

## Übungsblatt 8 – Informationsvisualisierung

### Aufgabe 1: Feedback zum Projektstand

Nächste Woche (**31.01/01.02**) findet kein regulärer Übungsbetrieb statt. Teams, welche vor den Abschlusspräsentationen Feedback benötigen, bekommen jedoch die Möglichkeit, sich für eine Präsentation in den Übungen am **31.01.** anzumelden. Hierbei können letzte Fragen und Designentscheidungen diskutiert werden.

Die Anmeldung muss per E-Mail an [emanuel.von.zezschwitz@ifi.lmu.de](mailto:emanuel.von.zezschwitz@ifi.lmu.de) erfolgen. Stichtag ist der **29.01, 23:59 Uhr**. Ob Präsentationen stattfinden, wird am 30.01. auf der Website bekannt gegeben.

### Aufgabe 2: Abschlusspräsentation

Auf Grund der hohen Anzahl an Projekten wird die Präsentationszeit abhängig von der Teamgröße gestaffelt:

- 1 Person: 3 Minuten
- 2 Personen: 5 Minuten
- 3 Personen: 7 Minuten

Jedes Projekt muss durch mindestens einen Teamteilnehmer vertreten sein. Gründe, welche gegen eine Präsentation sprechen, müssen vorher mit Emanuel abgeklärt werden. Verhinderte Personen/ Teams können dann ausnahmsweise bei Emanuel persönlich vorsprechen.

In der Präsentation sollte zunächst kurz das Team vorgestellt und das grundlegende Konzept erklärt werden. Danach sollte möglichst anhand einer Live-Demo auf die wichtigsten Features eingegangen werden. Demonstrieren Sie, was Ihr System leistet und auf welche Weise die Informationen visualisiert werden. *Auf welche Aspekte haben Sie den Fokus gelegt? Konnte etwas Besonderes herausgefunden werden? Gab es bestimmte Probleme bei der Visualisierung?*

Um die Präsentationen in eine sinnvolle Reihenfolge zu bringen und den Zeitrahmen abschätzen zu können, benötigen wir bis **01.02.2013** ein paar Grundinformationen. Erstellen Sie hierzu eine Datei mit folgenden Informationen:

- Namen der Teammitglieder
- Titel des Systems
- Screenshot einer beispielhaften Visualisierung

**Geben Sie diese Datei als ZIP-Datei bis zum 01.02.2013 12:00 Uhr über das UniWorX Portal (<https://uniworx.ifi.lmu.de/>) ab. Pro Team soll nur eine Datei abgegeben werden.**

### **Aufgabe 3: Finale Abgabe und Bewertung**

Die finale Abgabe Ihres Systems muss bis spätestens **14.02.** erfolgen. Sie werden jedoch bereits am **06.02** (nach der finalen Präsentation) per Mail darüber in Kenntnis gesetzt, ob der Projektstand für den Erwerb des 5% Bonus ausreichend ist.

- a) Bitte erstellen Sie eine Datei, welche folgende Informationen enthält:
  - Name des Systems
  - Link zum System (wenn möglich)
  - Anleitung (wenn nötig)
  - 3 Screenshots repräsentativer Visualisierungen
  - Kurze Projektbeschreibung (ca. 5 Sätze)
  
- b) Erstellen Sie einen Ordner, welcher den Quellcode ihres Programms enthält. Sollten zum Aufsetzen Ihres Systems außergewöhnliche Schritte erforderlich sein, so beschreiben Sie diese in einer help.txt, welche Sie ebenfalls in diesem Ordner speichern.

**Geben Sie Ihre Lösung als ZIP-Datei bis zum 14.02.2013 12:00 Uhr über das UniWorX Portal (<https://uniworx.ifi.lmu.de/>) ab. Pro Team soll nur eine Datei abgegeben werden.**