



**Die Technische Hochschule Rosenheim ist eine regional verwurzelte Hochschule mit internationalem Renommee. Sie verbindet praxisnahe Forschung mit innovativer Nachwuchsförderung in den Bereichen Technik, Wirtschaft, Gestaltung, Gesundheit und Soziales. Das interdisziplinäre Miteinander der Fakultäten und Einrichtungen garantiert hochwertigen Erkenntnisgewinn und ausgezeichnete Lehre. Zu den gelebten Werten der TH Rosenheim zählen Nachhaltigkeit, Familienfreundlichkeit und Serviceorientierung.**

Für die Fakultät für Sozialwissenschaften am Campus Mühldorf der Technischen Hochschule Rosenheim suchen wir zum Wintersemester 2025/2026 eine oder einen

## Lehrbeauftragte oder Lehrbeauftragten (m/w/d)

im Bachelor-Studiengang Angewandte Psychologie (B.Sc.) für das Modul

### Statistik I Übung

6 SWS pro Semester (für Studierende des ersten Semesters)

Einsatzort ist MÜHLDORF

Kennziffer 2025-4-SW-LB

#### Die Themen der Veranstaltung umfassen unter anderem

(eigene Schwerpunkte können gesetzt werden)

- deskriptive Statistik (Lage-, Streuungs- und Zusammenhangsmaße, Tabellen, Diagramme)
- Grundlagen der Wahrscheinlichkeitstheorie (Axiome der Wahrscheinlichkeitsrechnung, Rechenregeln für Wahrscheinlichkeiten, Kombinatorik, diskrete und stetige Zufallsvariablen, univariate und bivariate Verteilungen)
- Korrelation, Grundlagen der (einfachen) linearen Regression
- Grundbegriffe der Inferenzstatistik (Stichprobe vs. Grundgesamtheit, Punkt- und Intervallschätzung, Hypothesentest und Signifikanz, Fehler 1. und 2. Art, Effektstärke, Power)
- praktische Einübung des theoretisch vermittelten Wissens anhand von Übungsaufgaben
- computergestützte Datenanalyse mithilfe einschlägiger Statistik-Software (z. B. SPSS)

**Die Veranstaltung soll in zwei Gruppen (jede 3 SWS) als Übung (mit gleichem Inhalt) gehalten werden. Vollständiger Foliensatz und feste Orientierung an einer Hauptliteratur sind gegeben, um die inhaltliche Abstimmung bzw. Zusammenarbeit mit der dazugehörigen Vorlesung zu erleichtern.**

#### Sie bringen mit

- ein abgeschlossenes sozialwissenschaftliches Hochschulstudium
- mindestens dreijährige einschlägige Berufserfahrung ab Hochschulabschluss
- nachgewiesene pädagogische Eignung

Die Vergütung richtet sich nach den Lehrauftrags- und Lehrvergütungsvorschriften für die staatlichen Hochschulen. Die Lehrauftragsvergütung ist steuerlich zu den Einkünften aus selbständiger Arbeit zuzuordnen.

Ihre vollständige Bewerbung senden Sie bitte per E-Mail an: [Antje.Tenghea@th-rosenheim.de](mailto:Antje.Tenghea@th-rosenheim.de) (Bewerbungsschluss 20.07.2025).

Bei fachlichen Fragen wenden Sie sich bitte gerne an Prof. Dr. Martin Josef Binser, E-Mail [Martin.Binser@th-rosenheim.de](mailto:Martin.Binser@th-rosenheim.de), Tel. +49 (0) 8031 805-4530.