



**ALUMNI FREIBURG e.V.**

Albert-Ludwigs-Universität  
Freiburg

**Alumni Freiburg e.V. –  
Freiburg - Südbaden**

**Vorsitzende**  
Prof. Dr. Ursula Schaefer

**Mitglieder des Vorstands**  
Dr. Roswitha Honerkamp  
Dr. Reinhard Bentler  
Constanze Ganter  
Dr. Friedrich Tröndlin  
Mike Schwörer  
Siegfried Specker

Geschäftsstelle:  
Alumni Freiburg e.V.  
Haus „Zur lieben Hand“  
Löwenstr. 16  
79098 Freiburg

info@alumni-foerderung.uni-freiburg.de  
www.alumni.foerderung.uni-freiburg.de

Freiburg, 26. August 2017

## Einladung des Alumni Freiburg e.V.– Club Südbaden

Liebe Alumni,  
sehr geehrte Damen und Herren,

Der Alumni-Club Südbaden möchte Sie zu einer Veranstaltung mit

**Herrn Prof. Dr. Karl Jakobs**

recht herzlich einladen. Sein Thema lautet:

### **Von der Entdeckung des Higgs-Teilchens zur Suche nach Dunkler Materie – Neues zur Forschung am CERN**

Mit der Entdeckung des Higgs-Teilchens am Large Hadron Collider (LHC) am europäischen Forschungszentrum CERN in Genf, wurde ein wichtiger Meilenstein in der Erforschung der fundamentalen Bauteile der Materie und der zwischen ihnen wirkenden Kräfte erreicht. Seit Jahrzehnten war eine zentrale Frage der Physik, wie elementare Teilchen ihre Masse erhalten. Trotz dieser Entdeckung bleiben weitere wichtige Fragen offen, z.B. Gibt es neue Arten von Materie – und wenn ja, können diese die beobachtete Dunkle Materie im Universum erklären?

Seit mehr als 20 Jahren ist Prof. Dr. Karl Jakobs an den Experimenten der Teilchenphysik bei höchsten Energien beteiligt. Seit März dieses Jahres ist er Leiter des ATLAS-Experiments am CERN und steht damit an der Spitze einer der weltweit größten Forschungskollaborationen.

**Termin: Freitag der 22. September 2017 um 18.00 Uhr s.t.**

**Treffpunkt: Hörsaal Weismann-Haus, Albertstr. 21 a**

**Ihre Antwort erbitten wir bis zum 19.09.2017**

Bitte senden Sie Ihre Rückantwort per Post oder per Fax (0761/203-4288) unter Verwendung des beigefügten Formblattes oder direkt per E-Mail an: [alumni@uni-freiburg.de](mailto:alumni@uni-freiburg.de)

Mit freundlichen Grüßen

Prof. Dr. Ursula Schaefer  
Vorsitzende des Alumni Freiburg e.V. – Club Südbaden

Ihre Antwort erbitten wir bis 19. September 2017

per Post  
per Fax: 0761/203-4288 oder  
per E-Mail: alumni@uni-freiburg.de



Albert-Ludwigs-Universität Freiburg  
Öffentlichkeitsarbeit und Beziehungsmanagement  
Abteilung Alumni  
Haus „zur lieben Hand“, Löwenstraße 16  
79098 Freiburg

2

**Vortrag von Prof. Dr. Karl Jakobs  
zum Thema:**

**Von der Entdeckung des Higgs-Teilchens zur  
Suche nach Dunkler Materie - Neues zur Forschung am CERN**

**Treffpunkt:** Hörsaal Weismann-Haus, Albertstr. 21 a

**Zeit:** Freitag, den 22. September 2017 um 18.00 Uhr s.t.

Ich melde .....Person/en an

Ich kann leider nicht teilnehmen

**Adressdaten:** (Bitte gut leserlich ausfüllen)

<b>Titel:</b>	<b>Vorname:</b>	<b>Nachname:</b>	<b>Geburtstag:</b>
<b>PLZ:</b>	<b>Wohnort:</b>	<b>Straße/Hausnummer:</b>	
<b>E-Mail:</b>			
<b>Telefon:</b>		<b>FAX:</b>	
<b>Studienzeit in Freiburg</b>	<b>von:</b>	<b>bis:</b>	<b>Studienfach:</b>

Falls Sie keine weiteren Informationen / Einladungen von Alumni Freiburg wünschen, können Sie uns per E-Mail alumni@uni-freiburg.de oder auf postalischem Wege benachrichtigen.

Datum, Ort:

Unterschrift:

.....

.....