

CAS Technische Dokumentation

2 Semester

Kursort
Winterthur

Kurssprache
Deutsch

15 ECTS

Sind Sie im Produktentwicklungsprozess mit Dokumentationsaufgaben betraut und möchten Sie sich in diesem Bereich weiterqualifizieren? Der CAS ermöglicht Ihnen, Ihre Kenntnisse in der Technischen Dokumentation strategisch, fachlich und anwendungsorientiert zu systematisieren und zu vertiefen – theoretisch fundiert, praxisorientiert und mit direkt umsetzbaren Strategien und Anleitungen für den Berufsalltag.

In diesem CAS lernen Sie

- die komplexen Anforderungen an produktbegleitende Dokumentationen wie beispielsweise aktuelle Gesetze und relevante Normen umzusetzen.
- Nutzungsinformationen in Ihrem spezifischen Arbeitsgebiet zielgruppengerecht zu erstellen.
- Konzepte für einen gezielten Einsatz von Standardisierungs- und Strukturierungsmethoden zu nutzen.
- die Anforderungen für die Automatisierung von Publikationsprozessen wie Single Source und XML-Markup zu implementieren.

Zielpublikum

Der CAS richtet sich einerseits an Hochschul-Absolvent:innen, insbesondere von sprachlich-kommunikativen oder technischen Studiengängen, die sich im Bereich der Technischen Dokumentation

weiterqualifizieren möchten. Andererseits bietet er Praktiker:innen mit Dokumentationsaufgaben die Möglichkeit, ihr Wissen zu ergänzen und zu systematisieren.

Über die Aufnahme in den CAS entscheidet die Kursleitung anhand der Bewerbungsunterlagen.

Kursaufbau und Inhalt

Modul 1	Grundlagen der Technischen Dokumentation	5 ECTS
Modul 2	Strukturierung und Standardisierung	5 ECTS
Modul 3	Single Source Publishing und XML	5 ECTS

Im Modul **Grundlagen der Technischen Dokumentation** befassen wir uns mit der Bedeutung der Technischen Dokumentation für das Unternehmen und seine Produkte sowie mit der Rolle der Technischen Redakteur:innen als Vermittler:innen zwischen internen und externen Anspruchsgruppen. Sie er-

Certificate
of Advanced
Studies



werben Grundlagenwissen für die strukturierte Informationsentwicklung und das Schreiben von Nutzungsinformationen. Ausserdem machen Sie sich mit grundlegenden rechtlichen und normativen Aspekten vertraut. Dabei lernen Sie auch, wo Sie die relevanten Quellen finden.

Das Modul **Strukturierung und Standardisierung** vermittelt Ihnen Methoden, wie Informationen systematisch strukturiert und standardisiert werden, so dass sie auf verschiedenen Ebenen der Technischen Dokumentation eingesetzt werden können. Sie lernen, das Potenzial zur Standardisierung und Strukturierung bestehender Inhalte zu erkennen, eigenständig Methoden zur Strukturierung anzuwenden und Regeln zur Standardisierung zu definieren und in der konkreten Anwendung umzusetzen.

Im Modul **Single Source Publishing und XML** erwerben Sie Wissen über die grundlegenden Konzepte von Single Source Publishing und wie diese optimal umgesetzt werden. Das befähigt Sie, selbstständig Document Type Definitions (DTD) zu entwickeln, HTML-Grundgerüste aufzubauen und valide XML-Dokumente zu erstellen. Ausserdem lernen Sie im Modul die für die Erfassung SGML/XML-konformer Daten geeigneten Werkzeuge kennen und nutzen.

Methodik und Dauer

Methodisch zeichnet sich der CAS Technische Dokumentation durch eine grosse Vielfalt aus: Fachimpulse wechseln sich ab mit der geführten gemeinsamen Erarbeitung von Lerninhalten, Übungen und der Arbeit an Praxisbeispielen. Darüber hinaus stellen wir Ihnen ergänzendes Material sowie Aufgaben fürs Selbststudium zur Verfügung.

Der CAS dauert zwei Semester. Die Präsenzveranstaltungen finden in der Regel samstags statt.

Leistungsnachweise

Die Leistungsnachweise bestehen je nach Modul aus bewerteten Aufgaben und/oder einer schriftlichen Abschlussprüfung.

Weitere Informationen zu den Modulen sowie Kursdaten finden Sie auf unserer Webseite.

Abschluss

Das «Certificate of Advanced Studies in Technischer Dokumentation» erlangen Sie, wenn Sie alle drei Module erfolgreich abgeschlossen haben.

Der Abschluss entspricht 15 ECTS-Punkten (gemäss European Credit Transfer System).

Kosten

Informationen zu den Kosten des CAS entnehmen Sie bitte unserer Webseite.

Jetzt
anmelden!



Detailinformationen zum Angebot finden Sie unter:

<http://www.zhaw.ch/cas-technische-dokumentation>

Anmeldung und Kontakt

ZHAW, Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften
Departement Angewandte Linguistik
IUED Institut für Übersetzen und Dolmetschen, Weiterbildung
Theaterstrasse 15c, 8401 Winterthur, Schweiz, Tel. +41 58 934 61 61
weiterbildung.linguistik@zhaw.ch
www.zhaw.ch/linguistik/iued/weiterbildung