

Die Pädagogische Hochschule Heidelberg besetzt am Institut für Naturwissenschaften, Geographie und Technik der Fakultät für Natur- und Gesellschaftswissenschaften, zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine **W3-Professur**

## **Didaktik der Technik im Kontext der Naturwissenschaften / NWT.**

Die Professur ist dem Fach Technik zugeordnet. Das Berufungsverfahren wird gemeinsam mit der Universität Heidelberg durchgeführt.



### **Aufgaben**

Der Stelleninhaber/die Stelleninhaberin vertritt das Lehr- und Forschungsgebiet Didaktik der Technik im Kontext der Naturwissenschaften / NWT. Dazu gehören:

- Forschung auf dem Gebiet der Didaktik der Technik im Kontext der Naturwissenschaften
- Lehre im Bereich der Technik und der Technikdidaktik sowie der Technik im Kontext der Naturwissenschaften und ihrer Didaktik
- Aufbau eines Teilstudiengangs / Studienfaches Naturwissenschaft und Technik (Sek. I, Sek. II) in Kooperation mit der Universität Heidelberg
- Strukturelle und inhaltliche Weiterentwicklung des interdisziplinären Technikbereichs
- Leitung der Abteilung Technik der Pädagogischen Hochschule Heidelberg
- Zusammenarbeit mit außerschulischen Lernorten
- Mitwirkung an der Entwicklung von Lehr- und Forschungskonzepten der Inklusion in Bildungsprozessen
- Mitarbeit an der Konzeption und Weiterentwicklung von modularisierten Lehramts- und Aufbaustudiengängen
- Begleitung von Studierenden in Schulpraktika
- Mitwirkung bei der Selbstverwaltung der Hochschule

### **Einstellungsvoraussetzungen**

Abgeschlossenes Hochschulstudium, Promotion, Habilitation oder vergleichbare wissenschaftliche Leistungen. Erwartet wird eine mindestens dreijährige schulpraktische Erfahrung.

Im Übrigen gelten §§ 46 und 47 LHG Baden-Württemberg in seiner jeweils gültigen Fassung.

Die Pädagogische Hochschule Heidelberg legt Wert auf die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern. Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen einschließlich einem Verzeichnis aller bisher abgehaltenen Lehrveranstaltungen werden unter Angabe des Kennwortes „W3 Didaktik der Technik“ bis spätestens 30. April 2015 erbeten an: Dekan der Fakultät III, Prof. Dr. Wolfgang Knörzer, Pädagogische Hochschule Heidelberg, Im Neuenheimer Feld 561, D-69120 Heidelberg.

Kernaufgaben der Pädagogischen Hochschule Heidelberg sind die Ausbildung von professionellen Fach- und Führungskräften für pädagogische Berufe, Qualifizierung von DoktorandInnen und PostdoktorandInnen sowie die bildungswissenschaftliche und fachdidaktische Forschung. Die Schwerpunkte der Hochschule liegen in der Unterrichts- und Schulentwicklung, Diversität und Inklusion, der MINT- bzw. Medien-Bildung sowie in der Kommunikation und sprachlich-literarischer Bildung.

Professionelle Weiterbildungsangebote für Lehrkräfte sowie für Fach- und Führungskräfte, attraktive internationale Kooperationen in Forschung und Lehre sowie eine enge Vernetzung mit den Einrichtungen der Metropolregion Rhein-Neckar runden das Profil der PH Heidelberg ab. Zahlreiche Ausstellungen, Konzerte, Lesungen und Theateraufführungen lassen an der Hochschule außerdem eine anregende Kulturlandschaft entstehen.

