FabLab-Treffen am 02.05.2012

Clemens Lang <sicslang@stud.cs.fau.de>

Versionsgeschichte

$Id $ CL

Inhaltsverzeichnis

1. Termine, interne Organisation 1
1.1. StudentLab-/OpenLab-Einteilung 1
1.2. Termin für das FabLab-Treffen 1
1.3. Lab-Statistik 1
1.4. Vorbereitung der FKK und einer Lehrerfortbildung 2
2. Raum 2
3. Kommunikation und Werbung 2
4. Finanzen 2
5. Technik 2

1. Termine, interne Organisation

1.1. StudentLab-/OpenLab-Einteilung

Max erinnert an das Spreadsheet zur Einteilung von Labs (Link via http://fablab.fau.de/wiki/planungen/docs). Es fehlen noch einige Eintragungen, alle Aktiven sind nochmals aufgerufen ein Lab zu betreuen. V.a. für die OpenLab-Termine fehlen noch Betreuuer.

1.2. Termin für das FabLab-Treffen

Mittwoch 20 Uhr bleibt der Termin für das FabLab-Treffen. Das Treffen findet alle zwei Wochen statt. Einige Termine werden sich mit dem Sitzungsrhythmus der FSI Informatik überschneiden. An diesen Terminen weichen wir auch Mittwoch 18 Uhr aus.

1.3. Lab-Statistik

Wir haben unser Lab-Logbuch ausgewertet und die Strichlisten nachgezählt:

Aktuell haben wir 40 Personen mit Laser-Einweisungen, 14 mit einer Einweisung für den 3D-Drucker, 15 Personen können Platinen ätzen und 76 Personen haben die Einweisung für die Elektro- und Mechanikwerkstatt.

Durchschnittlich waren einschließlich Betreuern 8 Besucher pro Termin im FabLab. Der durchschnittliche Lab-Termin wurde von 2.8 Betreuern betreut. Seit Januar hatten wir pro Woche im Schnitt 5h geöffnet.

1.4. Vorbereitung der FKK und einer Lehrerfortbildung

Das Vortreffen zur Vorbereitung der Fakultätenkoordinationskonferenz am 14. Juni und einer Lehrerfortbildung ist aus Mangel an Beteiligung ins Wasser gefallen. Nachdem wir uns über die mangelnde Motivation aufgeregt haben melden sich Felix und Timo und erklären sich bereit ein Konzept auszuarbeiten. Die beiden sagen Ingwer Bescheid, dass das Vorprogramm bei uns klappen wird.

2. Raum

Gegenüber vom H9 gäbe es Räume mit insgesamt 75qm, die an die Fachschaft gehen sollen. Momentan sind diese Räume durch das Kraftwerks- und Netzmodell eines E-Technik-Lehrstuhls belegt. Der sehr teure Umzug dieses Modells sollte mit 75k aus Studiengebühren querfinanziert werden. Der entsprechende Antrag wurde bei der Sitzung der StuBeiKo TF vertagt. Faktisch könnten wir diesen Raum also aus Studiengebühren „mieten“ (wohlgemerkt würde es wahrscheinlich keine bindende Nutzungsvereinbarung geben), was wir auf der FabLab-Sitzung (trotz der hohen Attraktivität der Räume) als Frechheit gegenüber den Studenten empfinden.

Für den restlichen Auszug aus dem Raum des Lehrstuhls 3 mangelt uns an Lagerfläche im 2. Stock. Das Problem sollte sich beheben, sobald der (bestellte) Schlüssel für die Werkstatt des Lehrstuhls 7 da ist.

3. Kommunikation und Werbung

Max kümmert sich noch um die Plakate. Außerdem steht noch die Genehmigung für das Plakatieren vom Dekanat aus (darum wollte sich Tilman kümmern). Außerdem wollen wir noch die FSIen reihum ins Lab einladen. Dazu hat Tilman ein Google-Docs-Spreadsheet erstellt, das via http://fablab.fau.de/wiki/planungen/docs erreichbar ist. Bitte überlegt euch, welche FSIen ihr einladen könnt und tragt euch entsprechend ein.

4. Finanzen

Es sind noch Restmittel aus dem letzten Studiengebührenantrag vorhanden. Wir hätten diverse Ideen (Arduinos, Plexiglas, Durchkontakter) halten uns aber noch offen, die ursprünglich als Reserve für Preisschwankungen beantragt wurde nicht zu verbrauchen.

5. Technik

Max will ein neues Belichtungsgerät auf der Basis von UV-LEDs bauen. Außerdem wollen wir eine LED-Beleuchtung an geeigneter Stelle innerhalb des Lasers anbringen.