

Wi.-Ing. in Berlin

Ein Blick über den Tellerrand...

Cand. Wi.-Ing. Joachim Jaus

Welche Möglichkeiten man als Wirtschaftsingenieur in Karlsruhe hat, lernen die meisten in vielen Gesprächen mit Studierenden aus höheren Semestern, durch diverse Info-Veranstaltungen und nicht zuletzt durch den Hauptdiplomsleitfaden kennen. Wie sieht es aber an anderen Universitäten aus?

Trotz in Kürze anstehenden Prüfungen für Deutschlands schwierigstes, bestes und anerkanntestes Vordiplom, dem der WiWis in Karlsruhe, mache ich mich auf den Weg nach Berlin. Der Zug, in dem ich sitze, ist der ICE Carola-Wilhelmina zu Braunschweig; „... benannt nach der ältesten Technischen Universität Deutschlands“ lese ich in dem Faltblatt „Ihr Reiseplan“. Die älteste? Da war doch was...

Das Studium selbst ist wie folgt organisiert: Gleich zu Beginn muss man sich für eine der folgenden Studienrichtungen entscheiden:

- A Maschinenwesen
- B Elektrotechnik
- C Bauingenieurwesen
- D Technische Chemie
- E Verkehrswesen
- F Informations- und Kommunikationssysteme

Im Hauptstudium können dann innerhalb der gewählten Studienrichtung noch einmal Schwerpunkte gesetzt werden. Auffällig ist eine sehr große Auswahl an spezialisierten Vorlesungen, insgesamt eine schwächere Ausprägung mathematischer Inhalte sowie ein sehr gutes Angebot im Be-

reich Unternehmensplanung und strategisches Management.

Insgesamt ein für mich sehr interessantes Studienangebot, und das in einer sehr lebendigen und reizvollen Stadt, über die man eigentlich nicht mehr viel schreiben muss. Grund genug, mich nach den konkreten Möglichkeiten zu erkundigen, nach Berlin zu wechseln. Dieses Ansinnen führt mich in Raum WW 206, Fachstudienberatung, Herr Wolf. Dort heißt es dann: Das Karlsruher Vordiplom werde natürlich anerkannt, man müsse aber in einigen Fächern prüfen, ob die Leistungen gleichwertig sind. Und dann fängt das große Rechnen an. Heraus kommen Vorlesungen und Übungen mit insgesamt 39 SWS, die ich noch nachzuholen hätte, damit mein Vordiplom vollständig ist. Mathematik werde wohl vollständig anerkannt. Danke.

Diese Vorgehensweise bei Anerkennungsfragen ist ziemlich ernüchternd, soll hier aber trotzdem Erwähnung finden. Nicht, um eventuell Interessierte zu entmutigen, sondern um den großen Bedarf nach einer aufeinander abgestimmten Studienorganisation seitens der Universitäten zu verdeutlichen. Unterschiedliche Ausprägungen innerhalb eines Studienfaches bereichern natürlich die Studienlandschaft, sollten aber nicht zu der Haltung führen: „Wir haben das anspruchsvollste Vordiplom, unsere Lehr- und Forschungsschwerpunkte sind die wichtigsten und aktuellsten, kurz: wir sind die besten.“

Wie unangemessen dies ist, merkt man am schnellsten, wenn man auf der anderen Seite des Tellerrands jemand trifft, der genau das gleiche für sich selbst beansprucht. (jj)

		Auswahlmöglichkeiten Einer der folgenden Blöcke wird jeweils gewählt. Dieser kann dann wiederum mit der benötigten Zahl an Vorlesungen und Übungen aus einem Fächerkatalogen gefüllt werden.
1. BWL - Fach	12 SWS	a) Allgemeine BWL b) Betriebswirtschaftliche Steuerlehre c) Betriebswirt. System- und Planungstheorie d) Investition und Finanzierung e) Marketing I und II f) Organisation, Personal und Führungslehre g) Organisation und Unternehmensführung h) Produktionsmanagement i) Unternehmensrechnung und Controlling j) Wirtschaftsprüfung und Treuhandwesen k) Strategisches Management
2. BWL - Fach	8 SWS	Wie aus 1.
3. VWL - Fach	8 SWS	a) Angewandte Makroökonomie b) Finanzwissenschaft c) Geld- und Außenwirtschaftslehre d) Industrieökonomie e) Markt und Wettbewerb f) Wirtschaftspolitik, insbesondere empirische Wirtschaftsforschung g) Infrastruktur- und Verkehrspolitik h) Wirtschaftspolitik, insbes. Sozial- und Arbeitsmarktpolitik i) Wirtschaftspolitik, insbes. Umweltökonomie j) Wirtschaftspolitik, insbes. Verkehrspolitik
4. Recht	6 SWS	a) Arbeits- und Gesellschaftsrecht b) Öffentliches Recht
5. Techn. Fach	12 SWS	Je nach - Studienrichtung wird ein o Studienschwerpunkt gewählt: - A Maschinenwesen o Maschinentechnik o Fertigungs- und Automatisierungstechnik o Materialfluss und Logistik o Energie- und Rohstoffwesen - B Elektrotechnik o Elektrische Energietechnik o Nachrichtentechnik-Elektronik - C Bauingenieurwesen - D Technische Chemie - E Verkehrswesen o Verkehrstechnik o Verkehrslogistik o Verkehrsplanung und Steuerung - F Informations- und Kommunikationssysteme o Hardwaretechnik o Softwaretechnik o Multimediasysteme
6. Techn. Fach	8 SWS	
7. Techn. Fach	8 SWS	
8. Integrationsfach	8 SWS	a) Angewandte EDV b) Ökonometrie c) OR d) Statistik e) Systemanalyse f) Systemtechnik
9. Wahlfach	8 SWS	

Das Hauptstudium an der TU Berlin