



„nice to meet you!“

Das Institute for Human Engineering & Empathic Design Pforzheim (HEED) treibt einen ökonomischen und gesellschaftlichen Wandel voran, der Risikobereitschaft nicht mehr stigmatisiert, sondern als einen positiven Wert erachtet. Gegründet 2016 und von der Karl Schlecht Stiftung (KSG) finanziert, versteht sich HEED als ein Innovationslabor, das seine Wirkung durch das empathische Zusammenspiel kreativer Menschen entfaltet.

Der von HEED entwickelte Innovationsprozess ist ganzheitlicher als traditionelle Ansätze. Er stellt den Menschen ins Zentrum und optimiert den gesamten Produktlebenszyklus, von der Invention über die Entwicklung und Produktion bis zur Distribution. Möglich wird dies durch eine einzigartige Synergie von Kompetenzen, die sich aus der Zusammenarbeit aller drei Fakultäten der Hochschule Pforzheim ergibt (Technik, Gestaltung und Wirtschaft & Recht). Unsere Beratungstätigkeit gründet auf einer ausgewiesenen Forschungstätigkeit, die Möglichkeitenbedingungen von Kreativität und Innovation untersucht. Besonderes Augenmerk gilt dabei den Themen Interdisziplinarität, Empathie und Spiel.

www.heed.institute

„innovated by empathy“

Wir bieten auf der Basis weiterentwickelten Design Thinkings und anderer Werkzeuge Workshops unterschiedlichen Formats an, die wir für die Bedürfnisse Ihres Unternehmens maßschneidern.

Konkret befähigen wir Ihr Unternehmen, ...

- in interdisziplinären Teams schneller und flexibler zusammen zu arbeiten,
- Kundenwünsche und Nutzerbedürfnisse besser zu verstehen,
- Zielsetzungen nutzerzentriert zu formulieren,
- passgenaue Ideen zu generieren,
- diese Ideen für Ihre Nutzer, Kunden und Stakeholder greif- und testbar zu machen.

Dies geschieht bspw. in ...

- konzentrierten, einwöchigen Sprints
- gestaffelten 1-Tages-Workshops
- oder kurzweiligen Impuls-Veranstaltungen.

Sie wollen ein Denken in Silos und Hierarchien aufbrechen und so agil wie ein Start-Up agieren?

Dann sprechen Sie mit uns!



Besuchen Sie uns in unserem Creative Space!

„say hello
to the team!“



Prof. Dr. phil. Thomas Hensel

Thomas Hensel studierte Philosophie, Kunstgeschichte, Klassische Archäologie und Unternehmensführung und war bereits als Abiturient Gründer. Seit 2013 hat er die Professur für Kunst- und Designtheorie an der Fakultät für Gestaltung der HS Pforzheim inne und ist seit 2016 Gründungsdirektor des HEED.



Prof. Dr.-Ing. Werner Engeln

Werner Engeln studierte Maschinenbau. Nach Tätigkeiten am Fraunhofer Institut IPA und in der Industrie kam er an die HS Pforzheim. Dort ist er Studiendekan des Masterstudiengangs Produktentwicklung und seit 2016 Gründungsdirektor des HEED. Sein Forschungsschwerpunkt ist die Produktentwicklung.



Prof. Dr.-Ing. Sven Schimpf

Sven Schimpf studierte u.a. Sozioökonomie und Betriebswirtschaftslehre, gefolgt von einer Promotion in den Ingenieurwissenschaften. Seit 2002 ist er für die Fraunhofer Gesellschaft tätig, seit 2017 als Geschäftsführer des Fraunhofer-Verbunds Innovationsforschung. Seit 2020 unterstützt er HEED als Direktor und hat die Stiftungsprofessur für Innovations- und Interdisziplinaritätsforschung inne.



Alexandra Göhring M.Sc.

Nach ihrem Studium von Maschinenbau/Produktentwicklung erlangte Alexandra Göhring ihren Master in Produktentwicklung an der HS Pforzheim. Seither ist sie als akad. Mitarbeiterin bei HEED tätig, wo sie unter anderem Projektarbeiten betreut und im Rahmen ihrer Promotion die Zusammenarbeit interdisziplinärer Teams untersucht.



Barbara Gröbe-Boxdorfer M.Sc.

Barbara Gröbe-Boxdorfer studierte Industrial Design an der HfG Schwäbisch Gmünd und war mehrere Jahre für die Designagentur bgp design tätig. Nach ihrem Masterstudium der Produktentwicklung ist sie seit 2009 akad. Mitarbeiterin an der HS Pforzheim und am HEED und lehrt Design & Produktergonomie im Masterstudiengang Produktentwicklung.



Annika Theobald M.A.

Nach ihrer Ausbildung zur Bankkauffrau studierte Annika Theobald Kommunikationsdesign B.A. in Wiesbaden und Creative Direction M.A. in Pforzheim. Seither ist sie akad. Mitarbeiterin bei HEED und gleichzeitig Geschäftsführerin ihres Start-Ups „system, she said“, dessen Fokus in der systemischen Innovations- & Organisationsentwicklung liegt und ein HEED-Kooperationspartner ist.

„wir freuen
uns auf Sie!“

Kontaktieren Sie uns unter:

heed@hs-pforzheim.de

Oder besuchen Sie uns vor
Ort in unserem Creative Space:

HEED
Institute for Human Engineering
& Empathic Design

Östliche Karl-Friedrich-Str. 24
75175 Pforzheim

1. OG, Raum G2.1.04

Tel.: +49-7231-28-6868

Gefördert durch die



Karl Schlecht
Stiftung

Gefördert durch die Karl Schlecht Stiftung

Empathische
Interdisziplinarität -

Ein Wissenstransfer
der Hochschule
Pforzheim in das
regionale Unter-
nehmertum.

HEED
Institute for
Human Engineering & Empathic Design
Pforzheim University