

DAS ZUKUNFTSMINISTERIUM

bm:bwk**Bundesministerium für
Bildung, Wissenschaft
und Kultur**

Frau
Präsidentin des Nationalrates
Mag. Barbara Prammer
Parlament
1017 Wien

XXIII. GP.-NR

120 IAB

26. Jan. 2007

zu 141 J

GZ 10.000/0193-III/4a/2006

Wien, 24. Januar 2007

Die schriftliche parlamentarische Anfrage Nr. 141/J-NR/2006 betreffend Rechnungshofkritik an der Vergabepaxis bei Mitteln der Forschungsförderung, die die Abgeordneten Michaela Sburny, Kolleginnen und Kollegen am 30. November 2006 an meine Amtsvorgängerin richteten, wird wie folgt beantwortet:

Zu Frage 1:

Vertreter/innen des BMBWK nahmen an der Arbeitsgruppe zur Erstellung einer „Life Sciences“-Strategie aktiv teil. Die im BMBWK für den Bereich „Life Sciences“ bereits entwickelten Strategieelemente wurden in den Arbeitsprozess eingebracht; darüber hinaus wurde die Boston Consulting-Studie mitinitiiert und –beauftragt.

Zu Frage 2:

In der „Strategie 2010“ des Rates für FTE wird als Zielsetzung der FTI-Politik die Integration der Gender-Perspektive genannt. Das BMBWK unterstützt die Zielsetzung des Rates und arbeitet aktiv an der 2002 auf Initiative des Rates für FTE eingerichteten Plattform fFORTE mit.

Mit ihren drei Programmen - fFORTE academic, w-fFORTE und FEMtech-fFORTE - fördert die Initiative Mädchen und Frauen während aller Phasen des Bildungsweges und möchte Karrierehindernisse während der beruflichen Laufbahn abbauen.

Die Initiative ist einzigartig in der Breite an Zielgruppen, die sie anspricht, hinsichtlich ihrer wissenschaftspolitischen Ziele und in ihrem Bestreben, Initiativen und Programme aus drei Ministerien zu bündeln und aufeinander abzustimmen.

Anstrengungen des BMBWK in Richtung Genderaspekte wurden darüber hinaus im Österreichischen Genomforschungsprogramm GEN-AU unternommen. Um den Frauenanteil in den Projektförderungen zu erhöhen, wurde ein eigenes Frauenförderungsprogramm entworfen, das den Gender-Mängeln der Phase I von GEN-AU entgegenwirken soll. Dies betrifft speziell Frauen in Projektleitungs-Positionen und eine Unterstützung bei der Rückkehr nach dem Mutterschutz/der Karenz.

Die Genderperspektive wird sukzessive bei allen FTI-Programmen, die das BMBWK verantwortet, integriert.

Zu Frage 3:

Vier Vertreter/innen der Bundesministerien sind als beratende Mitglieder im Rat vertreten. Sie sind nicht stimmberechtigt. In der Ratsversammlung werden alle Belange der FTI-Politik diskutiert und auch über Prioritätensetzung debattiert. In der Fachdiskussion treffen auch unterschiedliche Standpunkte aufeinander.

Zu Frage 4:

Die Initiative zur Ausarbeitung von Förderprogrammen und sonstigen Maßnahmen geht meist von den Fachressorts aus, teilweise auch vom RFTE (z.B. Awareness-Kampagne, "Exzellenz-Programm"). Die Ressorts übermitteln an den RFTE zu jedem Programm ein vom RFTE ausgearbeitetes Formblatt und ergänzend dazu ausführliche Programmbeschreibungen, Ergebnisse von Ex ante- oder Zwischen-Evaluierungen, etc. Die Kriterien zur Abgabe von Empfehlungen wurden vom RFTE definiert; als strategischer Rahmen dient die "Strategie 2010" des RFTE, in deren Erarbeitung die Ressorts eingebunden waren. Die Empfehlung zur Finanzierung eines Programms erfolgt dann - allenfalls unter Auflagen - durch den RFTE, wobei in der Regel eine Empfehlung für die gesamten für ein Jahr vorgesehenen Offensivmittel und die Mittel der Nationalstiftung abgegeben wird. Die Empfehlungen des RFTE richten sich an die Bundesregierung, der Prozess ist nicht formalisiert. Den Empfehlungen des RFTE geht in aller Regel eine Diskussion mit den Vertretern der Ressorts voraus, eine formale Möglichkeit der Einflussnahme ist auf Grund der Weisungsfreiheit der Ratsversammlung nicht gegeben.

Wie lange der Prozess zwischen der ersten Kenntnisnahme eines Vorhabens durch den RFTE und der Abgabe einer Empfehlung dauert, hängt insbesondere auch von der Verfügbarkeit der finanziellen Mittel ab; so ist es in der aktuellen Situation für den RFTE schwierig, Programme zu empfehlen, nachdem noch nicht klar ist bzw. sein kann, wie viel Geld für zukünftige FTI-Initiativen zur Verfügung stehen soll. Darüber hinaus muss jedenfalls für jedes Programm das Einvernehmen mit dem BMF hergestellt werden. In der Praxis ist bis dato das BMF den Empfehlungen des RFTE gefolgt, die Empfehlungen des Rates haben für die Fachressorts daher de facto bindende Wirkung (z.B. hinsichtlich der Erfüllung von Auflagen, die mit der Finanzierung eines Programms verbunden sind).

Zu Frage 5:

Die zentrale Anlaufstelle für die Fördervergabe im Bereich „Life Sciences“ im BMBWK betrifft das Referat VI/1a (Biomedizin, Biotechnologie, Genomforschung). Für die anderen Förderbereiche sind dies die jeweils zuständigen Fachabteilungen der Sektion VI des BMBWK.

Zu Frage 6:

Die Koordination der Förderaktivitäten im Bereich „Life Sciences“ mit jenen anderer Fördergeber auf Bundes- und Landesebene wird durch regelmäßige Information (Bund/Bundesländerplattform) oder auch im Einzelfall auf Basis der jeweiligen Bedürfnisse der Organisationen hergestellt. Die Akteure stehen darüber hinaus auf informeller Ebene kontinuierlich im Kontakt.

Zu Frage 7:

Ausgaben im „Wissenschaftsblock“ innerhalb der Jahre 2000 – 2005 :

Jahr	Zahlungen in Mio €	davon FTE Off. in Mio €	Anteil FTE %
2000	113,218	0	0,00
2001	119,806	35,164	29,35

2002	136,782	35,547	25,99
2003	120,558	19,299	16,01
2004	121,363	38,378	31,62
2005	109,503	31,570	28,83

Die Zahlungen erfolgten unter den Ansätzen

1/14138,
 1/14146,
 1/14166,
 1/14168,
 1/14176,
 1/14178,
 1/14186,
 1/14187,
 1/14188.

Als Förderungsempfänger traten universitäre und außeruniversitäre Forschungseinrichtungen sowie NPO's in Erscheinung.

Darüber hinausgehende „Details“ wie: „*Welcher Anteil dieser Mittel kam der Forschung im engeren Sinn (d.h. exkl. PR, Verwaltung etc.) zugute?*“ wären nur mit einem unverhältnismäßig hohen Verwaltungsaufwand erhebbar.

Zu Frage 8:

Ein Controlling im klassischen Sinn existiert auf der Ebene des Programm-Managements. Für die FTI-Politik übernimmt diese Funktion Evaluation und Monitoring.

Im europäischen und internationalen Vergleich gewinnt Monitoring & Evaluierung von Forschung, Innovation und Technologie immer mehr an Bedeutung. Der Rat für FTE hat durch einheitliche Programmbeschreibungen und durch regelmäßige Reportings einen ersten Schritt in Richtung einer Formalisierung der Programmzyklen gesetzt. Den Empfehlungen des Rates zu Evaluierung und Monitoring wird vom BMBWK große Bedeutung beigemessen. Zur Qualitätssicherung und -förderung im gesamten FTI-Bereich werden systematisch Programme, Projekte und Organisationen evaluiert. Eine Planung der Evaluation wird deshalb durchgeführt, um die FTI-politischen Lernprozesse systematisch einzuplanen und mit ausreichenden Mitteln zu dotieren. Vermehrt werden Evaluierungen nicht nur ex post, sondern auch ex ante und begleitend durchgeführt.

Folgende Studien und Analysen wurden vom BMBWK im Bereich Life Sciences in Auftrag gegeben:

- Boston Consulting Studie zum Life Science Standort Österreich (zusammen mit BMWA, RFT, ZIT)
- Austrian Biomedical Research Outputs (Bibliometrische Studie zu den 27.000 Publikationen im Life Science Bereich der Jahre 1991 bis 2000), November 2002
- Patente und Universitäten in Österreich (Analyse der Patentierungsaktivität der Bereiche Medizin, Naturwissenschaften und Technik an den österreichischen Universitäten 1999-2001 (März 2003))

Zu Frage 9:

Das BMBWK kommt seinen aus § 7 Forschungsorganisationsgesetz erwachsenen Verpflichtungen durch die jährliche Erstellung des Jahresberichts „Forschungsförderungen und Forschungsaufträge. Faktendokumentation der Bundesdienststellen“ nach. Dieser wird dem Nationalrat gemeinsam mit dem Forschungs- und Technologiebericht sowie den Jahresberichten der Forschungsförderorganisationen FWF und FFG bis zum 1. Juni eines jeden Jahres vorgelegt.

Zu Frage 10:

Die Arbeiten zur Realisierung einer webbasierten Bundesforschungsprojektdatenbank sind weit vorangeschritten; der Testbetrieb kann voraussichtlich im Februar aufgenommen werden. Das Anforderungsprofil wurde auf interministerieller Basis erarbeitet, die Empfehlungen des RH weitgehend berücksichtigt.

Ressortintern sind zwei Abteilungen dem jeweiligen Aufgabengebiet entsprechend (inhaltlich und technisch) mit der Umstrukturierung der Datenbank befasst (bis zu 6 Personen mit einem Arbeitsaufwand zwischen 10% - 80% einer Vollbeschäftigung).

Die erforderlichen technischen Anpassungen des Datenkatalogs und der Programme wurden größtenteils ressortintern geleistet; externe Kosten entstanden durch Schulungen durch die Softwarefirma in Höhe von 7.182,-- € sowie durch die Einbindung erfahrener Entwicklung für die kundenfreundliche Generierungsumgebung und Formgenerierung in Gesamthöhe von 19.200,-- €.

Zu Frage 11:

Sowohl bei Programm- als auch bei Institutionenförderungen existieren in der Regel mehrjährige Budgetpläne. Allerdings werden die konkreten Jahresbudgets erst nach Vorliegen des Jahreshaushaltes erstellt und genehmigt. Mit der ÖAW ist nun eine Arbeitsgruppe Leistungsvereinbarung eingerichtet worden und damit kann voraussichtlich ab 2008 auch mittelfristige Budgetsicherheit garantiert werden.

Zu Frage 12:

Es ist vorgesehen, dass die von 2007 bis 2010 anfallenden Kosten für IMBA und CeMM ausschließlich aus dem der ÖAW zur Verfügung gestellten Globalbudget getragen werden. Es liegen keine Anträge bzw. Planungen vor, die auf eine Finanzierung durch Offensivmittel hindeuten.

Zu Frage 13:

Die Mittelaufteilung der vergangenen Jahre entspricht weitestgehend den Vorstellungen des BMBWK, da dadurch erste wichtige Maßnahmen zur Stärkung der „Life Sciences“ in Österreich gesetzt werden konnten. Für die Steigerung der Forschungsintensität der Wirtschaft ist dadurch eine nachhaltige Maßnahme gesetzt worden.

Die Bundesministerin:

