Arndt Bode
Haupterausgeber

Hermann Engesser
Chefredakteur

Informatik-Spektrum-Statistik

Im 2011 erschienenen 34. Jahrgang des Informatik-Spektrums haben sich zwei weitere Kolumnen, und zwar die Vorstandskolumne und „Wilhelms Glosse“ etabliert. Reinhard Wilhelm startete seine ständige Glosse „Einsichten eines Informatikers von geringem Verstande“ in Heft 2/2011. Die Vorstandskolumne begann in Heft 3/2011. Verantwortlich zeichnet der Vorstand der GI. In der Kolumne werden regelmäßig aktuelle Themen der Informatik zur Diskussion gestellt.

Entsprechend der Diskussion im Herausgebergremium wurden auch 2011 neben zwei allgemeinen Heften vier Themenhefte produziert. Diese wurden jeweils von Gastherausgebern vorbereitet:

- Heft 1: Informatik in der Automobilindustrie (Gastherausgeber Prof. Dr. Manfred Broy, TUM, Klaus Hardy Mühleck, Volkswagen Wolfsburg, Dr. Dirk Taubner, msg systems ag München)
- Heft 2: Kontextbasierte Interaktion (Gastherausgeber Prof. Dr. Jörg Haake, Fernuniversität Hagen, Prof. Dr. Volker Wulf, Universität Siegen)
- Heft 5: Künstliche Intelligenz (Gastherausgeber: Prof. Dr. Ulrich Furbach, Universität Koblenz-Landau)
- Heft 6: Konrad Zuse (Gastherausgeber: Prof. Dr. Wolfgang Karl, Universität Karlsruhe, Prof. Dr. Waldschmidt, TU Darmstadt, und Prof. Horst Zuse, Hochschule Berlin)

Im 34. Jahrgang sind u. a. 32 Hauptartikel, 6 Aktuelle Schlagwörter, 4 Beiträge zu Student's Corner, 2 Beiträge zur Diskussion gestellt, 6 Kolumnen von Gunter Dueck, 2 Historische Notizen, 6 Foren mit den o. g. Kolumnen sowie weiteren Beiträgen zu Informatik, zum IT-Arbeitsmarkt, Rezensionen und Leserbriefen, sowie die GI und SI-Mitteilungen erschienen.

Damit liegt ein umfangreicher Jahrgang mit 651 Seiten vor. Auch die Online-Ausgabe des Informatik-Spektrums mit etwa 50.000 Downloads erfreut sich großer Beliebtheit. Etwa 1.000 Informatiker und Informatikerinnen nutzen den Alert-Service und lassen sich rund einen Monat vor Erscheinen der gedruckten Version auf das jeweils neuste Heft hinweisen.

Die Hauptbeiträge dieses Hefts spannen den Bogen von der „Erfassung, Analyse und Bewertung von Domainnamen“ über „Datenschutz im Web 2.0“ bis zu „Lokalisierungsmöglichkeiten in mobilen Webbrowsern“. Manfred Broy und Albert Endres konstatieren „Mehr Lebensqualität dank Informatik“ und stellen dies zur Diskussion. Im Aktuellen Schlagwort erläutert Arthur Strasser die IT Compliance. Eine formale Semantik für die Java Modeling Language beschreibt Daniel Bruns in der Student's Corner. In Gunter Duecks Kolumne geht es um Shuhari, die drei Stufen des Lernens in der japanischen Kampfkunst.

Am 23.6.2012 ist die 100. Wiederkehr des Geburtstags von Alan Turing. Viele Veranstaltungen würdigen diesen bedeutenden Wissenschaftler, der geniale Beiträge zur Mathematik, Logik, Kryptografie geliefert hat und als ein Begründer der Informatik gilt. Auch das Informatik-Spektrum wird Alan Turing ein Themenheft widmen. Wolfgang Thomas gibt im Forum einige Hinweise auf Veranstaltungen zum Turing-Jahr.

Arndt Bode,
Haupterausgeber

Hermann Engesser,
Chefredakteur