

## JOB 2: Job Market II

Time: Wednesday 11:00–16:00

Location: HSZ/0405

**Invited Talk** JOB 2.1 Wed 11:00 HSZ/0405  
**Data-Analytics in der HUK-COBURG – Wie Physiker den Weg in ein datengetriebenes Versicherungsunternehmen mitgestalten** — •JANNIK HOFESTÄDT, •ANDREAS GLEIXNER und •GORAN NAKERST — HUK-COBURG

Ein Überblick über das Data-Analytics Programm bei der HUK-COBURG mit Fokus auf die typischen Aufgabenbereiche von Physikern.

Die Referenten berichten aus ihrem Arbeitsalltag in Forschung und Entwicklung in der Risikomodellierung und Telematik (auf Sensordaten basierende Bewertung von Unfallrisiken) sowie der Optimierung von internen Prozessen mit KI (speziell LLMs).

**60 min. break**

**Invited Talk** JOB 2.2 Wed 13:00 HSZ/0405  
**Basycon Unternehmensberatung GmbH: Aus der Wissenschaft in die Beratung** — •TOBIAS WEISROCK und •KATHARINA GRÄSSEL — Basycon Unternehmensberatung GmbH

Beratung bei Basycon heißt, die Vorteile von Forschung und klassischer Unternehmenskarriere zu verbinden. Insbesondere Naturwissenschaftler bringen aufgrund ihrer Ausbildung beste Voraussetzungen mit, um anspruchsvolle Fragestellungen zu lösen.

Die Veranstaltung richtet sich an Studierende der Naturwissenschaften, die nach Abschluss ihrer Hochschulausbildung eine Tätigkeit au-

ßerhalb der Universität anstreben und Beratung als Chance verstehen, vielfältige, herausfordernde Fragestellungen mit konkretem Praxisbezug zu bearbeiten und so intensive Einblicke in verschiedene Tätigkeiten / Rollen unterschiedlicher Unternehmen zu erhalten.

Konkret möchten wir Ihnen auf der Veranstaltung einen Einblick in folgende Themen geben:

- Welche Gemeinsamkeiten Forschungs- und Beratungsprojekte haben
- Wie sich Beratungstätigkeiten unterscheiden und welche Schwerpunkte Basycon setzt
- Welche Einstiegsmöglichkeiten und Perspektiven Basycon bietet

**60 min. break**

**Invited Talk** JOB 2.3 Wed 15:00 HSZ/0405  
**Pädagogischen Hochschule Karlsruhe: Physik studiert – und jetzt? Dein Weg ins Lehramt.** — •KAY BURGER und •YVONNE EWEN — Pädagogischen Hochschule Karlsruhe

Für alle, die einen Bachelorabschluss in Physik (o. ä.) erworben haben und neue Herausforderungen suchen: Informiere dich über den Dualen Masterstudiengang Lehramt Physik an der Pädagogischen Hochschule Karlsruhe und absolviere in nur drei Jahren den Master sowie das Referendariat und werde Lehrer:in für Physik und Mathe in der Sekundarstufe 1! Du bist dabei während des gesamten Studiums vergütet, hast eine sichere Standortperspektive und hervorragende Jobaussichten. Mehr Infos unter: