

GENDER & DIVERSITY TALK SERIES

SCHOOL OF MANAGEMENT AND TECHNOLOGY

MEHR FRAUEN IN MINT – HERAUSFORDERUNGEN, ANALYSEN UND GEWINNUNGSANSÄTZE

PD Dr. habil. Brit-Maren Block, Institut IPTS

In Zeiten digitaler Transformation und Nachhaltigkeitsfragen sind die technischen Wissenschaften wichtige Gestalter der Veränderungsprozesse. Mit Blick auf das akademische MINT-Potential und die breite Teilhabe von Frauen an der Gestaltung von globalen Lösungsstrategien ist und bleibt die Nachwuchssicherung und die Erhöhung des Frauenanteils im MINT-Bereich eine große Herausforderung. Wie aber müssen Rahmenbedingungen und Umsetzung einer zeitgemäßen (und erfolgreichen) Ansprache junger Frauen gestaltet sein, um sie für ein MINT-Studium zu begeistern und nachhaltig zu binden? Ausgehend vom aktuellen Stand in Deutschland werden theoretische Ansätze und empirische Befunde einer qualitativen Studie vorgestellt, die die Einflussfaktoren und die Wirkungsweise von Maßnahmen zur Studienorientierung aus Gendersicht in den Blick nehmen. Daraus abgeleitete Rahmenbedingungen und Handlungsempfehlungen zur MINT-Motivation von Schülerinnen sind im Rahmen eines laufenden BMBF-Projektes in ein Konzept zur Initiierung und Begleitung einer aktiven Studienwahlorientierung eingeflossen. Das Konzept und erste Implementierungsansätze werden vorgestellt und sollen als Impuls für einen gemeinsamen Austausch dienen.

Lassen Sie uns zu Herausforderungen und Strategien der Erhöhung des Frauenanteils im MINT-Bereich in den Dialog kommen!



Brit-Maren Block ist als Lehrende und Forschende im Bereich Elektrotechnik und Didaktik der Ingenieurwissenschaften tätig sowie seit langem in der MINT-Nachwuchssicherung aktiv.

18. APRIL 2024

14:30 – 16:00

HÖRSAAL 3



LEUPHANA
UNIVERSITÄT LÜNEBURG