

26. Sept. 2022 – 28. Sept. 2022 | Ostfildern bei Stuttgart oder online

Certified Professional for Usability and User Experience

Foundation Level (CPUX-F)

Referent: Dipl.-Ing. (FH) Richard Oed



in Zusammenarbeit



Kofinanziert von der
Europäischen Union

Kofinanziert vom Ministerium für
Wirtschaft, Arbeit und Tourismus
Baden-Württemberg

Ein Großteil unserer Seminare wird unterstützt durch das Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Tourismus Baden-Württemberg aus Mitteln des Europäischen Sozialfonds. Profitieren Sie von der ESF-Fachkursförderung und sichern Sie sich bis zu 50% Zuschuss auf Ihre Teilnahmegebühr.

Alle Infos zur Förderfähigkeit unter www.tae.de/foerdermoeglichkeiten

26.
Sept. 2022

Certified Professional for Usability and User Experience

28.
Sept. 2022



Usability (Benutzerfreundlichkeit) und User Experience (Benutzererlebnis) sind entscheidende Faktoren für den Erfolg von Software-Produkten und interaktiven Systemen. Nur wenn Ihre Produkte effektiv und effizient bedienbar sind, sind die Benutzer zufrieden, nutzen sie gerne und sind damit erfolgreich.

In einem menschenzentrierten Entwicklungsprozess sind anwender- und aufgabengerechte Produkte kein Zufall, sondern die Regel. Die Norm DIN EN ISO 9241 Teil 210 beschreibt einen menschenzentrierten Entwicklungsprozess, der Sie bei der Entwicklung interaktiver Systeme unterstützt.

Im Seminar lernen Sie den Prozess im Detail kennen und erwerben dabei das notwendige Wissen, um die Prüfung zum zertifizierten Usability und User Experience Professional erfolgreich zu bestehen.

Ziel der Weiterbildung

Das Seminar vermittelt die theoretischen Grundlagen des Usability Engineering und die Fertigkeiten, einen menschenzentrierten Entwicklungsprozess aufzusetzen und in Projekten erfolgreich durchzuführen.

Im Seminar werden folgende Fragen behandelt:

- Wie erhebe ich in meinen Software-Projekten die Erfordernisse der Anwender?
- Wie leite ich daraus die Nutzungsanforderungen ab?
- Wie entwickle ich auf dieser Basis eine Benutzungsoberfläche?
- Wie nutze ich Usability Engineering in meiner täglichen Arbeit?

Sie erlernen in praxisnahen Übungen Techniken und Methoden des Usability Engineering, die Sie befähigen, die Entwicklung eines Softwareprodukts so durchzuführen, dass ein möglichst einfach zu bedienendes und den Anwender zufriedenstellendes Produkt entsteht.

Die Kenntnis dieser Methoden hilft Ihnen,

- in kurzer Zeit erfolgreiche Produkte zu entwickeln
- die Entwicklung interaktiver Produkte optimal zu planen
- langfristig Kosten zu sparen
- Ihre Kunden und Mitarbeiter zufrieden zu stellen.

Teilnehmer:innenkreis

Das Seminar richtet sich an Software-Entwickler, IT-Projektleiter, Produkt-Designer, Produkt-Manager, Qualitäts-/Produktverantwortliche und alle, die in ihrem beruflichen Umfeld interaktive Produkte und Software-Bedienoberflächen entwickeln und gestalten. Auch für Trainer und Berater kann dies eine interessante Zusatzqualifikation sein.

Bitte bringen Sie Ihr Notebook oder Tablet mit.

Referent:innen

Dipl.-Ing. (FH) Richard Oed
Usability Engineer, Neu-Ulm

Programm

Montag, 26. Sept. 2022 - Mittwoch, 28. Sept. 2022

09.00 – 12.15 Uhr

13.45 – 17.00 Uhr

3. Tag: Beginn der optionalen Prüfung 15.00 Uhr

- Grundlegende Begriffe und Konzepte des Usability Engineering
- Verstehen und Spezifizieren des Nutzungskontextes
- Spezifizieren der Nutzungsanforderungen
- Usability-Prinzipien und Richtlinien
- Normen und rechtliche Grundlagen
- Kriterien der Benutzerfreundlichkeit
- Entwickeln von Designlösungen
- Spezifizieren der Interaktion
- Evaluierung des Designs
- Usability-Test und andere Evaluierungsmethoden
- Prozessmanagement und Verwendung von Methoden
- Optionale Prüfung

Optionale Prüfung

Das Seminar orientiert sich am Lehrplan des International Usability and User Experience Board (UXQB). Es schließt auf Wunsch mit der Prüfung zum „UXQB® Certified Professional for Usability and User Experience – Foundation Level (CPUX-F)“ ab.

Prüfungsgebühr: 300,00 EUR
(für Mitglieder der German UPA: 240,00 EUR).



Dieses Zertifikat ist von der UPA (Usability Professionals Association) und zahlreichen Firmen anerkannt. Inhaber des Zertifikats können damit nachweisen, dass sie mit der Begriffswelt des Usability Engineerings vertraut sind, die grundlegenden Techniken und Methoden zur Entwicklung ergonomischer Bedienoberflächen kennen und wissen, wie diese angewendet werden.



Weitere Informationen zum Programm



Jetzt online anmelden
unter www.tae.de/60073

Haben Sie Fragen zur Anmeldung?
+49 (0) 711 340 08 - 23

Veranstaltungsort

Technische Akademie Esslingen e.V.
An der Akademie 5
73760 Ostfildern

Gerne übernehmen wir auch die Buchung
Ihres Hotelzimmers.

Teilnahmegebühr

Vor-Ort-Teilnahme,

inkl. Lehrgangunterlagen und Verpflegung:
1.540 EUR (MwSt.-frei)

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt, um den optimalen
Lernerfolg zu garantieren.

Ansprechpartner Programm

Dipl.-Ing. Roland Bach

E roland.bach@tae.de
T +49 (0) 711 3 40 08-14

Für mehr Infos zu den Veranstaltungen einfach den
dazugehörigen QR-Code scannen:



1. Kamera-App Ihres Smartphones öffnen
2. Kamera nahe über den Code halten
3. URL abrufen



#TAEweiterbildung



Gute Gründe für die TAE

- ✓ Erfahrung aus 1.000 Veranstaltungen jährlich
- ✓ Praxistransfer durch 4.000 Top-Referenten aus Industrie und Forschung
- ✓ Jedes Jahr über 10.000 zufriedene Teilnehmer
- ✓ Verkehrsgünstige Lage mit eigenen Parkmöglichkeiten und kostenlosen E-Ladestationen
- ✓ Zertifizierte Qualität nach ISO 9001:2015



Wir sind daran interessiert, Sie als Kunden zu gewinnen, die Kundenbeziehung mit Ihnen zu pflegen und Ihnen hierfür Informationen und Angebote von uns zukommen zu lassen. Hierzu verarbeiten wir (auch mit Hilfe von Dienstleistern) Ihre betrieblichen Adressdaten und Kriterien für eine interessengerechte Werbeselektion auf Grundlage einer Interessenabwägung gemäß Artikel 6 (1) (f) der DSGVO. Wenn Sie dies nicht wünschen, können Sie jederzeit postalisch unter der Absenderschrift, telefonisch oder per E-Mail unter info@tae.de der Verwendung Ihrer Daten für Werbezwecke widersprechen. Weitere Informationen zum Datenschutz können Sie in unserer Datenschutzerklärung unter www.tae.de abrufen. Unseren Datenschutzbeauftragten erreichen Sie unter datschutz@tae.de. Es gelten die unter www.tae.de einsehbaren Geschäftsbedingungen der TAE.