

# Mathematisches Kolloquium im Wintersemester 2011/2012

Mittwoch 26.10.2011 • 16:00  
HS 4 (Naturw. Hörsaalbau)

Prof. Dr. Alfio Borzi  
(JMU Würzburg, Lehrstuhl für Wissenschaftliches Rechnen)

**Antrittsvorlesung: Modellierung, Simulation und Optimierung im Wissenschaftlichen Rechnen**

Mittwoch 02.11.2011 • 17:00  
HS 4 (Naturw. Hörsaalbau)

Prof. Dr. Anja Schlömerkemper  
(JMU Würzburg, Lehrstuhl für Mathematik in den Naturwissenschaften)

**Antrittsvorlesung: Übergänge von diskreten zu kontinuierlichen Systemen**

Mittwoch 23.11.2011 • 17:00  
Seminarraum SE 40 (Mathematik Ost)

Prof. Dr. Volker Schulz  
(Universität Trier)

**Mathematics for Industrial Design**

Mittwoch 14.12.2011 • 17:00  
Zuse-HS (Informatikgebäude)

Prof. Dr. Burkard Polster  
(Monash University, Australien)

**Quasimodos Geheimcode**

**(Weihnachtskolloquium, anschließend Weihnachtsfeier der Fakultät)**

Mittwoch 11.01.2012 • 14:15  
Ort wird noch angekündigt

Prof. Dr. John Ball  
(Oxford University, Großbritannien)

**Mathematics of Solid and Liquid Crystals**

Mittwoch 01.02.2012 • 17:00  
Seminarraum SE 40 (Mathematik Ost)

Prof. Dr. Martin Burger  
(Universität Münster)

**Visualisation in Medicine: Why Doctors can't see without Mathematics**

Mittwoch 08.02.2012 • 17:00  
Seminarraum SE 40 (Mathematik Ost)

Prof. Dr. Johannes Lenhard  
(Universität Bielefeld)

**On the Philosophy of Computer Simulations**

