

## 60. GMDS-Jahrestagung in Krefeld

**Datum** 04.08.2015 10:05:19 | **Thema:** News/Newsarchiv

### 60. GMDS-Jahrestagung in Krefeld

**Vom 6. bis 9. September 2015 findet die 60. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie (GMDS) e.V. in der Hochschule Niederrhein in Krefeld statt. Mit der 60. Jahrestagung feiert die GMDS ihr 60jähriges Jubiläum.**



Tagungspräsident Prof. Dr. Bernhard Breil: „Die GMDS-Jahrestagung zeigt, welche Themen uns aktuell bewegen und wie diese unterstützt werden können.“

Unter der Tagungspräsidentschaft von Prof. Dr. Bernhard Breil und durch Unterstützung von Prof. Dr. Sylvia Thun und Prof. Dr. Stefan Skonetzki-Cheng ist es der GMDS gelungen, ein attraktives und vielfältiges Programm zu ihren Fächern Medizinische Informatik, Medizinische Biometrie, Epidemiologie und Medizinische Dokumentation zusammenzustellen. In Krefeld werden sich über 600 Wissenschaftler treffen, um die hervorragende Informations-, Kommunikations- und Diskussionsplattform der GMDS-Jahrestagung zu nutzen. In Krefeld feiert die GMDS ihr 60jähriges Jubiläum mit der 60. Jahrestagung.

Das Tagungsmotto des Jahres 2015 lautet „Fortschritt durch Forschung - Multidisziplinäre Wissenschaft in der GMDS“ und nimmt Bezug auf die vielfältigen wissenschaftlichen Arbeitsschwerpunkte der Fachgesellschaft. Das Tagungsprogramm umfasst fünf Keynotes, 36 Vortragssitzungen mit 124 Langvorträgen und 82 Kurzpräsentationen, 28 Workshops sowie 17 Sitzungen von Arbeits-, Projektgruppen, Arbeitskreisen und Fachausschüssen. Zusätzlich zu den Kurzpräsentationen werden von den Referenten Poster für eine umfangreiche Posterausstellung bereitgestellt. Schwerpunkte des Vortrags- und Workshopsprogramms sind

u.a.:

- neue KIS-Features, eHealth und Workflow-Unterstützung,
- Medizinische Dokumentation,
- Bild- und Signalverarbeitung,
- semantische Interoperabilität und IT-Standards,
- Data Analytics und klinische Entscheidungsunterstützung,
- Ambient Assisted Living (AAL),
- Consumer Health,
- Planung und Auswertung klinischer Studien,
- biometrische Methoden zur Nutzenbewertung,
- Krebsepidemiologie, Umwelt und Lebensstil,
- seltene Erkrankungen und Registerstudien.

### **Interdisziplinäre Themen der Jahrestagung**

Die zahlreichen Workshops adressieren u.a. Themen wie Gesundheitstelematikinfrastruktur, eHealth-Ökonomie, Mobile Computing, konsolidierte Patientenakten und Krebsregister.

In dem Tagungsprogramm wird auch verdeutlicht, dass die GMDS die einzige wissenschaftlich-medizinische Fachgesellschaft ist, die die Fächer Medizinische Informatik, Medizinische Biometrie, Epidemiologie und Medizinische Dokumentation gemeinsam vertritt. Beispiele für interdisziplinäre Themen der Jahrestagung sind u.a.

Forschungsdatenmanagement, Forschungsinfrastrukturen, Versorgungsforschung, Nationale Kohorte sowie Arzneimittelanwendung und -sicherheit.

Die Multidisziplinarität der Tagung unterstreichen auch die Themen der Keynotes. Es sprechen:

- Prof. Dr. Jens Weber (Victoria) über die eHealth-Interoperabilität,
- Prof. Dr. Heiner Fangerau (Köln) über das Zusammenspiel von Medizin und Mathematik,
- Prof. Dr. Tim Friede (Göttingen) über innovative Methoden der Biometrie für die klinische Forschung,
- Prof. Dr. Mike Clark (Belfast) über die wissenschaftliche Unterstützung von Katastrophenfällen sowie
- Dr. Colin Brown (London) über den Ebola-Ausbruch aus epidemiologischer Sicht.

Abgerundet wird das Programm durch Aussteller aus der Gesundheits-IT, die ihre Produkte präsentieren und den Kontakt zur Wissenschaft suchen.

Die Abendveranstaltungen ermöglichen neben fachlicher Vernetzung und kollegialem Informationsaustausch auch ein gemütliches Beisammensein mit dem GMDS-Chor und den gmds Allstars.

Neu ist der GMDS Science Slam. Studierende aus allen GMDS-Fachrichtungen erhalten die Möglichkeit, ihre wissenschaftlichen Arbeiten in acht Minuten vor einem breiten Fachpublikum zu präsentieren und dafür ein Preisgeld zu erhalten.

„Gute Wissenschaft und ein erfolgreicher Wissenstransfer in die Gesundheitswirtschaft erfordern den Dialog unter den Teilnehmern. Die GMDS-Jahrestagung zeigt, welche Themen uns aktuell bewegen und wie diese unterstützt werden können.“, freut sich der Tagungspräsident Breil bereits im Vorfeld der Tagung.

**Informationen und Anmeldung zur Tagung unter [www.gmds2015.de](http://www.gmds2015.de)**

Dieser Artikel stammt von Medizin-EDV  
<http://www.medizin-edv.de>

Die URL für diesen Artikel ist:  
<http://www.medizin-edv.de/modules/AMS/article.php?storyid=3749>