



Aufgaben für die ersten Soprawochen

Anmeldung zum Sopra im Wintersemester 2014/15

Im Wintersemester 2014/15 stehen folgende wöchentliche Tutoriumstermine zur Verfügung:

- A) Mo 08-10 (5x)
- B) Mo 12-14 (2x)
- C) Mo 16-18 (2x)
- D) Di 12-14 (1x)
- E) Mi 10-12 (1x)
- F) Mi 14-16 (2x)

Melden Sie sich in der E-Learning-Plattform *Moodle* zur Veranstaltung "Softwaregrundprojekt" an.

Bis 23.10.2014, 14:00 müssen Sie

- sich zu Drei-Personen-Teams zusammenfinden
- sich überlegen welche Tutoriumstermine sie wahrnehmen können
- sich unter <http://kaariba.informatik.uni-ulm.de/SopraRegister> für das Sopra anmelden. Diese Seite ist nur aus dem Uninetz aufrufbar. Beachten Sie unbedingt die Hinweise auf der Website!
- sich in Moodle für die Veranstaltung anmelden

Organisation / Vorbereitung

Im Dokument *Organisatorisches im Softwaregrundprojekt* finden Sie wichtige allgemeine Informationen zur Organisation des Softwaregrundprojekts (Laufwerke, Tools, Abgabe von Meilensteinen).

Lesen Sie das Dokument aufmerksam, richten Sie sich die Laufwerke ein und installieren Sie die benötigten Werkzeuge. Da die Laufwerke erst nach Anmeldung aller Teilnehmer am Projekt eingerichtet werden können (Teambildung...), werden die Laufwerke mit Verzögerung zur Verfügung stehen. Sie werden vom Projektleiter darüber per E-Mail informiert.

Besprechen Sie im Team, wie Sie die Verwaltung der digitalen Ressourcen, besonders dem Quellcode, aber auch Textdokumente, Diagramme, etc. handhaben wollen. Wir stellen hierfür zwei Systeme mit Versionskontrolle (*Subversion Repository* und *GIT Version Control System*) zur Verfügung. Jedes Team bekommt auf einem dieser Systeme ein Teamlaufwerk über das auch die digitalen Teamabgaben getätigt werden. Wählen Sie eines der beiden Systeme und schicken Sie ihre Wahl mit der Teamanmeldung mit. Wenn Sie zusätzlich eigene Server verwenden unterliegt Ihnen auch die Verantwortung für deren Datensicherung!

Inhaltlich

Lesen Sie die Produktskizze durch, überlegen Sie sich Fragen und bringen Sie diese zum Kundeninterview mit.

Der Termin für das **Kundeninterview** wird noch bekannt gegeben.

Beginnen Sie mit der Umsetzung des Wochenplaners (siehe *Moodle*). Der Wochenplaner muss bis spätestens **08.01.2015** vom Tutor abgenommen worden sein. Der Wochenplaner bietet Ihnen die Möglichkeit, sich in eine oder auch mehrere Webtechnologien einzuarbeiten. Sollten Sie sich noch nicht mit diesen Technologien beschäftigt haben, nutzen Sie die Möglichkeit sich damit vertraut zu machen. Wenn Sie sich schon damit auskennen, nutzen Sie die Möglichkeit sich mit weiter fortgeschrittenen Aspekten vertraut zu machen oder eine weitere Technologie in diesem oder einem anderen Bereich auszuprobieren. Der Wochenplaner ist eine Einzelaufgabe und muss von jedem Teilnehmer eigenständig erfüllt werden. Sie können aber in Ihrem Team die Möglichkeit nutzen, verschiedene Technologien zu erproben, indem jedes Teammitglied eine andere Technologie testet. Damit fällt Ihnen später die Auswahl der besten Technologie (und Sprache) leichter.