

## Graduiertenkolleg-Seminar: AstroTeilchenphysik

### Sommerssemester 2012

donnerstags, 14:15 - 16:15 Uhr, Physik West - SE 22.00.017

Kontakt: [Ulrich Langenfeld](#)

---

19.04. GK-Get-Together

- A. Bolanos (status report): *Numerical simulations of low Mach number flows and application in Classical Novae*
  - Stephan Richter (status report): *Simulating AGNs with a spatially resolved hybrid model*
- 

26.04. Preparatory talk for M. Kachelriess

- A. Bolanos-Rosales
  - S. Richter
- 

03.05. **Michael Kachelriess**, University of Trondheim, Norwegen: *Ultra high energy cosmic ray physics*

---

10.05. Preparatory talk for A. Sesana

- J.E. Camargo
  - Martin Krauß
- 

**16.05. (Mittwoch!) Alberto Sesana**, AEI Potsdam: *Revealing the hidden Universe with gravitational wave observations*

**17.05. Christi Himmelfahrt**

---

24.05. -> 16. Mai 2012

31.05. GK-Get-Together

**07.06. Fronleichnam**

---

14.06. Preparatory talk for S. Ando

- P. Kilian
  - J. Storz
- 

21.06. **Julia Becker**, Ruhr-Universität Bochum: *IceCube*

---

28.06. **Shin'ichiro Ando**, GRAPPA Amsterdam: *Fermi*

---

05.07. Preparatory talk for J. Mohr

- A. Summa
  - A. Bolanos
- 

12.07. **Joseph Mohr**, LMU München: *DES, EROSITA, Euclid*

---

## 19.07. Sommerfest der Physik

[http://www.physik.uni-wuerzburg.de/institute\\_einrichtungen/institut\\_fuer\\_theoretische\\_physik\\_und\\_astrophysik/graduierntenkolleg\\_grk1147/grk1147/grk1147\\_seminar/](http://www.physik.uni-wuerzburg.de/institute_einrichtungen/institut_fuer_theoretische_physik_und_astrophysik/graduierntenkolleg_grk1147/grk1147/grk1147_seminar/), 2