Erlangen, den 02.05.2020

Fragen für Absolventen des ILS-Bachelors

- Frage 1: In welchem Jahr hast du angefangen den ILS-Bachelor zu studieren und wo hast du deine Bachelorarbeit gemacht?
    - WS 2015/16
    - *Bei Prof. Sticht, AG Bioinformatik am Institut für Biochemie (Medizinische Fakultät). Thema meiner Arbeit war „Bioinformatische Suche nach linearen Sequenzmotiven in Cyclin-Interaktionspartner".*

- Frage 2: Hast du auch den Master in ILS gemacht?
    - *Nein.*

- Frage 2b (wenn nein): Welchen Master hast du studiert und konntest du diesen direkt nach dem ILS-Bachelor beginnen?
    - *Ich habe den Master Bioinformatik in Jena angefangen. Ich brauchte keine Auflagen erfüllen und konnte den Master ganz normal studieren. Man kann mit dem Fachkoordinator auch vereinbaren, dass man Grundmodule der Bioinformatik oder Informatik zu Anfang belegt.*

- Frage 3: Welchen Beruf hast/willst du nach dem Ende deines Studiums ausgeübt/ausüben? Wie schätzt du die Berufschance ein?
    - *Ich möchte gerne in der Branche der Lebensmittel- oder Umweltbiotechnologie arbeiten und für Optimierungen von Stoffwechselwegen, Fermentationen und/oder Biomassewachstum verantwortlich sein.*
      Datenauswertung in den Lebenswissenschaften wird immer wichtiger und es werden dementsprechend immer mehr Personen benötigt, die sich in diesem Bereich auskennen, sowohl in der Industrie als auch in der Wissenschaft. Deshalb sehe ich es als sehr wahrscheinlich, dass ich als Bioinformatiker einen Job bekomme.

- Frage 4: Würdest du dich noch einmal für ILS entscheiden? Warum bzw. warum nicht?
    - *Ich würde mich wieder für ILS entscheiden. Die Kenntnisse, die einem vermittelt werden, sind eine wirklich gute, weitgefächerte Grundlage im Bereich der Lebenswissenschaften. Das, was ich im Bachelorstudium allerdings vermisst habe, sind die Wahlmöglichkeiten in den höheren Fachsemestern. Ich denke, es ist sehr wichtig, Wahlmöglichkeiten zu haben, da man sich dann mehr mit den eigenen Interessen beschäftigt und dadurch eine bessere Vorstellung bekommen würde, in was man sich spezialisieren will bzw. was man später machen will.*

- Frage 5: Welche Besonderheiten gab es bei der Master- und Berufsbewerbung, da ILS ein sehr unbekannter Studiengang ist?
    - *Bei Bewerbungen kann man gut das interdisziplinäre Profil ansprechen, was (denke ich) einen positiven Eindruck macht.*