

Siegen, 20. Februar 2009

## Vorlesungen im Wintersemester 2009/2010

Im kommenden Wintersemester wird die Vorlesung

### **Höhere Fluiddynamik (MB3-231)** **4 SWS (MSc MB)**

in jedem Fall als **eigenständige Veranstaltung** angeboten und **nicht mehr**, wie im Wintersemester 2008/2009 **innerhalb der Vorlesung Fluid Power (MB3-223)** von Professor Carolus.

Sollte der Nachfolger von Professor Frank im Wintersemester 2009/2010 noch keine eigenen Vorlesungen anbieten, so können die folgenden Veranstaltungen **als Teil der Vorlesung Höhere Fluiddynamik (MB3-231)** gehört und geprüft werden:

### **Angewandte Fluiddynamik (MB3-226)** **2 SWS (BSc MB/MBD, IPEM, WIW)**

### **Gasdynamik I (MB3-234)** **2 SWS (MSc MB, IPEM, WIW; DI-MB, DII-MB, DII-WIW)**

### **Angewandte Fluiddynamik II (MB3-207)** **2 SWS (MSc MB, IPEM, WIW; DII-MB, DII-WIW)**

Zusammen mit den **im Sommersemester 2009 angebotenen Veranstaltungen Computer-Simulationsverfahren in der Strömungstechnik (MB3-227), Numerische Fluid-dynamik (MB3-208)** und dem **Fachlabor Numerische Fluiddynamik (MB3-221a)** lassen sich somit die folgenden **Module** wählen:

#### **BSc-TEC-4 Strömungstechnik (4 SWS):**

Computer-Simulationsverfahren in der Strömungstechnik + Angewandte Fluiddynamik

#### **MSc-TEC-21 Höhere Fluiddynamik (6 SWS):**

Gasdynamik I + Angewandte Fluiddynamik II + Numerische Fluiddynamik (**nicht DI-MB**)

Numerische Fluiddynamik + Fachlabor Numerische Fluiddynamik

Ich hoffe, dass Ihnen diese Informationen die Planung des Studiums erleichtern und stehe Ihnen bei Fragen gerne zur Verfügung.