



Ministerium für Schule, Wissenschaft und Forschung des Landes Nordrhein-Westfalen

Ministerium für Schule, Wissenschaft und Forschung NRW • 40190 Düsseldorf

An den

Vorsitzenden des
Ausschusses für Wissenschaft und Forschung
des Landtags Nordrhein-Westfalen
Herrn Joachim Schultz-Tornau MdL
Postfach 10 11 43

40002 Düsseldorf

Völklinger Straße 49, 40221 Düsseldorf
Telefon (0211) 896 03/04
Durchwahl (0211) 896 - 4205
Telefax (0211) 896 - 3260
E-Mail
dieter.herr@mswwf.nrw.de
Auskunft erteilt: Dr. Herr

Datum 26. Februar 2001

Aktenzeichen (bei Antwort bitte angeben)
532/01



**Gesetz über die Feststellung des Haushaltsplans des Landes Nordrhein-Westfalen für
das Haushaltsjahr 2001 (Haushaltsgesetz 2001);**
8. Sitzung des Ausschusses für Wissenschaft und Forschung am 8. Februar

Anlagen: 1

Sehr geehrter Herr Vorsitzender,

in der o. g. Sitzung sind in der Beratung des Haushaltsentwurfs 2001 – Einzelplan 05 Bereich
Wissenschaft und Forschung – Fragen mit der Bitte um schriftliche Beantwortung gestellt
worden. Dieser Bitte komme ich hiermit gerne nach.

Kapitel 05 020 427 49 – Vergütungen und Löhne für Arbeitnehmer im Rahmen von Maßnahmen zur Arbeitsbeschaffung

Bei diesen zentral veranschlagten Mitteln in Höhe von 8.609 000,-- DM handelt es sich um
den Landesanteil für Maßnahmen zur Arbeitsbeschaffung, die von den Hochschulen im Laufe
eines Haushaltsjahres durchgeführt werden. Die Mittel werden entsprechend den Anforderun-
gen auf die Hochschulen verteilt.

Kapitel 05 020 685 61 – e-initiative.nrw - Netzwerk für Bildung

Bei Kapitel 05 020 685 61 waren im Haushaltsjahr 2000 14 Mio. DM veranschlagt. Mehrausgaben konnten in Höhe der Einnahmen bei 05 020 282 10 (Sponsorengelder) geleistet werden. Die Ist-Ausgaben für das Haushaltsjahr 2000 belaufen sich auf 14,384 Mio. DM. Im Rahmen des zwischen Land und Kommunen abgestimmten Förderkonzeptes wurden die Mittel überwiegend für die Beschaffung von Software, Nutzung von Online-Angeboten und für Internetzugänge in den Lehrerzimmern und Bibliotheken an öffentlichen Schulen und Ersatzschulen verwendet (10,727 Mio. DM). Die restlichen Ausgaben entfielen auf eine Reihe von Multi-Mediaprojekten.

Kapitel 05 030 Titel 681 40 – Förderung von Graduiertenkollegs an Universitäten und diesen gleichgestellten Hochschulen

Zum Stichtag 01.04.2001 werden in Nordrhein-Westfalen 54 Graduiertenkollegs durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) gefördert. Ich verweise hierzu auf die beigelegte Übersicht.

Kapitel 05 100 251 20 Hochschul- und Wissenschaftsprogramm (HWP)

Das bisherige Hochschulsonderprogramm III ist mit dem Haushaltsjahr 2000 ausgelaufen. Bund und Länder haben mit dem HWP Nachfolgeaktivitäten mit fachlichen Schwerpunkten u.a. zu Fachhochschulen, Frauenförderung und Innovationen im Hochschulbereich beschlossen. Im Rahmen der gemeinschaftlich finanzierten Teilprogramme werden NRW für den Haushalt 2001 insgesamt 22,09 Mio. DM zusätzliche Bundesmittel zugewiesen. Die Bundesförderung setzt einen gleich hohen Finanzierungsbeitrag des Landes voraus, der durch vorhandene Mittel des Epl. 05 im Rahmen von Bewirtschaftungsmaßnahmen erbracht wird. Die Ausgaben sind im Unterschied zu den bisherigen Hochschulsonderprogrammen direkt bei den einschlägigen Kapiteln veranschlagt. Dabei sind die Bundesausgaben separat dargestellt. Die komplementären Landesausgaben sind nicht zwangsläufig bei denselben Haushaltsstellen etatisiert, sondern ergeben sich aus den Bewirtschaftungsmaßnahmen der bereiten Haushaltsmittel. Das schafft mehr Flexibilität beim sachgerechten Einsatz der Mittel.

- Die Etatisierung der Bundesmittel ist in Band V/2 Seite 5 "Zu Titel 251 20" dargestellt.

Kapitel 05 100 Titelgruppe 68 Weiterentwicklung des Informatikstudiums

Vor dem Hintergrund des Mangels an Fachkräften im IT-Bereich haben Bund und Länder am 19.06.2000 das "Sofortprogramm zur Weiterentwicklung des Informatikstudiums an den deutschen Hochschulen (WIS)" vereinbart. Das Programm ist auf fünf Jahre ausgelegt und umfasst ein Gesamtvolumen von 100 Mio. DM, das je zur Hälfte vom Bund und von den Ländern bereitgestellt wird.

Auf Nordrhein-Westfalen entfällt ein Anteil von insgesamt 22,09% des Gesamtvolumens. Im Haushaltsjahr 2000 wurden für zentrale Vorhaben, die von besonderem Interesse des Landes sind, Mittel in Höhe von 2,09 Mio. DM zur Verfügung gestellt. In den Jahren 2001 bis 2004 werden den Hochschulen jeweils 5 Mio. DM bereitgestellt, die jeweils zur Hälfte vom Bund und NRW getragen werden.

Mit freundlichen Grüßen


Gabriele Behler

In der Förderung befindliche Graduiertenkollegs in NRW
(Kapitel 05 030 - Titel 681 40)

Stand 01.04.2001

Uni	GRK Nr.	Sprecher: Universitätsprofessor/in Telefon Nr.	Thema des Graduiertenkollegs	bewilligter Förderzeitraum	Wissenschaftsbereich
Aachen	97	Norbert Peters 0241/804617	Turbulenz und Verbrennung - Grundlagen zur Emissionsminderung	04.93-03.02	Ingenieurwiss.
Aachen	643	Otto Spaniol 0241/8021400	Software für Kommunikationssysteme: Konzepte, Implementierung, Bewertung	01.01-12.03	Ingenieurwiss.
Aachen	37	Volker Enß 0241/804507	Analyse und Konstruktion in der Mathematik	10.92-01.01	Naturwissenschaft.
Aachen	440	Carsten Bolin 0241/804675	Methoden in der asymmetrischen Synthese	10.98-09.01	Naturwissenschaft.
Aachen	546	M. Dohmann 0241/805207	Elimination umweltrelevanter Mikroschadstoffe aus kommunalem Abwasser - Membrantechnische und biologische Konzepte -	10.99-09.02	Naturwissenschaft.
Bielefeld	518	Martin Egelhaaf 0521/1065570	Verhaltensstrategien und Verhaltensoptimierung	10.99-09.02	Biologie
Bielefeld	150	0521/1063223	Sozialgeschichte von Gruppen, Schichten, Klassen und Eliten	01.95-12.03	Geisteswiss.
Bielefeld	218	Peter Weingart 0521/1064655	Genese, Strukturen und Folgen von Wissenschaft und Technik	04.93-03.02	Geisteswiss.
Bielefeld	256	Dieter Metzling 0521/1063676	Aufgabenorientierte Kommunikation	04.96-03.02	Geisteswiss.
Bielefeld	540	Hans-Uwe Otto 0521/1063308	Jugendhilfe im Wandel	10.99-09.02	Geisteswiss.
Bielefeld	635	Robert Giegerich 0521/1066411	Bioinformatik	10.00-09.03	Ingenieurwiss.
Bielefeld	231	Andreas Dress 0521/1063857	Strukturbildungsprozesse	01.96-12.01	Naturwissenschaft.
Bochum	136	Volker Nienhaus 0234/3225336	Mikro-Fundierung von Makro-Prozessen der sozialen, politischen und ökonomischen Transformation	04.95-03.04	Geisteswiss.

Bochum	237	Wilhelm Geerlings 0234/3222619	Der Kommentar in Antike und Mittelalter	04.96-03.02	Geisteswiss.
Bochum	263	Bernd Uhlenbruch 0234/3223374	sowjetischen Gesellschaft des 20. Jahrhunderts	01.96-12.01	Geisteswiss.
Bochum	607	Christofer Frey 0234/3214483	Kriterien in der Gerechtigkeit in Ökonomie, Sozialpolitik und Sozialethik	05.00-04.03	Geisteswiss.
Bochum	358	Gustav Schweiger 0234/3223392	Optische Meßmethoden in den Ingenieurwissenschaften	10.98-09.01	Ingenieurwiss.
Bochum	384	Andreas Wleick 0234/3226726	Nanoelektronische, mikromechanische und mikrooptische Systeme mittels Ionen, Elektronen und Photonen	10.97-09.03	Naturwissensch.
Bonn	98	N. Koch 0228/734343	Funktionelle Proteindomänen	01.93-12.01	Biologie
Bonn	246	P. Propping 0228/2872347	Pathogenese von Krankheiten des Nervensystems	01.96-12.01	Biologie
Bonn	629	Georg Nöideke 0228/733926	Quantitative Ökonomie	10.00-09.03	Geisteswiss.
Bonn	519	0228/739170	Rechtsfragen des Europäischen Finanzraums	10.99-09.02	Geisteswiss.
Bonn	179	Barbara Schellewald 0228/737335	Die Renaissance in Italien und ihre europäische Rezeption: Kunst-Geschichte-Literatur	07.93-06.02	Geisteswiss.
Bonn	118	Klaus de Boer 0228/733656	Das Magellanische System und andere Zwerggalaxien, Untersuchungen zur Astrophysik kleiner Galaxien	01.93-12.01	Naturwissensch.
Bonn	437	Richard Dikau 0228/737234	Das Relief - eine strukturierte und veränderliche Grenzfläche	10.98-09.01	Naturwissensch.
Bonn	677	Klaus Mohr	Struktur und molekulare Interaktionen als Basis der Arzneimittelwirkung	04.01-03.04	Naturwissensch.
Dortmund	254	Wolfgang Leininger 0231/7553297	Allokationstheorie, Wirtschaftspolitik und kollektive Entscheidungen	04.96-03.02	Geisteswiss.
Dortmund	236	Sebastian Engell 0231/7552362	Modellierung und modellbasierte Entwicklung komplexer technischer Systeme	03.96-02.02	Ingenieurwiss.
Dortmund	298	Roland Winter 0231/7553900	Struktur-Dynamik-Beziehungen in mikrostrukturierteren Systemen	03.97-02.03	Naturwissensch.
Dortmund	70	Joachim Hartung 0231/7553163	Angewandte Statistik	04.93-03.02	Naturwissensch.
Duisburg	277	0203/3793330	Struktur und Dynamik heterogener Systeme	01.97-12.02	Naturwissensch.
Düsseldorf	57	Manfred Grieshaber 0211/8114990	Molekulare Physiologie : Stoff- und Energieumwandlung	04.95-03.04	Biologie

Düsseldorf	320	Heiko J. Luhmann 0211/8112616	Pathologische Prozesse des Nervensystems: vom Gen zum Verhalten	02.97-01.03	Biologie
Düsseldorf	186	Karl-Heinz Spatschek 0211/8112016	Hochtemperatur-Plasmaphysik	01.95-12.03	Naturwissenschaft.
Essen	687	Wilfried Loth	Europäische Gesellschaft	04.01-03.04	Geisteswiss.
Essen	647	Gerhard Frey 0201/	Datenübertragung und Informationsvermittlung	10.00-09.03	Naturwissenschaft.
Essen	689	Günter Schmid	Reaktivität in oberflächennahen Bereich	04.01-03.04	Naturwissenschaft.
Köln	296	0221/4703565	Genetik zellulärer Systeme	03.97-07.03	Biologie
Köln	306	Ulf-Ingo Flügge 0221/4702484	Molekulare Analyse von Entwicklungsprozessen bei Pflanzen	01.97-12.02	Biologie
Köln	106	Wilhelm Krone 0221/4784070	Molekularbiologische Grundlagen pathophysiologischer Vorgänge	04.92-03.01	Biologie
Köln	372	Bernd Manuwald 0221/4702348	Vormoderne Konzepte von Zeit und Vergangenheit	10.98-09.01	Geisteswissen.
Köln	549	Ladislav Bohaty 0221/4703154	Azentrische Kristalle	10.99-09.02	Naturwissenschaft.
Köln	192	Ewald Speckenmeyer 0221/4705378	Scientific Computing	07.93-06.02	Naturwissenschaft.
Münster	234	Hans-Joachim Galla 0251/8333201	Membranproteine: Signalerkennung, Signaltransfer und Stofftransport	03.96-02.02	Biologie
Münster	582	Nikolaus Staubach 0251/8322626	Gesellschaftliche Symbolik im Mittelalter	10.99-09.02	Geisteswissen.
Münster	247	0251/8333512	numerischen, qualitativen und experimentellen Methoden	01.96-12.01	Naturwissenschaft.
Münster	71	Günter Haufe 0251/8333281	Hochreaktive Mehrfachbindungssysteme	04.93-03.02	Naturwissenschaft.
Münster	627	Wolfgang Lück 0251/8333741	Analytische Topologie und Metageometrie	10.00-09.03	Naturwissenschaft.
Münster	673	Ekkehardt Hahn	Template Directed Chemical Synthesis	04.01-03.04	Naturwissenschaft.
Paderborn	473	Renate Schlesier 05251/603279	Reiseliteratur und Kulturanthropologie	01.93-12.01	Geisteswissen.
Paderborn	124	Friedhelm Meyer auf der Heide 05251/606480	Parallele Rechnernetzwerke in der Produktionstechnik	01.93-12.01	Ingenieurwiss.

Paderborn	693	Joachim von zur Gathen	Wissenschaftliches Rechnen: anwendungsorientierte Modellierung und Algorithmenentwicklung	04.01-03.04	Naturwissensch.
Siegen	239	Martin Holder	Methoden und Geräte in der Teilchenphysik und deren Anwendung	01.96-12.01	Naturwissensch.
Wuppertal	138	Peter Kroll 0202/4393986	Feldtheoretische und numerische Methoden in der Elementarteilchen- und Statistischen Physik	10.92-09.01	Naturwissensch.