

Das Kursangebot der  
tele-akademie der Hochschule Furtwangen

## tele-akademie Kursübersicht

### tele-Lernen

#### Expertin/Experte für Neue Lerntechnologien - tele-Lernen kompetent managen

Die Online-Weiterbildung ermöglicht Präsenztrainern und Lehrern Online-Kurse zu planen und zu betreuen. Die tele-akademie hat gemeinsam mit Partnern in neun europäischen Ländern ein einheitliches Curriculum erarbeitet, so dass einzelne Module auch bei den Partnern belegt werden können. Sie werden während des Kurses von erfahrenen tele-Tutoren intensiv betreut. Die Inhalte sind Konzeption von Online-Lernangeboten, tutorielle Betreuung von Online-Lernenden, Gestaltung von Online-Lernmaterialien, Aspekte des Projektmanagements für E-Learning-Angebote. Der Kurs schließt mit einem europäischen Zertifikat ab.

#### European Net-Trainer - Eine europäische Qualifizierung zur Konzeption und Betreuung von tele-Lernen

Die Online-Weiterbildung ermöglicht Präsenztrainern und Lehrern Online-Kurse zu planen und zu betreuen. Die tele-akademie hat gemeinsam mit Partnern in neun europäischen Ländern ein einheitliches Curriculum erarbeitet, so dass einzelne Module auch bei den Partnern belegt werden können. Sie werden während des Kurses von erfahrenen tele-Tutoren intensiv betreut. Die Inhalte sind Konzeption von Online-Lernangeboten, tutorielle Betreuung von Online-Lernenden, Gestaltung von Online-Lernmaterialien, Aspekte des Projektmanagements für E-Learning-Angebote. Der Kurs schließt mit einem europäischen Zertifikat ab.

#### tele-Tutor-Training - tele-Lernen kompetent begleiten

Der Online-Kurs tele-Tutor-Training richtet sich an alle Trainer und Lehrer, die im Bildungswesen mit tele-Lernen zu tun haben oder diese Lernform in ihren beruflichen Kontext einbinden wollen. Im Mittelpunkt des tele-Tutor-Trainings steht handlungsorientiertes Lernen anhand von kooperativ ausgerichteten Gruppenaufgaben sowie der Erwerb von methodisch-didaktischen Kompetenzen. Die Kursinhalte sind u.a. die Szenarien, Merkmale und Formen des tele-Lernens, Aufgaben und Rollen des tele-Tutors sowie seine Werkzeuge, die Förderung von Gruppenprozessen und die Möglichkeiten der Lernkontrolle.

#### Online-Workshops zu speziellen Themen

- „Live Online-Konferenzen“: Workshop zu Organisation, Moderation und Durchführung von Live-Sessions im virtuellen Klassenzimmer.
- „Einsatz von Rapid Authoring Tools“: Workshop zu Autorenwerkzeugen mit praktischer Umsetzung einer digitalen Lerneinheit.
- „Standards im E-Learning“: Workshop zu bestehenden Richtlinien und Standards im E-Learning mit Schwerpunkt auf dem Standard SCORM.
- „Social Software im E-Learning“: Workshop zu Einsatzmöglichkeiten von neuen Kommunikationswerkzeugen.

Die Teilnahmegebühren für Kurse und Workshops der **tele-akademie** entnehmen Sie bitte dem aktuellen Beiblatt „Termine und Gebühren“ oder dem Web unter [www.tele-ak.de](http://www.tele-ak.de). Weitere Kursinformationen und Angaben zu Teilnahmevoraussetzungen erhalten Sie unter [www.tele-ak.de](http://www.tele-ak.de).

### Informatik / Programmiersprachen

#### Programmieren mit C-Sharp (C#) - Einführung in die Programmiersprache C#

Mit C-Sharp lassen sich eigenständige Anwendungen für den PC, für das Internet, für Handhelds oder auch für Mobiltelefone programmieren. Eingebettet ist C-Sharp in die .NET Philosophie von Microsoft, so dass sich C-Sharp Quellcode auch in andere .NET kompatible Sprachen übernehmen lässt. Der Online-Kurs richtet sich an Programmierneinsteiger, Umsteiger von Visual Basic und alle Anwendungsprogrammierer, die sich die objektorientierte Sprache aneignen möchten.

#### Programmieren für Anfänger - Lernen Sie Programmieren am Beispiel von Java

Die objektorientierte Programmiersprache Java, der "ältere Bruder" von C-Sharp, hat sich im Bereich der plattformübergreifenden Anwendungsprogrammierung bereits einen Namen gemacht. Der Online-Kurs vermittelt die Grundlagen der objektorientierten Programmierung mit Java. Die Inhalte sind Bausteine des Programmierens, Einstieg in Java und weitere Sprachmittel, Grundlagen der Objektorientierung, Hierarchien von Klassen, Vererbung.

#### Intensivkurs Java - Objektorientierte Programmierung mit Java

Der Online-Kurs richtet sich an Personen mit Programmiererfahrung. Teilnehmende des Anfängerkurses bekommen die beiden ersten Module des Intensivkurses angerechnet. Die Inhalte sind Konzepte der Programmierung, objektorientiertes Programmieren, Programmierung grafischer Benutzeroberflächen, parallele Programmierung und Fehlerbehandlung, Java-Applets, Debugging, Input-/Output-Handling.

#### „Dynamische Webseiten - Java Server Pages und Servlets“ und „Java 2 Micro Edition“

Die tele-akademie der Hochschule Furtwangen bietet spezielle Aufbaumodule zur Vertiefung und Ergänzung für Java-Programmierer an. Die Module sind als eigenständige ein- bzw. zweimonatige Kompaktkurse konzipiert. Am Ende des jeweiligen Moduls sind Sie in der Lage komplexe Anwendungen zu entwickeln.

#### Datenmanagement mit XML - Definieren und strukturieren Sie Ihren Content

Der Online-Kurs bietet Ihnen einen Überblick zu XML, den darauf basierenden Standards XPath, XSLT, XSL-FO, SVG und Xquery, sowie eine Einführung in die medienneutrale Datenhaltung. Im Verlauf des tele-Kurses wenden Sie diese Grundlagen an Hand von praktischen Beispielen und Übungen an. Ziel des Kurses ist es, die Chancen und Potentiale kennenzulernen, die sich durch den Einsatz von XML-basierten Standards für das eigene Informationsangebot oder die jeweilige Daten- oder Dokumentverwaltung ergeben.

## Webdesign und Publishing 1 (WDP1) - Grundlagen zur Gestaltung und Veröffentlichung von Websites

In dem Online-Kurs lernen Sie die Grundlagen zu Konzeption, Design, Programmierung und Veröffentlichung von Websites. Kursinhalte sind u.a. die Konzeption von Webseiten, Gestaltung im Webdesign, Textaufbereitung für das Internet, Erstellen und Veröffentlichen von Webseiten. Der Kurs vermittelt praxisnah das notwendige Wissen um kleinere Webauftritte selbstständig zu planen, gestalten und durchzuführen.

## Webdesign und Publishing 2 (WDP2) - Design, Multimedia, Interaktion - Erstellung komplexer Websites

Der Online-Kurs versteht sich als Weiterführung des Grundlagenkurses und als Fortbildung für Mediengestalter mit grundlegenden Kenntnissen in Grafikdesign und Webpublishing, die ihr Wissen im Bereich Onlinedesign erweitern und professionalisieren möchten. Es wird ein breit gefächertes Wissen vermittelt u.a. zu Konzeption und Design von dynamischen Websites, Gestaltung von grafischen Elementen, Video- und Audioeinsatz im Internet, Animationen mit Flash, Cascading Style Sheets und Programmieren mit JavaScript.

## Corporate Blogs: Weblogs in der Unternehmenskommunikation

In diesem praxisnahen Online-Kurs für Öffentlichkeitsarbeiter, PR-Verantwortliche und Selbstständige lernen Sie Einsatzgebiete von Weblogs in der internen und externen Unternehmenskommunikation kennen. Der Kurs zeigt Ihnen, wie Sie die Möglichkeiten von Web 2.0 und PR 2.0 für Ihr Unternehmen nutzen können.

Die Teilnahmegebühren für Kurse und Workshops der **tele-akademie** entnehmen Sie bitte dem aktuellen Beiblatt „Termine und Gebühren“ oder dem Web unter [www.tele-ak.de](http://www.tele-ak.de). Weitere Kursinformationen und Angaben zu Teilnahmevoraussetzungen erhalten Sie unter [www.tele-ak.de](http://www.tele-ak.de).

## Öffentlichkeitsarbeit im Internet - Online-Kommunikation erfolgreich gestalten

In dem 9-wöchigen Online-Kurs erfahren Sie, wie Sie das Internet effizient und erfolgreich für die Kommunikation mit Presse und Kunden einsetzen. Sie lernen die Instrumente der Online-PR kennen und ergründen die Potenziale von digitaler Presseinformation, Newsletter und Homepage für Ihre Einrichtung. Der Kurs richtet sich an Öffentlichkeitsarbeiter in Vereinen, Institutionen und Unternehmen, die den Einsatz des Internet optimieren möchten oder einen praxisorientierten Einstieg suchen.

## Erfolgreiches Arbeiten in verteilten Teams- Ein Team, ein Ziel, verschiedene Standorte:

Die Leitung von verteilt arbeitenden Teams und die Mitarbeit in räumlich verteilten Teams stellt neue Herausforderungen in der Zusammenarbeit dar. Dieses Blended Learning Angebot richtet sich an Projektleiter und Projektmitarbeiter, Teamleiter und Teammitarbeiter auf verschiedenen Ebenen in unterschiedlichen Bereichen von Unternehmen, Organisationen, Verbänden, etc., die in verteilten Strukturen arbeiten oder sich auf derartige Aufgaben und Tätigkeiten vorbereiten wollen.

## Management Training - Projekte planen und leiten

Der 3-monatige Blended Learning Kurs bietet Ihnen die Möglichkeit sich gezielt in den Bereichen Projekt- und Personalverantwortung zu qualifizieren. Sie lernen praxisnah und mit qualifizierter Betreuung in Kombination von Präsenz- und Online-Lernen. Die Inhalte Projektmanagement, Führungskompetenz und Kommunikation sind in drei einmonatige Module aufgeteilt, die auch einzeln buchbar sind.

## Profil

Die **tele-akademie** ist die Koordinierungsstelle für wissenschaftliche Weiterbildung der Hochschule Furtwangen und die erste Weiterbildungseinrichtung einer Hochschule, die moderne tele-Medien konsequent einsetzt, um Ihren Teilnehmenden optimale Bedingungen für flexibles und erfolgreiches Lernen zu bieten.

Neben dem umfangreichen Kursangebot bieten wir im Rahmen unseres **Online Learning Service Providing (OLSP)** eine Vielfalt von Dienstleistungen rund um das tele-Lernen an.

### Qualitätsstandards

- Größtmögliche Flexibilität für unsere Teilnehmerinnen und Teilnehmer durch orts- und zeitunabhängiges Lernen mit modernen Lernmedien;
- Didaktisch ausgereifte Szenarien des Online-Lernens und Blended Learning;
- Hochwertige Teilnehmerbetreuung durch didaktisch und fachlich qualifizierte tele-Tutorinnen und tele-Tutoren;
- Soziales Lernen in virtuellen Teams und Netzwerken durch den Einsatz von Online-Medien;
- Anwendungsorientierte Inhalte unterstützen den Transfer des Gelernten in die Praxis;
- Unsere tele-Kurse werden laufend durch wissenschaftliche Berater evaluiert;
- Einfache Bedienung und Handhabung von Lernumgebung und Software.

### OLSP Leistungen

- Beratung, Coaching
- Training, Workshops, firmenspezifische Online-Kurse
- Konzeption, Content, Qualitätssicherung
- technische Realisierung von Online Learning Angeboten

### Zulassung



Alle Kurse werden von der Zentralstelle für Fernunterricht geprüft und zugelassen.

### Gütesiegel



Stiftung Warentest bewertete die tele-akademie im November 2001 mit der besten vergebenen Note "GUT". Im Test waren 14 Anbieter von Weiterbildung im Internet.

**tele-akademie**  
hochschule furtwangen

[www.tele-ak.de](http://www.tele-ak.de)

tele-akademie  
Hochschule Furtwangen

Robert-Gerwig-Platz 1  
D-78120 Furtwangen

Telefon: +49-(0)7723-920 2680

Fax: +49-(0)7723-920 2681

E-Mail: [tele-ak@hs-furtwangen.de](mailto:tele-ak@hs-furtwangen.de)