

Heinz Griesbach
Hans-Jürgen Block
Martin Teichgräber
Stephan Aspridis

**Evaluation des BMBF-Programms
*„Anwendungsorientierte Forschung
und Entwicklung an Fachhochschulen
(aFuE)“***

HIS GmbH Hannover 2001

Inhaltsverzeichnis

Seite

0. Zum Bericht.....	1
1. Anlass, Ziele und Vorgehensweise des Projektes.....	2
1.1 Anlass.....	2
1.2 Ziele.....	2
1.3 Vorgehensweise.....	2
1.4 Durchführung.....	3
2. Entwicklung und Stand anwendungsorientierter Forschung und Entwicklung an Fachhochschulen in den 90er Jahren	8
2.1 Vorbemerkung.....	8
2.2 Rechtliche und organisatorische Rahmenbedingungen.....	8
2.3 Finanzielle Ausstattung für Forschung und Entwicklung.....	11
2.3.1 Zur Datenlage.....	11
2.3.2 Ergebnisse der Hochschulfinanzstatistik.....	12
2.3.3 Ergebnisse der HIS-Umfrage bei Verwaltungen der Fachhochschulen.....	17
2.4 Förderung von anwendungsbezogener Forschung und Entwicklung der Fachhochschulen durch Bund und Länder.....	20
2.4.1 Bund.....	20
2.4.2 Länder.....	20
2.4.3 Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG).....	21
2.5 Einschätzungen und Standpunkte zur aktuellen Situation zu zukünftigen Entwicklungen von angewandter Forschung und Entwicklung durch Betroffene...	26
3. Das Förderprogramm des BMBF und seine Beurteilung	32
3.1 Grundzüge und Entwicklung des Programms.....	32
3.1.1 Ziele.....	32
3.1.2 Verfahren.....	33
3.1.3 Begutachtung und Entscheidung.....	33
3.1.4 Information über das Programm.....	35
3.1.5 Entwicklungen.....	36
3.2 Beurteilungen und Verbesserungsvorschläge aus der Sicht von Präsidenten/ Rektoren und Antragstellern förderungswürdiger, nicht geförderter Projekte.....	43
3.2.1 Vorbemerkung.....	43
3.2.2 Stellenwert des Programms für FuE an Fachhochschulen.....	44
3.2.3 Informationen über das Programm.....	46
3.2.4 Förderbedingungen.....	47
3.2.5 Antragsverfahren.....	52
3.2.6 Begutachtungsverfahren.....	55
3.2.7 Finanzielle und materielle Ausstattung.....	61
3.2.8 Nutzung, Verwertung der Projektergebnisse.....	64
3.2.9 Drittmittelfähigkeit.....	67
3.2.10 Zur zusammenfassenden Bewertung des BMBF-Förderprogramms und seiner Dotierung.....	68
3.2.11 Nutzung, Verwertung der Projektergebnisse.....	70
3.2.12 Drittmittelfähigkeit.....	74

4. Fazit und Schlussfolgerungen.....	85
4.1 Zur Situation anwendungsorientierter Forschung und Entwicklung an Fachhochschulen	85
4.2 Verwirklichung der Ziele des BMBF-Förderprogramms	86
4.3 Überlegungen zur kurz- und mittelfristigen Weiterentwicklung sowie Optimierung des BMBF-Förderprogramms.....	90
4.4 Überlegungen für eine längerfristige Entwicklung des BMBF-Förderprogramms..	95
Literatur	97
 Anhang 1 - Fragebogen	
• Fragebogen für Befragung von Präsidentinnen, Präsidenten bzw. Rektorinnen und Rektoren von Fachhochschulen	103
• Fragebogen für die Erhebung von Drittmitteln bei Fachhochschulverwaltungen..	109
• Fragebogen für die Befragung von Leitern durch das BMBF-Förderprogramm geförderter Projekte.....	113
• Fragebogen für die Befragung von Antragstellern, deren als förderungswürdig beurteilte Projekte nicht gefördert werden konnten.....	121
 Anhang 2 - Unterlagen zum Workshop	
• Einladungsschreiben	128
• Tagesordnung	130
• Teilnehmer	131
 Anhang 3 - Übersicht Forschungsförderung der Fachhochschulen durch Länder	
• Baden-Württemberg	134
• Bayern	136
• Berlin.....	137
• Brandenburg	137
• Bremen	138
• Hamburg	138
• Hessen.....	139
• Mecklenburg-Vorpommern	139
• Niedersachsen	140
• Nordrhein-Westfalen	141
• Rheinland-Pfalz.....	143
• Saarland.....	143
• Sachsen	144
• Sachsen-Anhalt.....	144
• Schleswig-Holstein	145
• Thüringen.....	145
 Grafiken und Tabellen zu Entwicklungen des BMBF-Förderprogramms.....	149