Linguistik im Institut Anglistik und Amerikanistik

Kevin Tang, Anh Kim Nguyen, Christopher Geissler, Akhilesh K. Ramarao, Julika Weber, Anna S. Stein, Jennifer Keller, Seyedeh Zahra Mirkhaef

Heinrich-Heine-University Düsseldorf, Germany

{tangke, anngu104, kakolura}@hhu.de



Was wird man, wenn man Anglistik studiert?

"English Studies" bezeichnet ein Studienfach, bei dem man sich mit der englischen Sprache, der Literatur (= aus aller Welt, nicht nur aus Großbritannien) und der Kultur auseinandersetzt.

Absolventen dieses Studienganges arbeiten in den folgenden Bereichen:

- ▶ Übersetzung, Filmproduktion
- Content Consultancy, Event & Project Managing, Human Resources
- Wissenschaftsmanagement und Studienorganisation
- Software-Entwicklung, Suchmaschinen Optimierung

Regelmäßig finden Kolloquien und Events statt, zu welchen Absolventen eingeladen werden und von ihren Karrierewegen berichten.







@eas_hhu

Könnt ihr das nochmal sagen?

Hier gehts zum virtuellen NDW Stand: [BIG CODE TO VIRTUAL BOOTH]

Linguistik? Computerlinguistik?

Die Linguistik beschäftigt sich mit allen Facetten der menschlichen Sprache, wobei "grammatikalische Korrektheit" höchst nebensächlich ist. Von den Bewegungen der Zunge und den Aktivitäten im Gehirn, zur Doppeldeutigkeit von Wörtern und Aussagen bis hin zur Erklärung warum das Wort "nice" damals eigentlich "dumm und trivial" bedeutete, ist alles dabei.

Die Computerlinguistik ist dementsprechend der Teil der Linguistik, der sich mit menschlicher Sprache mit Computern und Maschinen als Medium auseinandersetzt, quasi die Kombination von Sprachwissenschaft und Informatik.

ANG III an der HHU

ANG III ist die Abteilung, die sich mit englischer Sprachwissenschaft beschäftigt. Wie in der allgemeinen Sprachwissenschaft auch, bietet ANG III jedes Semester eine handvoll von Kursen an, welche Techniken aus der Computerlinguistik anwenden und neue, digitale Methoden der Sprachforschung vermitteln.

Folgende Kurse werden das kommende Semester in der Anglistik an der HHU angeboten:

Lehrperson	Kursname
A.K. Ramarao	Towards a career in language technology: linguistics
K. Tang	Biased Language Technology in a Social World
C. Geissler	Experimental Phonetics
I. Plag	Modelling Morphology

[Does Ang 3 have a website? Probably, yes] anglistik3.hhu.de
[QR Code to Instagram]

Das SLaM Lab

- ► Who are we, what do we do
- ▶ QR Code to kevin's video about the lab and Ang3?
- List of everyone in the lab, name, projects, what your skills are



Results

- Results a
- ► Results b
- Results c

Results 2

- Results a
- Results b
- ► Results c

References

Der Nutzen von "Research Skills"?

Forschen erlernt man nicht, zum Forscher wird man ausgebildet. Das Wissen, welches sich Studierende über Jahre in Seminaren und Forschungsprojekten aneignen, beinhalten wertvolle Fähigkeiten, die Studierende nicht nur thematisch professionell macht, sondern auch zu anwendungsbezogenenen Problemlösern ausbildet. Unser Studiengang und besonders unser Labor setzt sich zum Ziel...

- die neusten Fertigkeiten im Bereich der Technologie für die Jobsuche zu vermitteln
- den Einstieg in die Computerlinguistik zugänglicher zu machen
- ➤ Studierenden Wege zeigen, wie sie andhand ihres gelerntem, theoretischem Wissens echte Probleme in der Welt lösen können
- ▶ auch Bachelor Studierenden zu vermitteln, dass es nie zu früh ist, um in Forschungsprojekten mitzuwirken

Mit dem zunehmenden Nutzen, den künstliche Intelligenz in der Medizin, in der Kommunikation und anderen Bereichen findet, ist es kaum verwunderlich, dass Know-how in diesem Feld stark nachgefragt ist und daher bekommt dieses Thema bei uns im Labor besonders viel Aufmerksamkeit. Al is the new electricity.