IWP-ITM
IT | Medien

indisoft
beraten. weiterbilden. vermitteln.

Full-Stack Web Entwickler / Developer

STARTGARANTIE!*

Zielgruppe: Interessenten aus den Bereichen, Webentwicklung, Frontend-Development, Backend-Entwickler, Programmierung, Fachinformatik, CMS-Entwicklung

HTML5 und CSS3 (160 UE)	▪ Entwurf und Planung von Webauftritten ▪ Aufbau und Umgang mit Containern, Attributen und Werten ▪ Hyperlinks, Grafiken, Medien-Elemente, Tabellen ▪ CSS – Grundlagen, Eigenschaften, Formatieren von Seiten
Responsive Webdesign (160 UE)	▪ Responsive Webdesign – Definition, Grundlagen, Kriterien ▪ HTML5, CSS3 und JavaScript im Einsatz für Responsive Webdesign ▪ Möglichkeiten mobiler Endgeräte ▪ Navigation im Responsive Webdesign
Skriptsprachen – JavaScript (160 UE)	▪ Sprachelemente in JavaScript ▪ Einsatz von Variablen, Funktionen, Methoden und Parametern ▪ Einsatz von Kontrollstrukturen (Bedingungen und Schleifen) ▪ Formularauswertung und Formularkontrolle
JavaScript Developer mit jQuery / jQuery Mobile (160 UE)	▪ Einbinden von jQuery-Bibliotheken ▪ jQuery – Grundaufbau und Basiskomponenten ▪ Eventhandling und Aufbau von jQuery ▪ Animationen und Effekte
Skriptsprachen – PHP (160 UE)	▪ Einrichtung lokaler Testserver ▪ Aufbau und Einführung in PHP, Sprachelemente in PHP ▪ Einsatz von Variablen, Funktionen, Methoden und Parametern ▪ Einsatz Kontrollstrukturen – Bedingungen und Schleifen
Datenbanken / MySQL (160 UE)	▪ Einrichtung lokaler Testserver ▪ Datenbanken und Datenbanksysteme ▪ Datenbankgliederung und relationale Datenbanken ▪ Entity-Relationship-Modell (ERM)
CMS für Programmierer (160 UE)	▪ Einrichtung und Anpassung lokaler Testserver ▪ Installation und Wartung von WordPress ▪ Einstellungen und Entwicklung eines eigenen Themes ▪ Installation und Konfiguration von TYPO3 ▪ Einführung in das Backend von TYPO3 und Dateiübersicht ▪ Einführung und Anwendung in TypoScript ▪ Mehrsprachigkeit – Grundlagen und Aufbau

* an mind. einem unserer Standorte

Moduldauer: 20 Tage in Vollzeit (8 UE/Tag), 27 Tage in Teilzeit (6 UE/Tag), **wöchentlicher Start!**
Gesamtdauer: 1120 UE, 7 Monate (VZ), 9,5 Monate (TZ), optional weitere Module buchbar
Unterrichtszeiten: Montag – Freitag, 08:00 – 15:00 Uhr

Förderung: Agentur für Arbeit, Jobcenter, Deutsche Rentenversicherung, Transfergesellschaften, Berufsförderungsdienst, Bildungsprämie etc.

*Die für Sie geltende **Maßnahmenummer** wird individuell auf Ihrem Angebot aufgeführt und kann jederzeit am Schulungsstandort erfragt werden.*

IT | Medien
Gewerblich-technischer Bereich
Kaufmännischer Bereich
Fach- & Führungskräfte
Gesundheitswesen
Qualifizierung mit Berufsabschluss

Kostenlose Hotline & Beratung: 0800 0301111

IWP-ITM
IT | Medien

Full-Stack Web Entwickler/Developer

Echte Full-Stack-Web Entwickler sind sehr selten, dank ihres breiten Skill-Sets werden sie jedoch sehr häufig gebraucht, vor allem von Unternehmen und Startups – ihre „Employability“ ist also ausgezeichnet.

Full-Stack Web Entwickler/Developer besitzen umfangreiche Fähigkeiten und Schnittstellenkompetenzen welche es Ihnen ermöglichen, bei Web-Projekten sowohl in der Backend-, als auch Frontend-Entwicklung zum Einsatz zu kommen. Sie können Webprojekte ganzheitlich betreuen und umsetzen. Auch in der ***App-Entwicklung*** werden Full-Stack Web Entwickler/Developer gesucht, da die Umstellung auf ***Progressive Web Apps*** immer weiter voranschreitet.

Durch diese übergreifenden Fähigkeiten sind die Chancen auf dem Arbeitsmarkt sehr hoch. Des Weiteren ermöglichen die umfangreichen Kenntnisse in Scriptsprachen und Datenbanken auch die einfache Weiterentwicklung in dem Bereich der Softwareprogrammierung. Programmiersprachen wie z.B. Java oder C++ sind für Full-Stack Web Entwickler/Developer leicht zu erlernen, da durch die Kenntnisse in PHP und JavaScript die Programmierlogik geschult ist und ebenfalls Grundlagen in Objektprogrammierung (PHP) vorhanden sind.

Empfohlene Modul-Kombination

Scrum – Agiles Projektmanagement in der IT

In vielen Bereichen wird heutzutage agil entwickelt. Durch die verstärkte Kombination von Hardware und Software kommen agile Entwicklungsmethoden auch dort zum Einsatz, wo bisher eher klassische Methoden verwendet wurden.

In vielen Bereichen der Entwicklung werden Grundkenntnisse, zu sehen bei etlichen Stellenausschreibungen, vorausgesetzt.

Dieses Modul vermittelt Grundlagen in:
- Agile Entwicklungsprozesse
- Selbstorganisierende Teamarbeit

Dauer des Moduls: 3 Tage

Wir beraten Sie gern in einem persönlichen Gespräch!

Kostenlose Hotline & Beratung: 0800 0301111

indisoft GmbH
Berlin-Moabit
Stromstr. 3 b, 10555 Berlin
Telefon: 030 390491-0
Telefax: 030 390491-29
E-Mail: info@indisoft-berlin.de

indisoft GmbH
Berlin-Schöneberg
Bayerischer Platz 1, 10779 Berlin
Telefon: 030 236230-0
Telefax: 030 236230-29
E-Mail: info@indisoft-berlin.de

indisoft GmbH
Dresden
Hertha-Lindner-Str. 10-12, 01067 Dresden
Telefon: 0351 2177780-0
Telefax: 0351 2177780-29
E-Mail: info@indisoft-dresden.de

indisoft GmbH
Leipzig
Karl-Heine-Str. 97, 04229 Leipzig
Telefon: 0341 355970-50
Telefax: 0341 355970-51
E-Mail: info@indisoft-leipzig.de