

## **Ehrendoktorwürde der Universität Rostock für Mathematiker aus Montreal, Kanada**

Am 13. Juni 2013 verleiht die Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät der Universität Rostock im Arno-Esch-Hörsaalgebäudes (Ulmenstraße 69), Hörsaal 1, um 16 Uhr an Herrn *Prof. Dr. Dr. h. c. Ivo G. Rosenberg* die Ehrendoktorwürde.

Prof. Dr. Ivo G. Rosenberg ist einer der herausragenden und international bekanntesten Forscher auf dem Gebiet der Mehrwertigen Logiken, der Allgemeinen Algebra und der Diskreten Mathematik (gemeint ist damit der Teil der Mathematik, der sich in den letzten Jahrzehnten rund um den Computer entwickelt hat). Über Jahrzehnte hinweg wurden von Ivo G. Rosenberg immer wieder Arbeiten publiziert, die zentrale Fragen der betreffenden Forschungsgebiete behandelten und Anregungen bzw. Vorschläge für weitere Forschungen lieferten. Seine Ergebnisse gehören überwiegend zur mathematischen Grundlagenforschung mit zahlreichen Anwendungsaspekten (z.B. beim Computerbau). Geboren wurde Prof. Rosenberg in Brno (Tschechien) am 13. Dezember 1934. Er studierte an der Universität von Brno und promovierte dort im Jahre 1966. Wenn es um die berühmtesten Mathematiker und Naturwissenschaftler geht, die in Brno geboren wurden oder lange in Brno wirkten, werden in der Regel die folgenden Namen genannt: Kurt Gödel (1906-1978, der bedeutendste Logiker des 20. Jahrhunderts), I. G. Rosenberg und Gregor J. Mendel (1822-1884, der „Vater der Genetik“).

Nach Kanada kam Herr Rosenberg 1968, und er arbeitete von 1971 bis August 2011 als *Full Professor* an der *Université de Montreal*.

Mit der Verleihung der Ehrendoktorwürde wird auch seine seit den 70er Jahren bestehende akademische und persönliche Bindung zur Universität Rostock gewürdigt.