

Die EIVL



Die FH Reutlingen bzw. der Fachbereich Produktionsmanagement ist Partner der Uni von Tours. Der Teil der Uni, der Partner der FH Reutlingen ist, ist die „Ecole d'Ingénieurs du Val de Loire (EIVL)“. Die EIVL ist eine allgemeine öffentliche Ingenieurschule mit integrierter Vorbereitung.

Die Gründung der Schule ist eine Antwort auf den industriellen Bedarf, deshalb sind die Grundlagenfächer Mechanik und Maschinenbau, Elektronik, Informatik, Produktionssysteme, Einkauf - Verkauf.

Bis zum fünften Jahr haben die Studenten die gleichen Fächer, erst danach können sie die Spezialisierung wählen. Es gibt vier Möglichkeiten:

- Fertigungswirtschaft (IP)
- Automatisierungssysteme, **Fertigungsinformatik und Instrumentalisierung (SA3I)**
- **Funktionssicherheit Industrieller Systeme (SDF-SI)**
- **Technik der industriellen Anschaffungen (IAI)**

Im vierten Jahr absolvieren je zwei Studenten zusammen ein Praktikum. Dieses Praktikum hilft den Studenten, die Richtung des fünften Jahres zu finden. Und im zweiten Semester des fünften Jahres wird ein industrielles Praktikum gemacht.

Erklärung der vier Spezialisierungen:

- Produktindustrialisierung: In den Bereichen Mechanik und Produktion sind die Ziele die Organisation und das Design der Produktionssysteme. Die Berufe sind Überwachung, Management und Verbesserung der Produktionssysteme. Dem Bedarf der großen Unternehmen entsprechend vertieft die Ausbildung die Kenntnisse im Bereich Konstruktion und Design von Instrumenten und Geräten.
- Automatisierungssysteme, Industrieinformatik und Instrumentalisierung: Die Bereiche betreffen Elektronik, Elektrotechnik, Informatik und Automatisierung. Die Ziele sind Forschung und Entwicklung, Elektronische Auswertung, Qualitätsmanagement.
- Industrielle Systeme Funktionierensicherheit: Unterrichtet werden Wartung, Fabrikplanung, Qualitätsmanagement, Industrielle Umwelt, Sicherheit und Hygiene, um Unternehmen beraten und helfen zu können.
- Engineering der industriellen Anschaffungen: das ist eine Besonderheit der Schule, hier mischen sich Wirtschaft und Wissenschaft. Das Ziel ist, dass die Studenten **die Systeme (welche ?)** verstehen können.



Um mehr Informationen zu bekommen, kann man die Schule fragen:

EIVL
Rue de la Chocolaterie
BP. 3410
41034 Blois Cedex France
Tel : 0033 254558400

Frau Trombetta ist verantwortlich für den Auslandsaustausch.