



# „Voneinander lernen“: Der Runde Tisch Ingenieurwissenschaften im Projekt nexus

Das Projekt nexus der HRK unterstützt die Hochschulen bei der Weiterentwicklung ihrer Studienprogramme und der Verbesserung der Studienqualität und stellt hier besonders die Lehrenden und Studierenden in den Mittelpunkt. Schwerpunkte des von 2014 bis 2018 angelegten Vorhabens sind:

- Optimierung der **Studieneingangsphase**
- Förderung der **Mobilität** der Studierenden
- **Übergang in das Beschäftigungssystem**

Das Projekt arbeitet dabei gezielt mit ausgewählten Fachgruppen in den Ingenieur-, Wirtschafts- und Gesundheitswissenschaften/Medizin zusammen. Dafür wurden „Runde Tische“ einberufen.

Während der gesamten Projektlaufzeit befassen sich diese Expertenrunden vertieft mit Problemen und Lösungsansätzen aus fachspezifischer Perspektive.

Der Runde Tisch Ingenieurwissenschaften erarbeitet vor dem Hintergrund der vielfältigen Erfahrungen mit Studienreformprojekten seiner Mitglieder praxisorientierte Lösungsvorschläge und konkrete Handlungsempfehlungen für eine Verbesserung der Lehre in den Ingenieurwissenschaften.

Der Runde Tisch hat es sich besonders zum Ziel gesetzt, Foren zu schaffen, die Lehrenden und Studierenden die Möglichkeit zum aktiven Erfahrungsaustausch, zum Lernen voneinander und zur Vernetzung geben.

## KONTAKT

Organisation: Jens Marquardt  
Projekt nexus  
Ahrstraße 39  
53175 Bonn

Telefon: 0228 8 87-108  
marquardt@hrk.de

[www.hrk-nexus.de](http://www.hrk-nexus.de)

## PROGRAMM

# Erfahrungsaustausch: Verhältnis von Fachlichkeit und Beruflichkeit

Eine gemeinsame Veranstaltung des Berliner Zentrums für Hochschullehre und des Projekts nexus



Mittwoch, 30. November 2016

Berliner Zentrum für Hochschullehre  
c/o TU Berlin, FH-Gebäude 4-5 (4. Etage)  
Fraunhoferstraße 33-36, 10587 Berlin

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

**HRK** Hochschulrektorenkonferenz

Projekt **nexus**

Übergänge gestalten, Studienerfolg verbessern

# Programm

14:30 – 15:30

## IMPULSE

**Probleme lösen in einer komplexen Welt – mit kompetenten Ingenieurinnen und Ingenieuren!**

Prof. Dr. Gudrun Kammasch,  
Beuth Hochschule für Technik Berlin

**Bildung für nachhaltige Entwicklung im Ingenieurstudium:**

**Lernziele und Kompetenzen beschreiben**

André Baier,  
Projekt „Blue Engineering“,  
Technische Universität Berlin

15:30 – 15:45

## KAFFEEPAUSE

15:45 – 17:15

## WORLD CAFÉ

**Moodle-unterstützte Lehrveranstaltung in der Elektrotechnik**

Prof. Dr.-Ing. Roland Kirchberger,  
Beuth Hochschule für Technik Berlin

**Verstehen und Handeln in komplexen Zusammenhängen: Nachhaltigkeit als Lebensprinzip!**

Prof. Dr. Gudrun Kammasch,  
Beuth Hochschule für Technik Berlin

17:15 – 17:30

**„Lernzeuge“ im internationalen Master-Studiengang**

**„Global Production Engineering“**

Bastian Müller, Jan Philipp Menn,  
Felix Sieckmann,  
Technische Universität Berlin

**Development of a master course for fostering sustainable engineering and entrepreneurship in higher education in Europe!**

Tim Stock,  
Prof. Dr.-Ing. Holger Kohl,  
Technische Universität Berlin

**Mathematik in der Studieneingangsphase – Was bleibt?**

Christian Steinert, Dr. Olga Wälder,  
Brandenburgische Technische Universität  
Cottbus-Senftenberg

**Agile Softwareentwicklung in einem Open-Source-Projekt**

Franz Zieris,  
Freie Universität Berlin

## ABSCHLUSS

Prof. Dr. Wilfried Müller,  
ehemaliger Vizepräsident der HRK

# Information & Kontakt

## ANSPRECHPARTNER/INNEN

**Dr. Stephanie Grabowski**

Projektreferentin Ingenieurwissenschaften  
Projekt nexus  
Tel.: +49 (0) 228 887 192  
E-Mail: grabowski@hrk.de

**Margrit Mooraj**

Projektreferentin Ingenieurwissenschaften  
Projekt nexus  
Tel.: +49 (0) 228 887 105  
E-Mail: mooraj@hrk.de

**Jens Marquardt**

Sachbearbeiter / Organisation  
Projekt nexus  
Tel.: +49 (0) 228 887 108  
E-Mail: marquardt@hrk.de

## VERANSTALTUNGORT

**Berliner Zentrum für Hochschullehre  
c/o Technische Universität Berlin**

FH-Gebäude 4-5, 4. Etage  
Fraunhoferstraße 33-36  
10587 Berlin

Anfahrt:

<http://www.bzhl.tu-berlin.de/menue/kontakt/anfahrt/>

## ANMELDUNG

[www.hrk-nexus.de/erfahrungsaustausch-ing](http://www.hrk-nexus.de/erfahrungsaustausch-ing)

