein (Oldenburg) Prof. Dr. Richard Lenz (Erlangen) Prof. Dr. Barbara Paech (Heidelberg)

Fachausschuss Biometrie

<u>Fachbereichsleiter:</u> Dr. Claudia Schmoor (Freiburg)	<u>Stellv. Fachbereichsleiterin:</u> Prof. Dr. Ralf Bender (Köln)
Prof. Dr. Inke König (Lübeck) Prof. Dr. Dieter Hauschke (Freiburg)	Dr. Anja Victor (Mainz) Dr. Geraldine Rauch (Heidelberg)

Fachausschuss Epidemiologie

<u>Fachbereichsleiterin:</u> Prof. Dr. Stefanie Klug (Dresden)	<u>Stellv. Fachbereichsleiterin:</u> PD Dr. Antje Timmer (Bremen)
Prof. Edeltraut Garbe (Bremen) PD Dr. Barbara Hoffmann (Essen)	Dr. Ulrike Rothe (Dresden) Dr. Steffen Wahler (Hamburg)

Sektionsausschuss Medizinische Dokumentation

<u>Sektionsleiterin:</u> Dagmar Wege (Hannover)	<u>Stellv. Sektionsleiterin:</u> Susanne Stolpe (Bochum)
Stefanie Fischer (Offenbach) Hong Van Ngo (Essen)	Claudia Ose (Essen) Anke Schöler (Leipzig)

Geschäftsstelle

Beatrix Behrendt (Geschäftsführerin)	Andrea Geyermann (Assistentin d. Geschäftsführung)
--------------------------------------	--