

Report - Beiträge zur Hochschuldidaktik

Band 42

Michael Rentschler / Hans-Peter Voss (Hrsg.)

Studieneignung und Studierendenauswahl

Untersuchungen und Erfahrungsberichte

Shaker Verlag
Aachen 2008

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.d-nb.de> abrufbar.

Die Studienkommission für Hochschuldidaktik an Fachhochschulen in Baden-Württemberg dankt dem *Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft* für die Gewährung von Fördermitteln, durch welche die Durchführung zweier vorbereitender Tagungen sowie die Drucklegung des vorliegenden Bandes ermöglicht wurden.

Redaktionelle Mitarbeit: Regina Rehm

Copyright Shaker Verlag 2008

Alle Rechte, auch das des auszugsweisen Nachdruckes, der auszugsweisen oder vollständigen Wiedergabe, der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen und der Übersetzung, vorbehalten.

Printed in Germany.

ISBN 978-3-8322-7419-1

ISSN 1612-1961

Shaker Verlag GmbH • Postfach 101818 • 52018 Aachen
Telefon: 02407 / 95 96 - 0 • Telefax: 02407 / 95 96 - 9
Internet: www.shaker.de • E-Mail: info@shaker.de

Vorwort (MICHAEL RENTSCHLER / HANS-PETER VOSS).....	1
--	---

Ermittlung von validen Frühindikatoren für ein erfolgreiches Studium. Eine empirische Untersuchung zur Neukonzeption des Auswahlverfahrens bei der Zulassung (MAX C. WEWEL)	13
--	----

1. Einleitung	14
2. Datenbasis.....	16
3. Methodik.....	17
4. Ergebnisse	20
5. Folgerungen für die Bewerberauswahl bei der Zulassung.....	37

Rechtliche Aspekte bei der Einführung eines Studierfähigkeitstests – ein Erfahrungsbericht (JOACHIM GSCHWINDER)	43
--	----

1. Ausgangslage.....	43
2. Die für das Auswahlverfahren relevanten Rechtsvorschriften.....	47
3. Reform des Auswahlrechts in Baden-Württemberg.....	57
4. Resümee	58

Organisatorische Aspekte des Fachspezifischen Studierfähigkeitstests (HELMUT SCHAAL).....	61
--	----

1. Anforderungsanalyse	61
2. Erfolg muss definiert werden	64
3. Testfunktionen	65
4. Einbindung des Tests in das Auswahlverfahren.....	67
5. Ausblick und Zusammenfassung.....	68

Inhaltliche Aspekte des Fachspezifischen Studierfähigkeitstests (SONJA MAAB).....	71
--	----

1. Einleitung	71
2. Der Studiengang Produktionsmanagement.....	72
3. Das bisherige Auswahlverfahren	73
4. Ziele des neuen Auswahlverfahrens	74
5. Anforderungsanalyse	75
6. Der Fachspezifische Studierfähigkeitstest.....	77

7. Stichprobe	81
8. Ergebnisse	82
9. Diskussion.....	90
Studienverlaufsuntersuchungen an der Hochschule Esslingen	95
Teil 1: Zulassungsverfahren und Eignungstests	
(GÜNTHER KURZ, MANUELA LINSNER, LAURIANA DE OLIVEIRA-VITT)	95
1. Hochschulzulassung im Umbruch.....	95
2. Ausgangslage an der Hochschule Esslingen	97
3. Zulassungsverfahren, Immatrikulationsverhalten und Probandenzahlen	100
4. Fachspezifische Eignungstests.....	106
5. Kenntnistest Mathematik	113
6. Vergleich der Zulassungsberechtigungen „AHR“ und „FHR“ – Prädiktoren bei Studienbeginn.....	115
7. Korrelationen der erfassten Kennwerte bei Studienbeginn	119
8. Prognose des Studienerfolgs – Ausblick.....	123
9. Abbrecher/Unterbrecher-Statistik – Übersicht	124
Teil 2: Prognose des Studienerfolgs	
(BENEDIKT HELL, MANUELA LINSNER, GÜNTHER KURZ).....	132
1. Prognose des Studienerfolgs in grundständigen Studiengängen.....	132
2. Studienverlaufsuntersuchungen an der HS Esslingen	138
3. Beschreibung der Stichprobe	140
4. Erfassen des Studienverlaufs – Leistungsnachweise im Grundstudium.....	142
5. Prognose der Studiennoten.....	145
6. Prognose des Studienabbruchs.....	158
7. Fazit	162
Einführung eines Studierfähigkeitstests an den Hochschulen Ludwigsburg und Kehl (NORBERT SCHÄFER)	179
Elektronischer Studierfähigkeitstest – Entwicklungsstand und Anwendungsszenarien (REINHOLD VON SCHWERIN / VOLKER HERBORT)	203
1. Einleitung	203

Inhaltsverzeichnis

2. Rahmenbedingungen	204
3. Beschreibung des Softwaresystems.....	205
4. Anwendungsszenarien.....	220
5. Ausblick.....	223
Erster Erfahrungsbericht zum Pilotversuch „Assessment für Studienbewerber“ an der Fakultät Maschinenbau und Mechatronik (MMT) der Hochschule Karlsruhe - Technik und Wirtschaft (HANS-WERNER DORSCHNER).....	227
Autorenverzeichnis.....	241