

Jahresbericht 2007 der Österreichischen Gesellschaft für Informatik (ÖGI)

Im Jahre 2007 setzte die ÖGI, ein Zweigverein der OCG, ihre bewährte Tätigkeit der Wissensvermittlung an der J. Kepler Universität fort. Es fanden 12 Vorträge im Rahmen des ‚Informatik-Kolloquiums‘ statt, erfreulicherweise mit größtenteils ausländischen Sprechern (Deutschland : 4, Tschechien : 2, Spanien : 1, Finnland : 1, Österreich : 1).

Außerdem fand im Rahmen eines ‚Forum Informatik‘ eine Podiumsdiskussion unter dem Titel ‚Erlebte Meilensteine der Informatik - 4 Generationen berichten‘ eine Podiumsdiskussion in prominenter Besetzung statt. Im bis auf den letzten Platz gefüllten Hörsaal 15 – etwa 150 Zuhörer – berichteten 4 Generationen von Software-Ingenieuren über ihre persönlichen Engagement in der Software-Entwicklung und über erlebte Probleme und Lösungen aus damaliger und heutiger Sicht. Die Sprecher waren:

Univ.-Prof. Dr. Heinz Zemanek (geb. 1920), Technische Universität Wien, Ehrendoktor der JKU: „Mailüfterl, Algorithmen, Formale Definition und Semiotik ...“

Univ.-Prof. Dr. Gerhard Chroust (geb. 1941), Institut für Systems Engineering and Automation der JKU: „Von Fortran zu Software-Entwicklungsumgebungen“

Univ.-Prof. Dr. Hanspeter Mössenböck (geb. 1959), Institut für Systemsoftware der JKU: „Von Pascal bis Java“

Mag. Rick Rabiser (geb. 1982), CD-Labor für Automated Software Engineering der JKU: „Systemgestaltung im heutigen industriellen Umfeld“

Die Veranstaltung zeigte die enorme Entwicklung der Software-Entwicklung von den ersten Ansätzen (z.B. dem Computer ‚Mailüfterl‘) über die ersten, praktisch ad-hoc erfundenen Programmiersprachen und den Versuchen die Bedeutung von Programmiersprachen formal zu erfassen, zu wissenschaftlich entwickelten Programmiersprachen (z.B. Pascal) bis zu heutiger Systementwicklung, wo sich der Fokus von der eigentlichen Programmierung immer stärker zu den Herausforderungen, moderne Software-Systeme zu schaffen (komponentenbasierte Entwicklung und Frameworks, Schnittstellen) verlagert. Ein Tagungsband wird demnächst erscheinen.

Bei der Generalversammlung im November 2007 wurde folgender Vorstand gewählt:

Prof. Dr. Gerhard Chroust (Vorsitzender)

Prof. Dr. Jörg R. Mühlbacher (Stellvertretender Vorsitzender)

Mag. Alois Litschmann (Kassier)

Dipl.-Ing. Rudolf Hörmanser (Kassier-Stellvertreter)

Prof. Dr. Arno Schulz

Prof. Dr. Jens Volkert

In der Generalversammlung wurde die Absicht bekräftigt, das Forum Informatik fortzuführen und mit gleichgesinnten wissenschaftlichen Gesellschaften enger zusammenzuarbeiten. Erfreulicherweise weist die finanzielle Situation der ÖGI keine wesentlichen Veränderungen zum Vorjahr auf, sodass keinerlei Anlass zur Besorgnis besteht.

Prof. Dr. Gerhard Chroust
Vorsitzender der ÖGI