

Innovations- und Forschungszentrum Tuttlingen (IFC) der Hochschule Furtwangen (HFU)

Prof. Dr. Martin Haimerl
(wissenschaftlicher Direktor IFC)
Kooperationswerkstatt Medizintechnik
IFC Tuttlingen, 15. Feb 2022



Funktion des IFC



Visionen
realisieren.
Menschen
vernetzen.



Plattform / Schnittstelle
zwischen Wissenschaft und Industrie

- durch Partnerschaften
 - über Projekte
- über Wissenstransfer

IFC als zentrale Anlaufstelle
für den Austausch und die Initiierung
von Innovations-/Transferaktivitäten

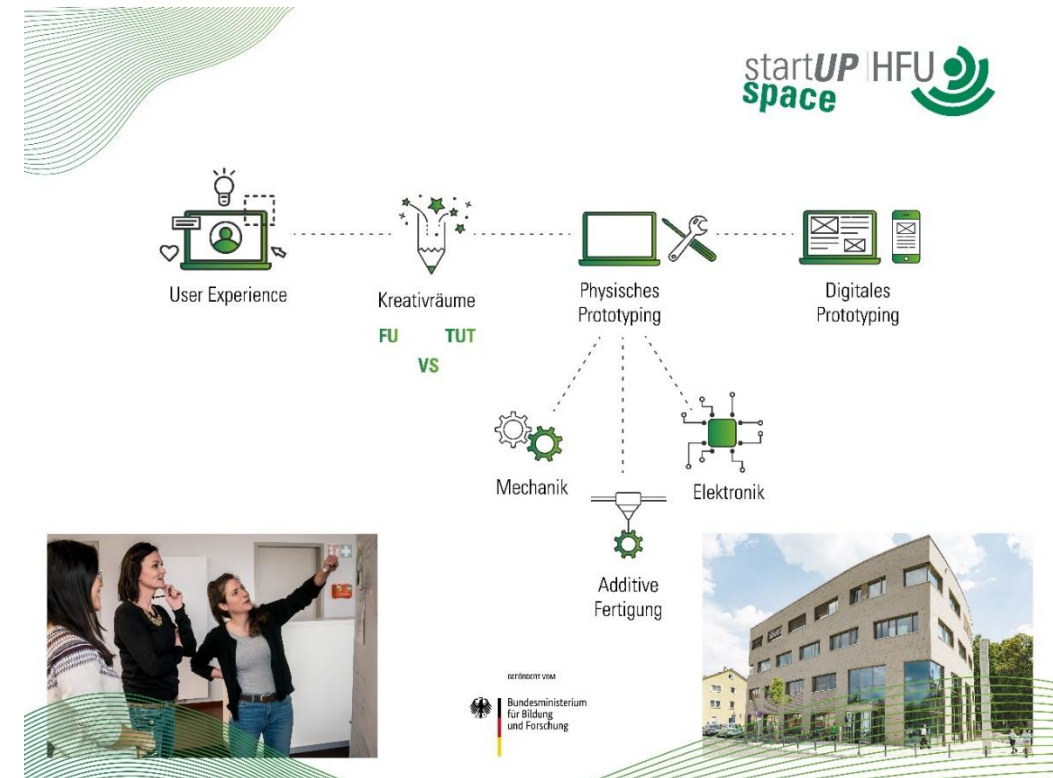


Angebote des IFC

- **Kontakt zu wissenschaftlichen Partnern**
(Themen und Technologien, Laboren, Expertisen, ...)
- **Zugang zu Innovationspartnern**
(niederschwellige Einzelprojekte – z.B. studentische Arbeiten, Forschungsprojekte, Zusammenarbeit mit Gründern)
- **Unterstützung von Gründungsinteressierten und Startups**
(von der Idee zum Unternehmen, Ausbildung und Information, Prototypenentwicklung in MakerSpaces, Vermietung von Büros)
- **Vermietung von Räumlichkeiten**
(für Ihre Schulungen, Events, Vernetzungsveranstaltungen)



Visionen
realisieren.
Menschen
vernetzen.



Kernbereich Medizintechnik



Visionen
realisieren.
Menschen
vernetzen.

- **Medizintechnik-Expertise der HFU an insgesamt vier Fakultäten**
(mit breitem Lehrangebot und Forschungsaktivitäten)

- **vielfältige Anzahl an Forschungsinstituten**

(Institut für technische Medizin – ITeM,
Institute of Precision Medicine,
Institut für Werkstoffe und Anwendungstechnik – IWAT,
Kompetenzzentrum für spanende Fertigung – KSF,
Mechatronik, Data Science, Gesundheitswissenschaften, ...)

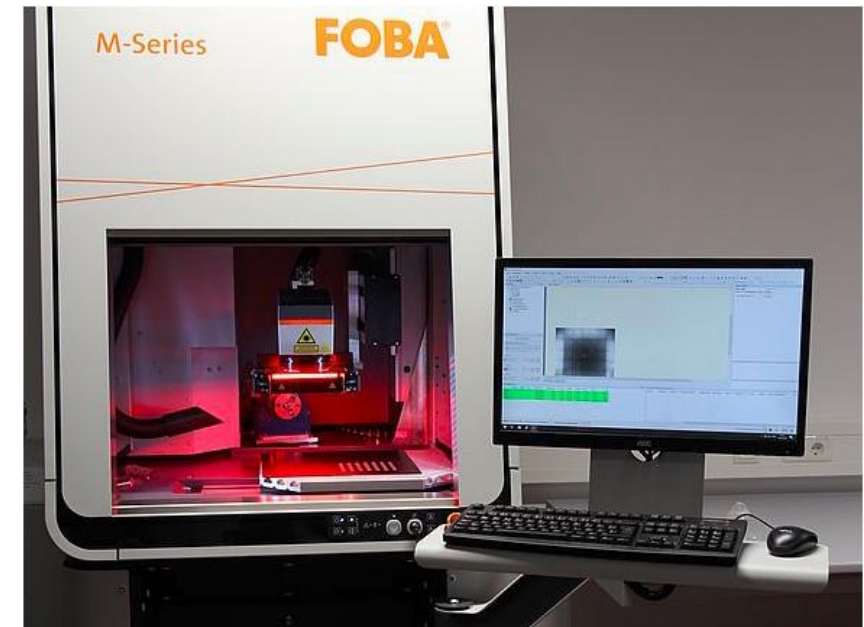
- **CoHMed – Connected Health in Medical Mountains**

(Innovations- und Transferpartnerschaft für den Bereich Medizintechnik)

- **Labore im IFC** – z.T. noch in der Entwicklung

(MedTec-LabOR, Laserbeschriftung, Zentrum für angewandte Robotik,
Medical Solution Center, KSF, Additive Fertigung, Biomed. Materialien, ...)

siehe Beitrag in
„**Bild der Wissenschaft**“:





**Vielen Dank für
Ihre Aufmerksamkeit!**

