

Aus der Forschung für Praxis und Beruf:  
Bildungstransfer | Wissenschaftliche Weiterbildung

## Jahresprogramm 2024/2025

Sie suchen und finden alle Angebote (außer Psychotherapeutische Ausbildungen) jeweils tagesaktuell unter [südwissen](#), dem Hochschulweiterbildungsportal für Baden-Württemberg.

Dort bitte als Suchkriterium „Universität Freiburg“ eingeben oder [hier](#) klicken.

Die vorliegende Aufzählung dient dem thematischen Überblick.

### Gesundheit | health & care

- [Parodontologie und Implantattherapie \(MSc\)](#)

*Universitätsklinikum für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde*

- [Palliative Care \(MSc\)](#)

*Universitätsklinikum - Lehrstuhl Palliativmedizin*

- [Medizinethik \(CAS\)](#)

*Thales-Akademie für angewandte Philosophie in Kooperation mit der Universität Freiburg*

- [Health Care Management \(CAS\)](#)

*Lehrstuhl für Marketing und Gesundheitsmanagement am Betriebswirtschaftlichen Seminar*

- [Anatomie und Funktionsweise des menschlichen Gehirns](#)

*Abteilung Bildungstransfer | Wissenschaftliche Weiterbildung*

- [Interdisziplinäre Gesundheitsförderung \(MSc\)](#)
- [Angewandte Ernährungswissenschaft - Gesundheit, Leistung und Sport \(CAS\)](#)
- [Diagnostik und Management in der Gesundheitsförderung \(CAS\)](#)
- [Neuromuskuläre Funktion - Bewegungsanalyse und Training \(CAS\)](#)
- [Angewandte Gesundheitsförderung \(CAS\)](#)
- [Evidenzbasierte Gesundheitsförderung \(DAS\)](#)

*IFG Interdisziplinäre Gesundheitsförderung, Hochschule Furtwangen und Universität Freiburg*

- [Global Urban Health \(MSc\)](#)
- [Migration, Violence and Mental Health among Urban Poor \(CAS\)](#)
- [Communicable Diseases and Quality Assured Programs \(CAS\)](#)
- [Environmental Management and Control of Non-Communicable Diseases in Urban Areas \(CAS\)](#)
- [Research Concepts and Methods \(CAS\)](#)

*Center for Medicine and Society - Global Urban Health*

### Information und Beratung

Abteilung Bildungstransfer | Wissenschaftliche Weiterbildung, Universitätsstraße 9 - 79085 Freiburg  
[kontakt.wb@zv.uni-freiburg.de](mailto:kontakt.wb@zv.uni-freiburg.de) Leitung: +49 (0)761-203 8848 Koordination: +49 (0)761-203 6882

## Umwelt | nature & sustainability

- [Carbon Forestry](#)
- [Integrated Land Use System \(ILUS\)](#)

*Faculty of Environment and Natural Resources*

- [Feldbotanik Südwestdeutschland - Zertifizierung von Artenkenntnissen](#)

*Fakultät für Biologie, Feldbotanik*

## Wirtschaft | economics & management

- [Taxation \(M.A.\)](#)

*Zentrum für Business and Law*

- [International Taxation \(MBA\)](#)

*Zentrum für Business and Law*

- [Wirtschaftsethik \(CAS\)](#)

*Thales-Akademie für angewandte Philosophie in Kooperation mit der Universität Freiburg und der Hochschule Furtwangen*

## Life Sciences | biotech & innovation

- [Biomedical Sciences \(MSc\)](#)

*IMBS, Institute of Molecular Medicine and Cell Research*

## Technik | IT & technology

- [Solar Energy Engineering \(MSc\)](#)
- [Crystalline Silicon Photovoltaics \(CAS\)](#)
- [Solar Energy Integration into the Power Grid \(CAS\)](#)
- [Solar Cells and Photovoltaic Systems \(CAS\)](#)
- [Solar Energy and Global Energy Needs \(CAS\)](#)
- [Advanced Solar Cell Technologies \(CAS\)](#)
- [Solar Thermal Energy Technology \(CAS\)](#)
- [Photovoltaic Power Plants \(CAS\)](#)

*INATECH Department of Sustainable Systems Engineering in scientific cooperation with Fraunhofer Institute for Solar Energy Systems ISE*

- [Grundlagen: Algorithmik und Wahrscheinlichkeit \(CAS\)](#)
- [Eingebettete Mikrosysteme: Bauelemente und Vernetzung \(CAS\)](#)
- [Maschinelles Lernen für eingebettete Systeme \(CAS\)](#)

## Information und Beratung

Abteilung Bildungstransfer | Wissenschaftliche Weiterbildung, Universitätsstraße 9 - 79085 Freiburg  
[kontakt.wb@zv.uni-freiburg.de](mailto:kontakt.wb@zv.uni-freiburg.de) Leitung: +49 (0)761-203 8848 Koordination: +49 (0)761-203 6882

## Themenbereich Mikrosystemtechnik

- [Entwurf von Mikrosystemen](#)
- [Integrierte analoge CMOS-Schaltungen](#)
- [Messdatenerfassung und -verarbeitung](#)
- [Microcontroller und FPGA-Systeme](#)
- [Mikroaktork](#)
- [Mikroelektronische Bauelemente und Grundsaltungen](#)
- [Regelungstechnik](#)
- [Sensorik](#)

## Themenbereich Informatik

- [Echtzeit-Betriebssysteme und Zuverlässigkeit](#)
- [Einführung in Rechnernetze](#)
- [Entwurf, Analyse und Umsetzung von Algorithmen](#)
- [Hardware und Software eingebetteter Systeme](#)
- [Maschinelles Lernen](#)
- [Modellierung und Tests der Softwareentwicklung](#)
- [Verifikation eingebetteter Systeme](#)
- [Vernetzte eingebettete Systeme](#)
- [Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik](#)

## Themenbereich Management

- [Gewerblicher Rechtsschutz](#)
- [Projektmanagement](#)
- [Projektmanagement in Software Engineering für Embedded Systems](#)
- [Wissenschaftliches Arbeiten](#)

## Praktika

- [Messtechnik und Sensorik](#)

Technische Fakultät, iems (Intelligente Eingebettete Systeme)

## Kultur | culture & arts

- [Provenienzforschung und außereuropäisches Kulturgut](#)

museOn | Abteilung Bildungstransfer | Wissenschaftliche Weiterbildung

## Information und Beratung

Abteilung Bildungstransfer | Wissenschaftliche Weiterbildung, Universitätsstraße 9 - 79085 Freiburg  
[kontakt.wb@zv.uni-freiburg.de](mailto:kontakt.wb@zv.uni-freiburg.de) Leitung: +49 (0)761-203 8848 Koordination: +49 (0)761-203 6882

## Psychologie | Psychotherapie

Die folgenden Angebote sind ein berufsbegleitendes Weiterbildungsangebot für ärztliche und therapeutische Berufe, durchgeführt von Kooperationspartnern bzw. der Universitätsklinik, auf das wir gern hinweisen:

- [Intensivkurs Psychosomatische Grundversorgung](#)
- [Psychosomatische Grundversorgung in der Frauenheilkunde](#)
- [Zusatzweiterbildung Psychotherapie](#)
- [Medizinische Hypnose](#)
- [Integration der Traumatherapie in der Psychotherapie](#)

*Arbeitskreis Psychosomatische Medizin und Psychotherapie Südbaden e.V.*

- [Systemische Paar- und Familientherapie](#)

*Freiburger Familientherapeutischer Arbeitskreis (FFAK)*

- [Kinder- und Jugendlichenpsychotherapie](#)

*Freiburger Arbeitskreis Kinder- und Jugendlichenpsychotherapie FAKiP GmbH an der Universität Freiburg*

- [Psychologische Psychotherapie mit Schwerpunkt Verhaltenstherapie](#)

*Freiburger Ausbildungsinstitut für Verhaltenstherapie FAVT GmbH an der Universität Freiburg*

- [Ausbildung zur/m Psychologischen Psychotherapeut\\*in mit Vertiefungsgebiet Systemische Therapie](#)

*Systemisches Institut (SI) für Aus- und Weiterbildung am Universitätsklinikum*



## Information und Beratung

Abteilung Bildungstransfer | Wissenschaftliche Weiterbildung, Universitätsstraße 9 - 79085 Freiburg  
[kontakt.wb@zv.uni-freiburg.de](mailto:kontakt.wb@zv.uni-freiburg.de) Leitung: +49 (0)761-203 8848 Koordination: +49 (0)761-203 6882