

Seminarvortrag

Fachgebiet Mikrotechnik

Donnerstag, den 20. Februar 2013

15:00 - 16:00 Uhr

Ort: Neues Physikgebäude 1. Etage Westflügel Raum EW 115 A

Erste Klasse für die Masse!

Professionelle Lehre - pädagogische Aspekte

Dr.-Ing. Robert Dreyer

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung bewilligte aus dem Bundesländer-Programm „Hochschulpakt III“ der Technischen Universität Berlin im Mai 2012 über zehn Millionen Euro für Studienreformmaßnahmen und didaktische Weiterentwicklung, insbesondere für die hoch ausgelasteten MINT-Fächer.

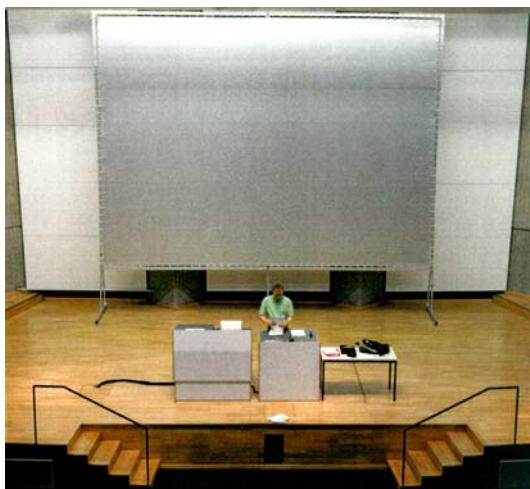
Das Fachgebiet von Professor Lehr erhält von diesen bereitgestellten Mitteln Förderung im Rahmen von drei Strategiewegen:

tu urgent call

tu wimi plus

tu project

Die TUB zahlt den wissenschaftlichen Mitarbeitern/innen zusätzlich acht Bildungsmonate, um sie über das hochschuldidaktische Zertifikatsprogramm „Lehren und Lernen“ in besonderer Weise für ihre Lehraufgaben zu qualifizieren.



Lehre so?....



.....oder so?

Ab dem Sommersemester 2013 starten wir mit zwei Projekten, sowohl für Bachelor-, als auch für Masterstudierende. Sie vermitteln Know-how aus der Elektromobilität. Dabei finden die Lehrmethoden und didaktischen Diskussionen der Zentraleinrichtung „Wissenschaftliche Weiterbildung und Kooperation“ ZEWK in unseren Projekten ihre Entsprechung. Dadurch erhält das angebotene pädagogische Fachwissen seine Anwendung vor Ort und wirkt als Multiplikator für alle an der Lehre beteiligten Mitarbeiter/innen.

Der Vortrag schildert die geplante Vorgehensweise mit den neuen didaktischen Aspekten in unserem Projekt MABEL.