

Treffen am 25. Juni 2010, NeoLab AG von 16:30 bis 20:30

Anwesenden: Andre Bazzone, Sven Köppel, Wagner Steuer Costa

Weiter im Text angesprochen: Jana Uphagen, Jessica Huber, Juliana M. R. Moreno, Sebastien Kehrloser, Marco D. Kokic, Ralph Müller, Dr. Roger Draheim, Fr. Dr. Hausinger, PD Rupert Abele, Prof. Günthert, Prof. Robert Tampé, Prof. Alexander Gottschalk, Prof. Volker Dötsch, Prof. Klaas M. Pos.

Aufgaben für die kommende Woche

Andre

- Vorlage Infobox_Lehrveranstaltung: Kopf von Mr. BC soll raus.
- Email an Jana schicken.
- Flyer fertigen.
- Brief an Studienbewerber erstellen.
- Portal Seiten Änderungsvorschläge an Liste schicken.
- Einheitliches BioKemika Logo einführen.

Sven – bis Mitte Ende Juli

- Bilder Bug beheben.
- MetaSearch Bugs beheben

Wagner

- Allgemeines Video Portrait Skript für beide Angebote erstellen: Interview und AK. Eng.
- Skript für Roger Draheim; Kamera mieten, Interview durchführen.
- Juliana wegen BioKemika Übersetzung fragen.
- Prof. Glaubitz wegen Förderung der BioKemika fragen.
- Prof. Dötsch wegen Video Portrait und B. Sc. BC fragen.
- Jessica in OC Praktikum treffen.
- SerialCloner ScreenCast.
- Ralph wegen Video und Zertifikat anschreiben.
- Diplomandensymposium publizieren
- Treffen mit Fr. Dr. Hausinger am 2.7

Bezugnahme auf Protokoll vom 11. Juni 2010

BioKemika Seite

- Vorlage Infobox_Lehrveranstaltung: Kopf von Mr. BC soll raus. FEHLT

- Bilder Bug – Beim hochladen eines Bildes wird Seite Angezeigt, dass Bild inexistent ist, Aufforderung zum Hochladen. Wenn es funktioniert, tauchen alle alten Versionen auf. Screenshot vom Bug erstellen.

MetaSearch

- Datenschutzhinweis nur beim Download der MetaSearch. Datenschutzhinweis noch nicht notwendig. Wird erstellt wenn eine offizielle Downloadmöglichkeit angeboten wird.
- Anpassung der Schnelllinks und Suchmaschinen zu BioKemika. Muss ebenfalls zur ersten offiziellen Downloadmöglichkeit erstellt werden.
- Sven braucht bis 16 Juli Zeit für Behebung der Bugs (siehe nächsten Abschnitt). Diese Zeit steht ihm Frei, erst kommt B. Sc.
- Sidebar: (1) Mir fällt auf, dass beim arbeiten mit mehreren Tabs die Sidebar nicht wirklich mit kommt. Beispiel: wenn man manuell eine wwwadresse ansteuert, bekommt es die Sidebar nicht mit. Sven hatte das ja bereits eingeräumt. Evtl ist es möglich einen Button unten neben „Fehler melden“ reinzusetzen (ganz klein, evtl. nur das symbol), der die Sidebar aktualisiert (sprich mit dem Tab abgleicht, der gerade im Vordergrund ist).
 (2) Bei leerem Tab sollte auch kein "Kommentar existiert nicht" Kommentar angezeigt werden, das ist verwirrend. Genauso wenn man einem Link auf einer Seite zu einer neuen Seite folgt. Dann wird noch der Kommentar der vorherigen Seite angezeigt, bis der neue geladen hat. Besser: "Lade"-Hinweis anzeigen anstelle des alten Kommentars, bis der neue Kommentar kommt! Sonst weiß man nicht ob da noch was passiert oder ob die Sidebar evtl wieder etwas nicht mitbekommen hat.
 (3) Minimale Breite der Sidebar definieren wäre super (sodass nicht einfach alles verschwindet und man den Text noch lesen kann, evtl. 100-150 px); ist aber weniger wichtig (aber evtl. sehr einfach umzusetzen?).
 (4) Sidebar hoch/runter scrollbar machen (wegen langen Texten).
 Wiki-Syntax: (5)Ich weiß, dass diese de facto nicht implementiert ist. Aber Der <nowiki> Tag funktioniert nicht, sodass ich keine Such-Tipps in den Kommentaren geben kann, da Sucheingaben immer Felder in eckigen Klammern benötigen xD
 Habe eine sehr lange Liste über Ausbau der MetaSearch hier zuhause :) Aber das hier ist eben wie gesagt das, was ich in die Kategorie Bug / sehr störend legen würde.

Manchmal ist die Seitenleiste einfach nur weiß. Dann geht absolut gar nichts mehr und das gilt auch für alle Tabs. Genauer kann ich diesen Fehler aber nicht beschreiben. Wagner ist das auch aufgefallen. Glaube er hat da bessere Ahnung was das war...

Zu diesem Bug weiß ich nur, dass er vorkommt wenn man den Firefox mit geschlossenen Sidebar schließt. Wenn man dann Firefox wieder öffnet kommen die gespeicherten Seiten, aber da die Sidebar geschlossen war, wurde sie nicht mitgespeichert. Sobald man die Sidebar manuell wieder öffnet ist diese ganz weiß und lädt nichts mehr. Auch eine neue Tab wird nicht geladen. Man muss die Sidebar offen lassen, neue Tab machen, alte schließen, neue Tab öffnen und diese wird erst was anzeigen. Die erste Tab (die auch nichts anzeigt) muss man dann auch schließen.

Eventuell wurde einfach ein refresh sobald man die Sidebar manuell öffnet das ganze Problem beheben.

- Ziel ist ein Roadmap für die MetaSearch am 16. Juli zu schreiben. Die MetaSearch soll bis 18. Oktober fertig sein.
- Namensgebung von MetaSearch. Muss allgemein sein, leicht verständlich und leicht zu merken. FireGuide zur Extension von Firefox zwar geeignet, aber nicht für die Portierung zu andere Browser geeignet. Namensgebung mit „Goethe“ oder „Frankfurt“ ist schwer zu bilden. Sind heute nicht zu ein Konsens gekommen. Bezeichnung soll auf Englisch sein. Funktion in Vordergrund „Annotation“ oder „Overlay“ . Annotatica... Brainstorming bis nächstes Treffen.
- MetaSearch Kommentare im Server des HRZ umziehen.

Video Portraits

- Zwei Angebote: Video Portrait des Arbeitskreises und Interview mit dem Gruppenleiter.
- Wir erstellen allgemeine Skripte für beide Angebote, die dann mit den Professoren zu der jeweiligen Gruppe personalisiert werden. Erste Fassung in Deutsch wird 28. Juli an Andre von Wagner geschickt. Nach Fertigstellung veröffentlichen wir den Skript auch auf Englisch.
- Professoren:
AG – ist bis Mitte August nur 10 Tage an der Uni. Vom Arbeitskreis will nur Karen nicht gefilmt werden.
RT – Treffen am 23. Juni um Vorhaben zu erklären (s. unten). Kann erst nach Ende des Semesters (dritte Juli Woche). Filmen ab August. Arbeitskreis muss noch benachrichtigt werden. Wir sollen zwei Skripte erstellen: Interview von RT mit wenig AK und ein mit mehr

Einblick an AK. Sehr großen Wert legt er auf die englische Sprache. Skript soll möglichst in beide Sprachen erstellt werden.

KMP – Findet die Idee sehr gut und macht gerne mit. Wenn AK nicht begeistert ist, würde er ein Interview bevorzugen. Erstmals ein Skript für den gesamten AK. Nach Ende des Semesters ist er weiter zwei Wochen an der Uni. Danach Ferien für zwei Wochen. Ab Mitte-Ende August dann OK für Dreharbeiten. Skript in dritte Juli Woche abgeben.

RD – Willig einen Interview durchzuführen ab nächste Woche. Skript erstellen, englische Sprache.

VD – Noch nicht getroffen.

Newsletter

- Publikation am 5 Juli, wenn Interview mit RD nächste Woche klappt.
- Paper Rubrik – Siehe Auswahl im Anhang.
- BioPhysika – Stand der Dinge: Antragstellung und Marco D. Kokic
- Interview mit Roger Draheim
- Fotowettbewerb – Entweder Verlängerung oder Ergebnis
- Artikel an Hamburg – Ausgabe entweder in Juli oder noch Ende Juni.
- Foto von BioKemika in Campusfest und „MetaSearch“ (working Title) Artikel.
- Foto von BCDS Seminar – Warten auf Marina W.

Roger Draheim

- Siehe Video Portraits; Interview in Englisch durchführen: Video Portrait.

Jana

- Aufgrund Kommunikationsprobleme, konnte sie uns leider nicht finden.
- Wir haben das Treffen per Mail auf nächsten Freitag verschoben

Jessica

- Sie hat auf keine eMails mehr geantwortet. Wagner versucht sie nächste Woche in OC Praktikum zu treffen.

BCDS

- SerialCloner Aufgabestellung erstellen und hochladen, wenn nicht als Video, dann als Screen Shots. FEHLT

Studienplan Portal

- B. Sc. Planung existent? Wenn ja, Kopie für BioKemika bekommen und Portal so modifizieren dass es auch den B. Sc. Gerech wird. FEHLT

Brief an Studienanfänger

- Einladung zu Einzelgespräche wird Mitte Juli verschickt. Wir sollten bis dahin aktuelle Flyer erstellt haben und diese in den Briefen zufügen. Wird in nächste Woche geschrieben. FEHLT

Finanzierung der BioKemika

- Wir müssen und langsam um die Finanzierung für das Jahr 2011 kümmern. Erstmals Prof. Glaubitz nach Kommentare und Ideen fragen. FEHLT

Neue Punkte

Ralph

- Erneutes Anschreiben wegen Zertifikate.
- Rohdaten des Videos vom CampusFest nachfragen.

Portal Seiten

- Portal Seiten müssen überarbeitet werden. Andre soll seine Liste mit Änderungsvorhaben schicken.

Mehrsprachige BioKemika

- Wird eingeführt. Juliana fragen ob sie Lust daran hat. Übersetzung der Startseiten und Portalseiten (siehe oben).

BioKemika Logo

- RNA Weg vom Logo, da die Zweiteilung des Logos nicht konsequent durchgeführt wurde (Projekt- und Inhalt-Logo).

Prof. R. Tampé – Gespräch vom 23. Juni

Drei Themen wurden in 10 Minuten behandelt: Video Portrait, BCDS Seminar und MetaSearch. Zu Video Portrait siehe oben. Ich habe kurz die Erfolge des BCDS Seminars zusammengefasst. Er hat über „Lehre“ gesprochen und ich habe kurz korrigiert, dass wir keine „Lehre“ im eigentlichen Sinn durchführen können, sonder dass es explizit ein Angebot

von Studenten für Studenten ist. Dies soll auch weiter so bestehen. Er findet die Initiative sehr gut und die Absprache mit PD R. Abele und Prof. Günthert ist in seiner Meinung ausreichend.

Zu MetaSearch wollte er die Firefox Extension nicht sehen. Ich habe in groben Zügen die MetaSearch erklärt und was für ein Ziel sie hat. Es war schwer, nicht damit die Lehre zu stark zu kritisieren, denn dies ist nicht ihr Ziel. Angeboten werden in die Lehre, nach Seiner Meinung, nur die kanonischen Datenbanken. Mehr würde das Ziel verfehlen. Unser Angebot ist eine Bereicherung.

Zu BioKemika allgemein: Die Internetseite ist nur auf Deutsch und die Angebote sind somit nicht für den internationalen Publikum geeignet, wie Master Bewerber. Wir sollen anfangen die BioKemika, zumindest in den Hauptseiten, auf Englisch zu übersetzen. Desweiteren sollen alle Videos auch die Möglichkeit bieten, auf Englisch gedreht zu werden. Deutsche Videos mit englischem Untertitel publizieren.

Flyer

- Andre hat eine erste Version erstellt.
- Es wurden Änderungen im Design besprochen, Flyer wird in der kommenden Woche verbessert.

Diplomanden-Symposium

- Nächste Woche auf BioKemika Publizieren.

Sebastien Kehrloser hat mir den Raum bestätigt: N100 Raum 114 von 8h bis 18h

<https://qis.server.uni->

[frankfurt.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung&veranstaltung.veranstid=53159](https://qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung&veranstaltung.veranstid=53159)

Fr. Dr. Hausinger

- Wurden am CampusFest angesprochen um eine Zusammenarbeit mit ViFaBio und BioKemika.
- Treffen am Vormittag vom 2. Juli. Stand der BioKemika vorzeigen und über MetaSearch und ViFaBio sprechen.

Fotowettbewerb

- Ende am 30. Juni. Teilnahme hält sich in Grenzen (große Menge von Bilder/Videos aber von wenigen Einzelpersonen).
- Eventuell in November / Dezember wiederholen (Einbeziehung der neuen Erstis).

FBCF

- Engere Zusammenarbeit anbieten.
- FBCF Seite in BioKemika >10k Besuche (einer der meistbesuchten Seiten).

Work Meeting

- Wenn in Work Meeting nur Andre und Wagner erscheinen sollen, dann soll dies durch ein Telefonat ersetzt werden. Protokoll wird weiter geführt. Ankündigen, dass Treffen nicht normal stattfindet.

Liste der Punkte mit geringerer Priorität:

25. Mai 2010

- Letzte Änderung Liste – soll mehr als nur die letzten 30 Tage zeigen.
- Statistiken - Die Rohdaten von Dezember 2009 bis April 2010 sind vorhanden, die Graphen wurden nicht automatisch erstellt.

31. Mai 2010

- Hochladen – Eingabeaufforderung bei der Hochladen Seite einfacher für den Benutzer gestalten, eventuell eine GUI bauen.

11. Juni 2010

3D Uni Pilot – Abgabe in Work Meeting am 06. August.

Soll als Beispiel das 3. OG vom N210 eingefügt werden.

MetaSearch

- Datenschutzhinweis nur beim Download der MetaSearch.
- Anpassung der Schnelllinks und Suchmaschinen zu BioKemika.

Anhang

Paper Rubrik des Newsletters

Creation of a Bacterial Cell Controlled by a Chemically Synthesized Genome

Daniel G. Gibson, John I. Glass, Carole Lartigue, Vladimir N. Noskov, Ray-Yuan Chuang, Mikkel A. Algire, Gwynedd A. Benders, Michael G. Montague, Li Ma, Monzia M. Moodie, Chuck Merryman, Sanjay Vashee, Radha Krishnakumar, Nacyra Assad-Garcia, Cynthia Andrews-Pfannkoch, Evgeniya A. Denisova, Lei Young, Zhi-Qing Qi, Thomas H. Segall-Shapiro, Christopher H. Calvey, Prashanth P. Parmar, Clyde A. Hutchison, III, Hamilton O. Smith, and J. Craig Venter (20 May 2010)
Science [DOI: 10.1126/science.1190719]

Kommentar dazu: *Science* 21 May 2010: Vol. 328. no. 5981, pp. 958 – 959 DOI:
10.1126/science.328.5981.958 Synthetic Genome Brings New Life to Bacterium Elizabeth Pennisi

Recognition, Neutralization, and Clearance of Target Peptides in the Bloodstream of Living Mice by Molecularly Imprinted Polymer Nanoparticles: A Plastic Antibody

Yu Hoshino, Hiroyuki Koide, Takeo Urakami, Hiroaki Kanazawa, Takashi Kodama, Naoto Oku, Kenneth J. Shea

Journal of the American Chemical Society

June 2010

Vol.: 132 (19), pp 6644-6645

DOI: 10.1021/ja102148f

Force-detected nuclear magnetic resonance: Recent advances and future challenges

M. Poggio and C. L. Degen

[arXiv:1006.3736 \(2010\)](https://arxiv.org/abs/1006.3736).

Computational Education and Thinking: Towards the Transformation of Academia, Djorgovski,

S.G. 2009, in *Transform Science: Computational Education for Scientists*, proc.

of a Microsoft workshop. ed. Yan Xu, p. 22, Redmond: Microsoft Technical Publication,

available on-line at <http://research.microsoft.com/en-us/events/cefs2007/presentations.aspx>

and <http://research.microsoft.com/en-us/collaboration/transformsience/>

Duch J, Waitzman JS, Amaral LAN, 2010 **Quantifying the Performance of Individual Players in a Team Activity**. PLoS ONE 5(6): e10937. doi:10.1371/journal.pone.0010937