

Wegleitung Webauftritt Bachelor Thesis 2020

Zur Dokumentation Ihrer Projektarbeiten gehört obligatorisch auch eine Kurzbeschreibung Ihres Projektes auf dem Web. Ausgenommen sind nur Arbeiten, deren Inhalt und Resultate der Geheimhaltung unterliegen; in diesem Fall ist frühzeitig mit dem Projektkoordinator Kontakt aufzunehmen. Laut Studiengangleitung wird der Leistungsnachweis erst ausgestellt, wenn der Webauftritt erstellt ist.

Weshalb wollen wir das? (Zielsetzung)

- Für die Studierenden ist es eine Kommunikationsübung.
Es geht darum, die eigene Arbeit kurz und für Laien verständlich zu beschreiben. Interessierte sollen dazu animiert werden, sich weitere Informationen zum Thema zu beschaffen.
- Für die Fachhochschule ist es ein Marketinginstrument.
Web-Besucher aus der Industrie können sich ein Bild machen über Grösse und Inhalt unserer Arbeiten, um in der Folge bei der FHNW geeignete Themen als Projektarbeiten einzureichen. Künftige Studierende können ihr Bild von unserer Ausbildung abrunden. Es ist erstaunlich, wie viele Anfragen aufgrund der Webauftritte schon eingegangen sind!

Was müssen Sie tun?

- Erstellen Sie eine Website. Benutzen Sie dazu die Vorlage. Der Umfang beträgt zwei bis max. drei html-Seiten.
- Diese sollen folgende Punkte enthalten:
 - Projekttitel mit Bild
 - Zusammenfassung
 - Schlüsselbegriffe: Sprache, Datenbank, Betriebssystem etc.
 - Zielsetzung
 - Ausgangslage
 - Ergebnisse
 - Projektdaten: Projektdauer, Aufwand in Personenstunden, Teamgrösse, Arbeit als Bachelor Thesis
 - Auftraggeber: Name, Adresse, Web-Adresse und evt. Logo
 - Projektteam: Vor- und Nachnamen
 - Kontakt: Vor- / Nachname sowie E-Mail Betreuer oder Betreuerin
- Auf der Webseite platzieren Sie Links zu weiteren Informationen nach Ihrem Geschmack: z.B. ein technisches Highlight oder Ideen für eine mögliche Fortsetzung der Arbeit usw.
- Ihre Website muss auf dem FHNW-Server liegen (ftp-Login siehe weiter unten). Sie ist mit der Homepage des Studienganges Informatik verlinkt und existiert auch dann weiter, wenn Ihr persönlicher FH-Account einmal gelöscht wird.
- Private Angaben über Ihre Hobbys usw. gehören nicht auf diese Website.

Termin

Spätestens 1 Woche vor der Verteidigung muss die Webseite aufgeschaltet sein.

Zugriff

Sie laden mit `sftp` Ihre Dateien wie folgt auf den Webserver:

```
SFTP-Server:  sftp://web0.fhnw.ch
Username:     bachelor20
Passwort:     DobBisbiiodhuj6
cd MyDirectory
put myFile1
put myFile2
...
quit
```

Als FTP Programm eignet sich z.B. auch FileZilla <http://www.filezilla.de>

Vorgehen

- Jedes Projektteam hat auf dem Webserver der FHNW ein eigenes Verzeichnis, mit der Projektnummer z.B. IMVS07. Legen Sie Bilder und Videos von Ihrem Projekt nur in diesem Verzeichnis ab. Falls Ihr Team kein entsprechendes Verzeichnis vorfindet, kopieren Sie den Ordner `vorlage` und benennen es gemäss Ihrer Projektnummer z.B. I4DS05.
- In Ihrem Verzeichnisse befindet sich eine Startdatei mit dem Namen `index.html`. Diese enthält zurzeit nur einen Standardtext, beinhaltet aber die nötigen CSS, das FHNW-Logo sowie eine Vorlage für die Navigation und die Schrift-Hierarchie.
- Ergänzen Sie die Einstiegsseite `index.html` im Root-Verzeichnis mit einem Bild, dem Titel Ihrer Arbeit sowie einem kurzen Teaser-Text gemäss Vorlage. Zusätzlich verlinken Sie das Bild sowie den Text "Mehr Informationen zur Arbeit >>" auf Ihre Projektseite `index.html` in Ihrem Verzeichnis.

Wichtig

- Löschen/Überschreiben Sie nur Dateien in Ihrem Verzeichnis
- Dateinamen und Unterverzeichnisse dürfen keine Spezialzeichen (ö, à, ü, /, Lehrschräge etc.) enthalten.

Im Web-Browser finden Ihre interne Webseite unter:

<https://www.fhnw.ch/plattformen/bachelor20>