

Forschungsfelder an der Hochschule Offenburg

Forschungsfeld	Forschungscluster/-institut/ -schwerpunkt
Gesundheit	Medizintechnik (E+I, M+V)
	Peter Osypka Institute for Pacing and Ablation (POI) (E+I)
Wirtschaft, Handel & Logistik	Transportlogistik (E+I, B+W)
	Handelsmanagement (B+W)
	Betriebswirtschaft (B+W)
	Materialflussoptimierung (B+W)
	Marktorientiertes Innovationsmanagement (B+W, M+I)
	Wirtschaftsrecht (B+W)
	Risikomanagement, Rechnungslegung und Prüfungswesen (B+W)
Wirtschaftsinformatik	Business Intelligence (E+I, B+W)
	Business Process Management (E+I, B+W)
	E-Commerce (B+W)
	Industrie 4.0 – Internet der Dinge und Dienste (E+I, B+W)
Informationstechnologie, Automation und Telekommunikation	Institut für Unmanned Aerial Systems (IUAS) (E+I)
	Mikroelektronik/Mikrosystemtechnik (E+I, B+W)
	Kommunikationstechnik (E+I, M+I, B+W, M+V)
	Automation und mechatronische Systeme (E+I, M+V)
	Photonics (E+I, M+I)
	Embedded Systems (E+I)
	Virtuelle Produktentwicklung/Simulation (M+V, B+W)
	Software Engineering (M+I)
	IT-Sicherheit (M+I)
Klima/Energie/Umwelt	Institut für Energiesystemtechnik (INES) (M+V, E+I)
	Energietechnik (E+I, M+V)

Forschungsfeld	Forschungscluster/-institut/ -schwerpunkt
Klima/Energie/Umwelt	Promotionskollegs Kleinskalige erneuerbare Energiesysteme (KleE) (M+V, E+I, M+I) Dezentrale nachhaltige Energiesysteme (DENE) (M+V, E+I, M+I)
	Umweltchemie (M+V)
	Thermische Biomasse- Konversionsverfahren (M+V)
	Regenerative Energie aus Biomasse (M+V)
	Umweltbiotechnologie (M+V)
Medien	Lehren und Lernen (M+I, E+I)
	An-Institut für kulturelle Kommunikation (IKK) (M+I)
	Medienmanagement (M+I)
	Marktorientierte Medien- und Nutzungsforschung (M+I)
	Usability im E-Commerce (B+W)
	Medienexploration (M+I)
Manufacturing	Fabrikplanung (CAD, CAE, CAM) (B+W)
	Virtuelles Engineering (B+W)
	Additive Manufacturing (B+W)
	Produktionstechnik/Lean Manufacturing (B+W)
Werkstofftechnologie	Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung (B+W)
	Schadensanalyse (M+V)
	Technische Mechanik und FEM- Simulation (M+V, B+W)
	Stahlbau und Schweißtechnik (M+V)
Mobilität	Innovative Antriebstechnik (M+V, E+I)
	Systemische Mobilitätskonzepte (E+I, M+V)