

Fail Forward - Eine interaktive Wanderausstellung zum Scheitern in den Wissenschaften

Initiative: Zusätzliche Mittel für Wissenschaftskommunikation

Bewilligung: 18.02.2024

Laufzeit: 1 Jahre 6 Monate

In vielen öffentlichen Debatten über Wissenschaft, etwa im Kontext der Coronapandemie oder der sog. "Replikationskrise", finden sich vereinfachende oder gar irreführende Bilder bzw. Zerrbilder von wissenschaftlicher Erkenntnisgewinnung und vom Status wissenschaftlichen Wissens (bspw. Wissenschaft als linearer Fortschrittsprozess und wissenschaftliches Wissen als fixes "Produkt"). Eine fundierte Beschäftigung mit dem Scheitern in den Wissenschaften kann wesentlich dazu beitragen, diese Auffassungen zu korrigieren, ein realitätsnahes Verständnis von Wissenschaft und der Vielfalt ihrer Erscheinungsformen zu ermöglichen und damit ein fundiertes und gleichzeitig kritisch hinterfragendes Vertrauen in die Wissenschaften ermöglichen bzw. stärken. Diese Ziele werden - anschließend an ein erfolgreich abgeschlossenes Forschungsprojekt - (<https://portal.volkswagenstiftung.de/search/projectDetails.do?ref=964> 18) durch eine interaktive Wanderausstellung zum Scheitern in den Wissenschaften erreicht, die für mehrere Jahre durch Science Center, Museen, Planetarien und weitere Bildungseinrichtungen touren und so eine große Zahl an BesucherInnen erreichen und für das Thema sensibilisieren wird.

Projektbeteiligte

Dr. Michael Jungert

Universität Erlangen-Nürnberg
FAU Kompetenzzentrum für interdisziplinäre
Wissenschaftsreflexion (ZIWIS)
Erlangen