

Job Market (JOB)

Nicole Schramm
Wiley-VCH GmbH
Boschstraße 12
69469 Weinheim
nschramm@wiley.com

Alexandra Wojtanowska
Wiley-VCH GmbH
Boschstraße 12
69469 Weinheim
awojtanows@wiley.com

During the conference various companies and organisations will present their working fields and career opportunities to all interested participants.

Overview of Invited Talks and Sessions

(Lecture hall HSZ/0405)

Invited Talks

JOB 1.1	Tue	11:00–12:00	HSZ/0405	d-fine GmbH: Entwicklung einer ERP-Software für Sanitätshäuser — ●MAXIMILIAN SOMMER, ●PHILIPP BANKER-BUSCH
JOB 1.2	Tue	13:00–14:00	HSZ/0405	Ritzenhoefer GmbH: Agentic Journey — ●ANDREAS RINGLEB, ●ALICE VON BASSEWITZ
JOB 2.1	Wed	11:00–12:00	HSZ/0405	Data-Analytics in der HUK-COBURG – Wie Physiker den Weg in ein datengetriebenes Versicherungsunternehmen mitgestalten — ●JANNIK HOFESTÄDT, ●ANDREAS GLEIXNER, ●GORAN NAKERST
JOB 2.2	Wed	13:00–14:00	HSZ/0405	Basycon Unternehmensberatung GmbH: Aus der Wissenschaft in die Beratung — ●TOBIAS WEISROCK, ●KATHARINA GRÄSSEL
JOB 2.3	Wed	15:00–16:00	HSZ/0405	Pädagogischen Hochschule Karlsruhe: Physik studiert – und jetzt? Dein Weg ins Lehramt. — ●KAY BURGER, ●YVONNE EWEN

Sessions

JOB 1.1–1.2	Tue	11:00–14:00	HSZ/0405	Job Market I
JOB 2.1–2.3	Wed	11:00–16:00	HSZ/0405	Job Market II

JOB 1: Job Market I

Time: Tuesday 11:00–14:00

Location: HSZ/0405

Invited Talk JOB 1.1 Tue 11:00 HSZ/0405
d-fine GmbH: Entwicklung einer ERP-Software für Sanitätshäuser — ●MAXIMILIAN SOMMER und ●PHILIPP BANKER-BUSCH — d-fine GmbH

Um die Herausforderungen des Digitalisierungstrends im Gesundheitssektor zu meistern, wurde ein Projekt zur Ablösung eines historisch gewachsenen Altsystems zugunsten einer cloudbasierten ERP-Software initiiert. d-fine übernahm die Gesamtprojektleitung, führte umfangreiche Business-Analysen und Requirements-Engineering durch und stellte sicher, dass das neue System optimal auf die Bedürfnisse des Kunden ausgerichtet ist. Zudem stellte d-fine auch einen Teil des Entwick-

lungsteams, um eine nahtlose Implementierung der Anforderungen zu gewährleisten.

60 min. break

Invited Talk JOB 1.2 Tue 13:00 HSZ/0405
Ritzenhoefer GmbH: Agentic Journey — ●ANDREAS RINGLEB und ●ALICE VON BASSEWITZ — Ritzenhoefer GmbH, Düsseldorf

Raus aus der Umlaufbahn klassischer Transformation – auf Kurs Richtung Agentic Transformation, mit KI-Agenten und Multi-Agenten-Systemen.

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 I! Du bist dabei während des gesamten Studiums vergütet, hast eine sichere Standortperspektive und hervorragende Jobaussichten. Mehr Infos unter: