

## Brennstoffzellen in Zweibrücken

TBW-Studienanfänger erkunden ihren Studiengang praktisch

Ende September fanden die „Welcome Days“ der Hochschule Kaiserslautern statt (wir berichteten). Studierende der Technischen Betriebswirtschaft (TBW) konnten im TBW-Welcome-Workshop von Studiengangsleiter Prof. Christian Thurnes schon einmal mögliche spätere Berufsfelder erkennen und diskutieren.

Zweibrücken. Die teilnehmenden Studierenden beschäftigten sich mit dem Aufbau eines fiktiven neuen Unternehmens in Zweibrücken, das Elektro-Fahrräder herstellt, deren Energiehunger mit Hilfe der Brennstoffzellentechnik gespeist werden soll. Diese Thematik umfasste Aspekte der Un-

ternehmensstrukturierung und -organisation, des Rechnungswesens, des Controllings, des Marketings und Vertriebs, des Personalmanagements - aber auch der Technologie- und Produktentwicklung sowie der Produktionsorganisation und -gestaltung.

Die Teilnehmer konnten somit im Schnelldurchlauf am praktischen Beispiel die verschiedenen Inhalte des kommenden Studiums schon einmal mit realen Herausforderungen verbinden. Dies schaffte zum einen das Verständnis für die Notwendigkeit von Grundlagenvorlesungen wie Statistik, die später im Rahmen der effizienten Produktion der Brennstoffzellen-Fahrräder von Be-

deutung ist. Zum anderen wurde der interdisziplinäre Charakter der Technischen Betriebswirtschaft deutlich: So müssen Entscheidungsträger des fiktiven Unternehmens auch bei eher betriebswirtschaftlichen Fragestellungen ein tiefgreifendes Verständnis für die innovative Brennstoffzellentechnik mitbringen.

Die Studierenden formten schnell eine erste Unternehmensstruktur und konnten im Workshop die Brennstoffzelle experimentell kennen lernen und die gewonnenen Erkenntnisse in Aufgaben aus den Bereichen Marketing und Produktionsgestaltung übertragen. Doch bevor sie vielleicht wirklich die erste Zweibrücker



Studierende bei der Arbeit. FOTO: HS

Brennstoffzellen-Fahrradfabrik eröffnen, liegt noch das Studium vor ihnen, mit seinen

unterschiedlichen interdisziplinären Inhalten aus Betriebswirtschaft und Technik. red