

Seminar

Mobile Technische Dokumentation – multimedial, mehrsprachig und geräteunabhängig

Technische Dokumentation und E-Learning-Inhalte lassen sich heute multimedial, mehrsprachig, geräteunabhängig und mobil publizieren. Kunden erwarten diese Eigenschaften mittlerweile auch bei der internen und externen Unternehmenskommunikation. Hier kann multimediale Dokumentation und multimediales E-Learning Kosten reduzieren, Fehlerpotenzial minimieren und komplexe Informationen leichter konsumierbar machen.

Seien es Apps, die Bedienvorgänge zeigen, mehrsprachige Instruktions-Videos bei Youtube, Reparaturanleitungen mit Augmented Reality oder Trainingsumgebungen mit Virtual Reality – viele Branchen nutzen multimediale Anwendungen bereits intensiv.

Während in manchen Branchen immer noch die Papier-Dokumentation vorherrscht, gibt es einige Anwendungsszenarien, in denen Multimedia-Anleitungen schon eingesetzt werden und Sinn machen.

Das Seminar gibt praxisorientiert einen Überblick über bestehende Möglichkeiten der multimedialen, mehrsprachigen, geräteunabhängigen und mobilen Informationsvermittlung.



www.tecteam.de/bildung/



Seminar

Mobile Technische Dokumentation – multimedial, mehrsprachig und geräteunabhängig

Apps, Videos Augmented/Virtual Reality ...

Möglichkeiten mobiler Technischer Dokumentation

Medien sinnvoll auswählen/kombinieren

Seminar: Mobile Technische Dokumentation – multimedial, mehrsprachig und geräteunabhängig



Ihr Nutzen

Nach diesem Seminar können Sie:

- Informationen identifizieren, die sich für mobile, mehrsprachige, multimediale Dokumentation oder E-Learning eignen,
- didaktisch sinnvolle Medien bzw. Medienkombinationen auswählen,
- Erstellungs- und Bereitstellungskosten von Multimedia-Anwendungen einschätzen,
- geeignete Medienformate auswählen, erzeugen, konvertieren und ausgeben,
- Multimedia-Projekte planen,
- Werkzeuge zur Erstellung von Multimedia-Anwendungen auswählen und einsetzen,
- einfache Interaktivitäten selbst erstellen,
- die zur Verfügung gestellten Vorlagen für eigene Multimedia-Anwendungen weiterentwickeln,
- entscheiden, wann eine eigene App und welche Werkzeuge zur App-Erstellung sinnvoll sind,
- eine einfache hybride App selbst erstellen.

Zielgruppe

- Mitarbeiter und Leiter aus den Bereichen Technische Dokumentation und E-Learning, Schulung, Betrieb, Service, Wartung, Instandhaltung, Montage

Inhalte

- Die Medienpalette überblicken – Auswahl, Kosten, Planungshilfen, Didaktik
- Medien steuern – Interaktivität erzeugen
- 2D- und 3D-Animationen und -modelle anwenden
- Videos, Hypervideos und Animationsvideos einsetzen
- Augmented Reality nutzen
- 360°-Videos einsetzen
- HTML5 und Apps – multimedial, mehrsprachig und geräteunabhängig

Methoden

- Die vermittelten Inhalte werden durch praktische Übungen trainiert.
- Sie bearbeiten Vorlagen, die sich bei der Umsetzung von Multimedia-Anwendungen im eigenen Unternehmen weiterverwenden lassen.

Wünschenswertes Vorwissen

- Grundlagen Dokumentationserstellung, Mediengestaltung und Projektplanung. Erste Kenntnisse XML und HTML

Termine

- 12.-13. April 2018
- 18.-19. Juni 2018
- 03.-04. Dezember 2018

Allgemeine Informationen

- Ort: tecteam Bildungsinstitut
- Seminarzeiten: 8:30 – 16:00 Uhr
- Kosten: 1.590 EUR (zzgl. MwSt.)

Referent

Der Referent ist Professor für Internet- und Medientechnologie und beschäftigt sich mit mehrsprachigen, multimedialen, interaktiven Lernanwendungen für das Web und mobile Geräte sowie mit der Generierung der hierfür benötigten Medien. Er forscht auf den Gebieten E-Learning, Augmented- und Virtual Reality.

Anmeldung und mehr zu den Seminarinhalten unter www.tecteam.de/bildung/



tecteam Bildungsinstitut für Technische Kommunikation GmbH

Antonio-Segni-Str. 4
44263 Dortmund
Tel.: 02 31 557142-0
Fax: 02 31 557142-50
bildung@tecteam.de