

Vortragsankündigung

Creating Growth Mindset Cultures that Support Diversity in Science

Herzliche Einladung zu einem öffentlichen Vortrag mit dem Titel „Creating Growth Mindset Cultures that Support Diversity in Science“ von Mary C. Murphy (Professor of Psychological and Brain Sciences, Indiana University, USA) [am Donnerstag, den 18. Februar 2021 von 18:00Uhr bis 19:30Uhr.](#)

Abstract:

In this talk, I will define what growth mindset cultures are and how they are communicated to students. I will present research on how growth mindset cultures reduce identity threat and belonging uncertainty among people from underrepresented backgrounds.

Drawing on several of our recently published studies, I will show how faculty mindset beliefs and behaviors create a context of identity safety or identity threat for people from structurally disadvantaged groups—with downstream consequences for interest, persistence, and performance. I will discuss a new project, called the Student Experience Project, that helps STEM faculty across 6 universities create growth mindset cultures in their classes, and show new evidence about how these practices shape students' experiences in class. I will end with thoughts about what individuals and institutions can do to build and maintain learning environments that support diversity in science.

Referentin:

Mary C. Murphy,
Professor of Psychological
and Brain Sciences,
Indiana University, USA



Termin:

18. 02. 2021, 18:00-19:30

Format:

digitale Veranstaltung über Zoom, Zugang zur Session über die rechts angegebenen Einwahldaten ab 17:40h möglich

Der Vortrag wird in englischer Sprache gehalten und etwa 60 Minuten dauern. Im Anschluss besteht in einer etwa 30-minütigen Diskussion die Möglichkeit, mit der Referentin ins Gespräch zu kommen. Vortrag und Diskussion werden aufgezeichnet. Die Teilnahme ist kostenfrei. Eine Anmeldung ist nicht notwendig.

Die Veranstaltung ist Teil eines Mindset Projektes, gefördert aus dem „Initiativfonds Forschung“ der Rhein-Main Universitäten zur Weiterentwicklung der wissenschaftlichen Vernetzung.

Einwahldaten:

<https://tu-darmstadt.zoom.us/j/88464584662?pwd=YnVzOFU5Qm1tSjlOMG8zZlRtbjJXdz09>

Meeting-ID: 884 6458 4662

Kenncode: 885177

Schnelleinwahl mobil:

+496950502596,,88464584662#,,,,*885177#
Deutschland
+496971049922,,88464584662#,,,,*885177#
Deutschland

Organisation:

JProf. Dr. Verena Spatz und Prof. Dr. Stephanie Pieschl (Technische Universität Darmstadt), Prof. Dr. Thomas Wilhelm (Goethe-Universität Frankfurt am Main)

Kontakt:

verena.spatz@tu-darmstadt.de
stephanie.pieschl@tu-darmstadt.de
wilhelm@physik.uni-frankfurt.de