



Prof. Dr. Olga Willner

Projekt Wissensmanagement

Einführungsveranstaltung

07.10.19

Lernziel und Inhalte

- In dieser Lehrveranstaltung gehen wir **reale Problemstellungen** aus **Wirtschaft** und **Gesellschaft** in Form von **Projekten** an.
- Die Problemstellungen stammen alle aus den Themenfeldern **Wissensmanagement/ Internet of Things/ Data Analytics**.
- Die **Projektaufträge** stammen von **Praxispartnern** und werden im Semesterverlauf in **Teams** von ca. 3 – 6 Studierenden bearbeitet.
- **Bewertungsgrundlage** für die Projekte der einzelnen Gruppen sind die **Präsentationen** sowie dazugehörigen **Artefakte** (z. B. Prototyp, Code, Datenanalyse).

Ablauf & Termine

Donnerstag, der 10.10., 9:45 - 11:15 Uhr: Einführungsveranstaltung

- Vergabe der Projektaufträge bis spätestens 13.10. per E-Mail
- Anschließend sollten Teams zügig auf Projektpartner zur Vereinbarung von Kick-Off-Termin (bevorzugt beim Partner vor Ort) zugehen

Donnerstag, der 28.11., 9:45 - 11:15 Uhr: Zwischenpräsentation (TA 013)

- Pro Team: (10 Min. Präsentation + 5 Min. Diskussion)
- HTW-interner Termin

Die **Abschlusspräsentationen** finden zu einem durch das jeweilige Projektteam abgestimmten Termin Ende Januar/ Anfang Februar beim Projektpartner statt.

- Pro Team: (30 Min. Präsentation + 10 Min. Diskussion)

Bewertung

Die Bewertung erfolgt für das gesamte Team gemeinsam

- **15% - Zwischenpräsentation**
- **25% - Abschlusspräsentation**
- **60% - Artefakt (z. B. Prototyp, Code, Datenanalyse) inkl. Dokumentation, Fotos, Videos...**

Die Präsentationen sind im Anschluss an den Präsentationstermin über Moodle einzureichen. Falls das Artefakt nur einmal existiert und beim Projektpartner bleibt, reicht die Abgabe von Fotos, Dokumentation etc. zum Artefakt.

Hinweise

- Proaktiv auf die Praxispartner zugehen
- Einmal die Woche Austausch mit Praxispartner empfehlenswert
- Spezielle Materialien, welche Sie zur Bearbeitung Ihrer Projekte benötigen, werden vom Projektpartner bereitgestellt
- Nur die auf Folie 3 aufgezählten Termine finden in Form von Präsenzterminen an der HTW Berlin statt, für Fragen dazwischen gerne Termin mit mir vereinbaren
- Anmeldung zur Prüfung (2. Prüfungszeitfenster) nicht vergessen

Projekte

- Projekt 1: TSB - Deep City Learning
- Projekt 2: TSB - Open Data
- Projekt 3: WISTA – Personenstromanalyse
- Projekt 4: e-diva - Performante Darstellung
zeitreihenbasierter, hochfrequenter Messwerte
- Projekt 5: DB – Anschlussmobilität + Produktlinien
- Projekt 6: DB - Netzwerkanalyse Bahnhöfe

Nächste Schritte

- E-Mail mit **Namen** der **Teammitglieder** (3 – 6 StudentInnen)
+ priorisierte Projekte bis **heute Abend** an Olga.Willner@htw-berlin.de
- Vergabe der **Projektaufträge** bis spätestens **13. Oktober** per E-Mail
- Anschließend bitte zügig auf Projektpartner zur Vereinbarung von Kick-Off-Termin (bevorzugt beim Partner vor Ort) zugehen!

Kontakt

Prof. Dr. Olga Willner

 Olga.Willner@HTW-Berlin.de

Campus Treskowallee
TA Gebäude C, Raum 810
Treskowallee 8
10318 Berlin

Fach-/Arbeitsgebiet

Professorin für Wirtschaftsinformatik mit Schwerpunkt Intelligente Systeme

Schwerpunkte

Internet of Things, Smart Cities, LoRaWAN, Wissensmanagement, Digitalisierung

Sprechzeiten

Nach Vereinbarung.

Fragen?