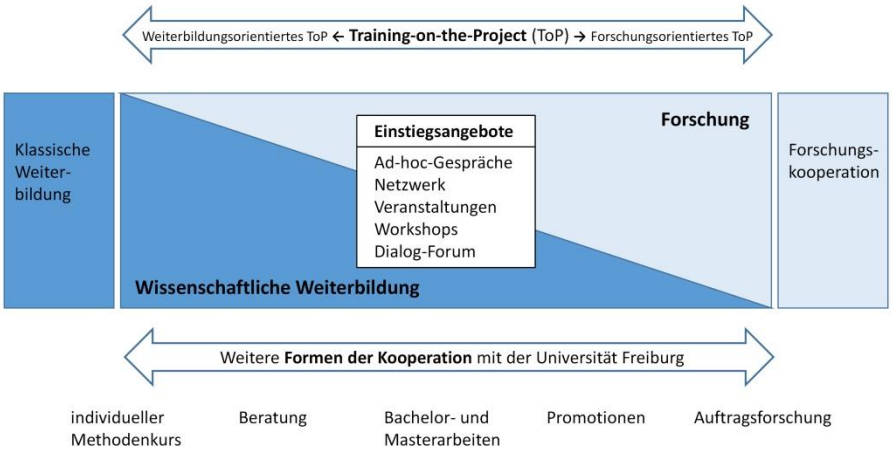
Freiräume für wissenschaftliche Weiterbildung

Freiburg Academy of Science and Technology – FAST

FAST fördert den Austausch und die Zusammenarbeit von Wissenschaft, Wirtschaft und Zivilgesellschaft und ermöglicht individuelle Weiterbildungsprojekte auf Basis von Fragestellungen aus der beruflichen Praxis.

Schlagworte: „Dialogformate, Training-on-the-Project, Forschendes Lernen"

Inhalt



Interaktive Ideen- und Dialogformate: Kontakte, Austausch, Transfer und „Blick über den Tellerrand"

- Beispiel: In Workshops tauschen sich Expert*innen der Universität Freiburg und der Fraunhofer-Institute mit Unternehmensmitarbeitenden aus und diskutieren Fachfragen aus der beruflichen Praxis. Daraus ergeben sich Transfer-Projekte, Auftragsmessungen, Beratungen und Kooperationsvorhaben.

Training-on-the-Project (ToP): Wissenschaft hautnah erfahren

- Das Weiterbildungsformat ToP ermöglicht Mitarbeitenden aus Unternehmen, in einem individuellen Projekt gemeinsam mit Wissenschaftler*innen eine Frage aus ihrem Berufsalltag zu bearbeiten.
- Beispiel: In einem Training-on-the-Project erweitert ein Produktmanager eines Technologie-Unternehmens seine Kenntnisse zu zellbiologischen Methoden, indem er seine Produkte in einem Labor des Universitätsklinikums auf ihre Zell-Toxizität hin testet. Das Unternehmen kann das neue Wissen im Team implementieren und neue Märkte erschließen. Die wiss. Arbeitsgruppe erhält Einblicke in die Vorgehensweise der Industrie.

Weiterführende Informationen

Jankowski, D., Juhnke, J., Krossing, I., Lengsfeld, S. (2016). Innovation durch forschungsorientierte Weiterbildung - Das Format Training-on-the-Project. Hochschule und Weiterbildung, 2/2016, S. 76-83.

Ehrenreich, J., Jankowski, D., Krossing, I. (2015). Training on the Project: Weiterbildung und Innovation durch gemeinsames Forschen. https://freidok.uni-freiburg.de/data/10229

Jankowski, D., Krause, M. (2014). Bedarfsorientierte und praxisnahe Weiterbildung in Projekten. Von der Idee in die Praxis – ein Erfahrungsbericht. https://www.offenehochschule.uni-freiburg.de/data/doc/fast/erfahrungsbericht

Kontakt

Jochen Ehrenreich, Damaris Jankowski, Julia Juhnke, team@fast.uni-freiburg.de
Universität Freiburg, Freiburg Academy of Science and Technology – FAST
http://www.zuv.uni-freiburg.de/organisation/zft/kooperationen

Stand: 19.06.2017

GEFÖRDERT VOM
Bundesministerium für Bildung und Forschung