

Weiterbildung zum Entwickler Web & mobile Geräte

Informationen zur Weiterbildung

Als Medienspezialist Fachrichtung Programmierung für Web, mobile Geräte und sichere Webkommunikationsserver erwerben Sie umfassende Kenntnisse um professionelle dynamische Webseiten mit JavaScript, ActionScript3, PHP und der Datenbank MySQL selbstständig zu erstellen. Ergänzend vermitteln wir TypoScript-Fachwissen zur Programmierung anspruchsvoller CMS-Seiten mit dem Content Management System Typo3. Abgerundet wird der Kurs mit Inhalten zu Linux und dem Apache-Webserver. Beginnend von der Installation, Einrichtung und Administration erhalten Sie das Praxiswissen um dynamische Webseiten sicher und professionell im Web zu publizieren.

Förderung durch Agentur für Arbeit und ARGE: Die Kosten für diese nach AZWW zertifizierte Weiterbildung werden bundesweit von den Leistungsträgern Arbeitsagentur und ARGE unter der Maßnahmennummer 735/49/11 in voller Höhe übernommen.

Zielgruppe: Grafiker, Designer, Fotografen, Layouter, Reprofotografen, Werbefachleute, techn. Redakteure, Typografen, Typogestalter, Druckvorlagenhersteller, Fachinformatiker, Mediengestalter, Schriftsetzer sowie vergleichbaren Ausbildungsrichtungen. Teilnehmer mit gleichwertigen Kenntnissen aus nicht abgeschlossenem Studium, Ausbildung oder Praxiserfahrungen in einem der folgenden Bereiche: Druck, Grafik, Design, Web und Systeme.

Unterrichtszeiten: Montag bis Freitag von 8.30 Uhr bis 16.15 Uhr außer an gesetzlichen Feiertagen. Jeweils 15 Minuten Pause am Vor- und Nachmittag sowie 30 Minuten Mittagspause. Unterrichtsfreie Zeiten an Brückentagen bzw. bei Modulwechsel ergeben sich aus den kursspezifischen Stundenplänen.

Moduleinführungen: Die Module beinhalten die Vermittlung von grundlegendem und notwendigem Basiswissen für Web und Systeme. Dieses wird im Rahmen von Einleitungsveranstaltungen als Voraussetzung für die modulspezifischen Inhalte vermittelt.

Projektarbeiten: Die Teilnehmer erwerben alle notwendigen Kenntnisse und Fertigkeiten erwerben um im Modul Entwicklung für Web und mobile Geräte einen umfassenden Internetauftritt zu realisieren. Im Modul Security Webkommunikationsserver wird ein sicherer Webserver konzipiert sowie installiert um die erstellte Webseite im Internet zu veröffentlichen. Die Projektarbeiten dienen als Referenz für die eigene Bewerbung.

Abschlusszertifikat: Nach erfolgreicher Teilnahme erhalten die Teilnehmer ein Abschlusszertifikat mit dem Markenzeichen McPeople®: „Zertifizierter Entwickler Web, mobile Geräte, Typo3 und Webserver“ (Weiterbildung Medienspezialist/in Fachrichtung Programmierung für Web, mobile Geräte, Typo3 und sichere Webkommunikationsserver).

Praktikum: Im Rahmen der Weiterbildung wird ergänzend ein einmonatiges Praktikum im Anschluss an die Weiterbildung empfohlen. Bei Teilnehmern mit einer Berufspraxis von weniger als drei Jahren empfehlen wir dieses Praktikum obligatorisch.



AUTHORISED
Training Centre

McPeople® ist eine Marke von
Symbolos Consulting Company Ltd.

Office Deutschland:
Symbolos Consulting Company Ltd.
Vogelweiherstraße 20
D - 90441 Nürnberg

Tel.: +49 911 47790-30
Fax: +49 911 47790-32
www.mcpeople.de
office@mcpeople.de

Bankverbindung:
Sparkasse Nürnberg
BLZ: 760 501 01 | Konto: 5283932

Steuernummer: 241/137/91191
USt-ID Nummer: DE235666255
Handelsregister:
AG Nürnberg, HRB21497

Hauptverwaltung:
Symbolos Consulting Company Ltd.
483 Green Lanes, London
N13 4BS, UK
Registered in England and Wales
Company No. 5060352



Know-how from
polymedial professionals.

Weiterbildung zum Entwickler Web & mobile Geräte

Ausstattung und Kursinhalte der Einzelmodule

Betriebssysteme, Hard- und Software, Ausstattung: Mac OS X 10.6 • Windows 7 Professional • Debian GNU/Linux5 • Apple iMac-Systeme 21,5" • heller und moderner Seminarraum • HD-Beamer • didaktisches Netzwerk • Weißwandtafel • Flipchart • Laserdrucker • HD-Videokamera • Bistro • Schließfächer für Wertsachen • Internet-rechner

Schulungsinhalte im Modul Mediendesign Programmierung für Web und mobile Geräte (4 Monate, 720 Unterrichtseinheiten):

Übersicht der Programme und Tools, Vorgehensweise bei der Anwendungsentwicklung • Grundlagen der Programmierung • Clientseitige Programmierung mit JavaScript und ActionScript3 • Serverseitige Programmierung mit PHP • Datenbankanwendungen mit MySQL • Grundlagen der objektorientierten Programmierung • Rich-Internet Anwendungen mit Flash Builder 4 • Typo3-Programmierung mit TypoScript • Anwendungsentwicklung für mobile Geräte • Unterrichtsbegleitendes Praxisprojekt

Schulungsinhalte im Modul Security Webkommunikationsserver (2 Monate, 360 Unterrichtseinheiten):

Überblick der Webserver-Betriebssysteme, Anforderungen an sichere Webkommunikationsserver • Virtualisierungslösungen für Betriebssysteme • Netzwerkgrundlagen • Webserverbetriebssystem Debian GNU/Linux 5 • UNIX-Systeme mit der Shell (Bash) verwalten • Der Apache-Webserver 2.x • Konfiguration eines sicheren Apache-Webserver • Unterrichtsbegleitendes Praxisprojekt



AUTHORISED
Training Centre

McPeople® ist eine Marke von
Symbolos Consulting Company Ltd.

Office Deutschland:
Symbolos Consulting Company Ltd.
Vogelweiherstraße 20
D - 90441 Nürnberg

Tel.: +49 911 47790-30
Fax: +49 911 47790-32
www.mcpeople.de
office@mcpeople.de

Bankverbindung:
Sparkasse Nürnberg
BLZ: 760 501 01 | Konto: 5283932

Steuernummer: 241/137/91191
USt-ID Nummer: DE235666255
Handelsregister:
AG Nürnberg, HRB21497

Hauptverwaltung:
Symbolos Consulting Company Ltd.
483 Green Lanes, London
N13 4BS, UK
Registered in England and Wales
Company No. 5060352



Know-how from
polymedial professionals.