



www.unix-ag.uni-hannover.de

Antrag auf finanzielle Förderung der UniX-AG

An den Studentischen Rat der Leibniz Universität Hannover

Dezember 2011

Was ist die UniX-AG?

„Nein, wir sind nicht nur Männer mit Bärten ^^ ... Wir sind, waren und bleiben Vertreter und Wegbereiter der digitalen Moderne – Unterstützer und dankbarer Partner des RRZN - Studentisches Pendant bzw. Missionare, Botschafter und Hilfesteller bei Fortsetzung des digitalen Fortschrittes unserer Universität.“

Der StuRA der LUH möge deshalb die Förderung der UniX-AG mit 5.000 Euro aus folgenden Gründen beschließen:

Warum UniX-AG fördern?

Aktuelle Strukturanalysen¹ verdeutlichen Stärken und Schwächen vorhandener Universitätsstrukturen. Globale, digitale Studienmaßstäbe² erfordern eine Angleichung der studentischen Ressourcen, Mittel und Möglichkeiten, der Maßstäbe und Studienverhältnisse.

Fehlende monetäre Ressourcen in der UniX-AG blockieren den studentischen Zugang und damit die Etablierung moderner Medien im Dienst von Lehre und Forschung.

Die exponentielle Förderung fortschrittlicher Lehr- und Forschungstechnologien, die uns bei der Erreichung des Studienziels behilflich sind, könnte durch die studentische UniX-AG in Angriff genommen werden. Kapazitäten sind auf professioneller Ebene vorhanden, jedoch führt das studentische Pendant ein bisheriges Schattendasein, welches wir mit dem UPDATE und UPGRADE der UniX-AG beenden wollen.

Die UniX-AG fördert und berät in allen Angelegenheiten rund um die Themen IT, Digitalisierung und Entwicklung aktueller Technologien der Zukunft. Um den Betrieb auszubauen und das Serviceangebot aufrecht zu erhalten, ist ein Hardware-Upgrade, sprich die Anschaffung aktueller Technologien notwendig. Die Erschließung dieser Ressourcen stellt für eine kleine Gruppe von studentischen IT-Fachleuten eine nicht unerhebliche Herausforderung dar, zu dessen Bewältigung wir den Studentischen Rat der LUH um Hilfe bitten.

„Wir können keine Studiengebühren abschaffen, aber dabei helfen, diese zu reduzieren!“ **„Schneller Studieren dank UniX-AG“**, indem Studenten dank uns digitaler, dynamischer, schneller, einfacher und barrierefreier durchs Studium finden. Digitales Routing statt analogem Stillstand und Frustration. Die richtige digitale Antwort auf globale Herausforderungen? Der Schlüssel zum nachhaltigen Lehr-, Forschungs- und Studienerfolg der Zukunft?

Theoria cum praxi – Mit (digitalem) Wissen Zukunft gestalten.

Future powered by UniX-AG!

¹ siehe StuRa-Sondersitzung zur Studienstrukturreform vom 09.11.2011

² Siehe iTunesU

Was soll gefördert werden?

Wir möchten in Zukunft folgende Themen für die Studenten/Innen der LUH aufarbeiten:

1. Studentische Flowcast-Produktion zu sämtlichen Themen in StuRA und AStA zur Förderung der **Transparenz**
2. digitale Bibliothek (komplett – Vorbild: iBook-Shelf)
3. Ergänzung der Präsenzlehre durch: Virtual Teamroom-Technologien - digitale Teamrooms - digitale Hörsäle
4. Tipps zur Umsetzung des 100 % digitalen Studiums, digitaler Arbeitsweisen und Techniken am TabletPC
 - a. Welche Hard- und Software ist aktuell für Studienbedürfnisse die richtige Wahl?
5. Vermittlung von Know-How zur Entwicklung von eBooks auf klick- bzw. durchsuchbarer CMS-/PDF-/HTML-Basis; digitale, dynamische Skripte, Lehrbücher
6. Schulung zum Hosting und Service rund um Servertechniken für Projekte, die über CMS (Content-Management-Systeme) und VMs (Virtual Machines) verfügen sollen
 - a. Aufklärung zu den Fragen: Was ist ein CMS? Was ist eine VM? Wie arbeitet ein Server? Welche Vor- und Nachteile hat die digitale Arbeitsweise? Was ist ONE-NOTE? Was ist Linux? Was ist Unix? Was ist ein TabletPC? Welche Vor- und Nachteile bringt er mit sich? Wie sichere ich meine Daten richtig? Wie schütze ich mich vor Internet-Kriminalität?
7. One-CMS-Per-Project – Content-Management-Systeme für jedes Projekt von universitären Gremien zur **Förderung der digitalen und transparenten Demokratie**
8. **UNIX-AG als Digitalisierungseinheit bzw. als studentisches IT-Kompetenzzentrum**

UniX-AG der ZUKUNFT – ImPuls der ZEIT

- Wir administrieren die Server und IT- Projekte der Zukunft.
- Wir katalysieren den Fortschritt der Studierendenschaft und damit der Gesellschaft.
- Wir verbinden Potenziale und Erfolgsfaktoren und heben sie.
- Wir bieten ein studentisches Experimentallabor für digitale System- und Arbeitstechniken.

Wie soll die UNIX-AG gefördert werden ?

UPDATE & Hardware-UPGRADE der Unix-AG !

Vorschläge – Was brauchen wir ?

1. 10 aktuelle TFT-Monitore, Rechner, Mäuse
2. Server Dell R310 für Slot im RRZN (Rechenzentrum) – ab 1.200 Euro
3. 1 Duplex Scanner zur Digitalisierung der bisherigen Dokumentation (Analog-Digital-Transfer)
4. Festplatten – Budget 500 Euro

Summe : 5.000 Euro