
teach tools – Lehren an der Fachhochschule

img-institut für mediengestaltung und medientechnologie
Weißliliegasse 1-3, 55116 Mainz, Tel 06131/28627-0, Fax -11, <http://www.img.fh-rpl.de>

„teach tools“ ist ein interaktives PC-Lernprogramm mit dem Ziel, Grundlagen und Methoden einer zeitgemäßen und effizienten Hochschuldidaktik zu vermitteln. Dieses Instrumentarium ist sowohl im Umfeld hochschuldidaktischer Weiterbildungsmaßnahmen zu sehen, als auch für neuberufene Professoren bestimmt.

Einen zentralen Platz in dem modular angelegten Programm nehmen Kriterien, Hilfen und Anregungen für die Praxis der Lehre an der Fachhochschule ein. Dies wird ergänzt und untermauert durch Erkenntnisse der Lernforschung und Wissenspsychologie.

Das Programm nutzt die Möglichkeiten des computergestützten Lernens durch die multimediale Verwendung von Text und Bild, illustriert und erläutert durch Video-Bewegtbilder und grafische Darstellungen. Der Gestaltung der Bildschirmoberfläche als kommunikativer Schnittstelle wird unter ästhetischen und ergonomischen Gesichtspunkten ein besonderer Wert beigemessen.

Projektleitung:

Prof. Andreas Henrich, img Mainz

Dipl. Phys. Hans-Peter Voss, Studienkommission Karlsruhe

Projektmitarbeit:

Dipl. Des. Susanne Hartmann

Dipl. Psych. Andreas Hohenstein

Matthias Kurz M.A.