

3203/AB XXIII. GP

Eingelangt am 13.03.2008

Dieser Text wurde elektronisch übermittelt. Abweichungen vom Original sind möglich.

BM für Unterricht, Kunst und Kultur

Anfragebeantwortung

Bundesministerium für
Unterricht, Kunst und Kultur



Frau
Präsidentin des Nationalrates
Mag. Barbara Prammer
Parlament
1017 Wien

Geschäftszahl: BMUKK-10.000/0024-III/4a/2008

Wien, 12. März 2008

Die schriftliche parlamentarische Anfrage Nr. 3356/J-NR/2008 betreffend Mangelnde Objektivität bei der Schulnotenvergabe in Bezug auf das Geschlecht, die die Abg. Mag. Brigid Weinzinger, Freundinnen und Freunde am 21. Jänner 2008 an mich richteten, wird wie folgt beantwortet:

Zu Frage 1 und 6:

Das Bundesministerium für Unterricht, Kunst und Kultur ist weder in die Vorbereitung noch die Durchführung der im einleitenden Teil der Anfrage zitierten Studie involviert gewesen. Zumal die angesprochene Studie offenbar vom Bundesminister für Wissenschaft und Forschung in Auftrag gegeben worden ist und die diesbezüglichen Detailergebnisse naturgemäß nur dem Auftraggeber bekannt sind, können entsprechende Fragen, darunter auch solche nach künftigen Gesprächen, nur vom Bundesminister für Wissenschaft und Forschung beantwortet werden.

Zu Fragen 2 bis 4 sowie 7:

Dem Bundesministerium für Unterricht, Kunst und Kultur sind umfassende Studien zu den angesprochenen Themenkomplexen nicht bekannt.

Zur Frage, inwiefern es tatsächlich die in den Fragen angesprochenen Phänomene einer „unterschiedlichen Benotung“ oder auch einer grundsätzlich besseren Bewertung der schulischen Leistungen bei Mädchen durch die Lehrkräfte gibt, hat die interne Auseinandersetzung mit der Thematik „Schulleistungen-Notenvergabe-Leistungsbeurteilung unter dem Aspekt des sozialen Verhaltens bzw. dem Genderaspekt“ als auch die laufende Diskussion in Gesprächen mit

Expertinnen und Experten ergeben, dass in die Leistungsbeurteilung im alltäglichen Doing-Gender tatsächlich auch oftmals (unbewusst) rollenstereotype Erwartungshaltungen mit hineinspielen (zB. von einem Mädchen erwartet man sich nicht, dass es in Physik gut ist, also werden von der Lehrperson eventuell vorhandene Potentiale auch nicht gesehen oder gefördert oder aber das Vorhandene besser bewertet, weil die Schülerin „es eh nicht brauchen wird“); vgl. dazu auch Helmke 2003 betreffend „Gender Bias“ (Geschlechtsbezogener Verzerrungseffekt), welcher Vor- und Nachteile für die Geschlechter birgt. Möglicherweise fließt in die Leistungsbeurteilung auch nach wie vor bei einigen Lehrpersonen das „soziale Wohlverhalten“ mit hinein, was dazu führen könnte, dass die Benotung von Mädchen auch im Fachbereich positiver ausfällt. Umgekehrt können unreflektierte Diagnose- und Beurteilungsprozesse jedoch auch dazu führen, dass vorhandene Potentiale und Zugangsweisen von Mädchen in bestimmten Fachbereichen schlechter bewertet werden (zB. ein kritischerer, aber eventuell kreativerer und umweltbezogener Umgang mit naturwissenschaftlichen Themen; PISA zeigt zB. dass das „Wissen über die Naturwissenschaften“ bei Mädchen besser ausgeprägt ist als das „Wissen in den Naturwissenschaften“).

Die repräsentative Studie „Das Befinden von Kindern und Jugendlichen in der österreichischen Schule“ von F. Eder aus 2006 (Bildungsforschung des Bundesministeriums für Unterricht, Kunst und Kultur, Bd. 20, Studienverlag 2007) wiederum ergibt, dass die Noten der Mädchen im Allgemeinen nur geringfügig besser als jene der Burschen sind. Das spricht gegen eine Annahme der generell unterschiedlichen Benotung von Mädchen und Burschen. Weitere interessante Ergebnisse der Studie in diesem Zusammenhang: Mädchen arbeiten – gemessen an der häuslichen Arbeitszeit – signifikant mehr für die Schule als Burschen; vor allem in den weiterführenden Schulen. Nur etwa 17% der Mädchen, aber 28% der Burschen der 4. bis 8. Schulstufe geben an, dass ihnen die Schule „fast immer“ oder „meistens“ zu viel wird. In der 9. bis 12. Schulstufe geben 29% der Burschen und 27% der Mädchen an, dass in der Schule „viel zu viel“ verlangt wird. Diese Ergebnisse sind zwar keine direkten Antworten auf die Frage der Leistung und Benotung von Mädchen, zeigen aber jedenfalls den Arbeitseinsatz und die höhere Leistungsbereitschaft der Mädchen und dass eine Überforderung eher auf Seiten der Burschen sichtbar wird (siehe dazu auch die Kurzfassung unter www.bmukk.gv.at/medienpool/15670/befindlichkeitsstudie_07.pdf).

Seitens des Ressorts wird daher derzeit die Beauftragung eines eigenen Forschungsprojekts – als Teil des Programms FFORTE – geprüft, welches Daten und Antworten ua. zu den Fragestellungen Gender-Gap im naturwissenschaftlich-technischen Ausbildungsbereich in Österreich (Fokus: Schule), Schulformenstrukturen, Schultypenwahl, Fächerkulturen (Gender Bias), Doing Gender im Unterricht (geschlechtsspezifische Botschaften durch Lehrpersonen, Auswirkungen auf Leistungsbeurteilung, Motivation, Berufsorientierung und Ausbildungswahl) liefern sollte. Zusätzlich werden Überlegungen für eine Fort- und Weiterbildungsinitiative für die Lehrkräfte unter Berücksichtigung vor allem auch der Gender-Problematik angestellt.

Zu Frage 5:

Hinsichtlich des ersten Satzes dieser Fragestellung ist auf die Beantwortung der Fragen 1 und 6 hinzuweisen. In Bezug auf Schultypen mit „besonders hohem Anteil an naturwissenschaftlichen Fächern“ wird – zumal eine eindeutige Quantifizierung nicht möglich ist – exemplarisch auf nachstehende Sonderauswertung zu Schülerinnen und Schülern in „Maturaklassen“ 2006/07 in den einzelnen AHS-Schulformen, in denen die traditionellen Gebiete der Naturwissenschaften

„Physik, Chemie, Biologie“ in besonderem Maße Berücksichtigung erfahren, hingewiesen werden:

Schülerinnen und Schüler in den Maturaklassen 2006/07 in den einzelnen AHS-Schulformen	männl.	weibl.
1171 - Gymnasium (mit schulautonomer Schwerpunktsetzung Mathematik, Naturwissenschaften), 5. - 8. Klasse	17	11
1173 - Gymnasium (mit schulautonomer Schwerpunktsetzung Informations- und Kommunikationstechnologie), 5. - 8. Klasse	25	3
1285 - Realgymnasium mit Darstellender Geometrie (mit verordneter Stundentafel), 7. und 8. Klasse	972	546
1286 - Realgymnasium mit ergänzendem Unterricht in Biologie und Umweltkunde, Physik sowie Chemie (mit verordneter Stundentafel), 7. und 8. Klasse	767	613
1374 - Wirtschaftskundliches Realgymnasium (mit schulautonomer Schwerpunktsetzung Ökologie), 5. - 8. Klasse	1	18
1424 - Oberstufenrealgymnasium mit Darst. Geometrie oder erg. Unterricht in Biologie und Umweltkunde, Physik und Chemie (mit Schulversuch), 5. und 8. Klasse, SV gemäß § 7 SchOG	42	74
1436 - Oberstufenrealgymnasium mit Darst. Geometrie oder erg. Unterricht in Biologie und Umweltkunde, Physik und Chemie (mit verordneter Stundentafel), 5. und 8. Klasse	112	163
1441 - Oberstufenrealgymnasium mit Darst. Geometrie oder erg. Unterricht in Biologie und Umweltkunde, Physik und Chemie (mit autonomer Stundentafel ohne speziellen Schwerpunkt), 5. und 8. Klasse	85	98
1449 - 5-jähriges Oberstufenrealgymnasium mit Informatik, 5. - 9. Klasse, Schulversuch gemäß § 7 SchOG	15	6
1471 - Oberstufenrealgymnasium mit Darst. Geometrie oder erg. Unterricht in Biologie und Umweltkunde, Physik und Chemie (mit schulautonomer Schwerpunktsetzung Mathematik, Naturwissenschaften), 5. - 8. Klasse	56	78
1473 - Oberstufenrealgymnasium mit Darst. Geometrie oder erg. Unterricht in Biologie und Umweltkunde, Physik und Chemie (mit schulautonomer Schwerpunktsetzung Informations- und Kommunikationstechnologie), 5. - 8. Klasse	74	57
1481 - Oberstufenrealgymnasium mit schulautonomer Schwerpunktsetzung im Bereich Mathematik, Naturwissenschaften, 5. - 8. Klasse, Schulversuch gemäß § 7 SchOG	42	40
1483 - Oberstufenrealgymnasium mit schulautonomer Schwerpunktsetzung im Bereich Informations- und Kommunikationstechnologie, 5. - 8. Klasse, Schulversuch gemäß § 7 SchOG	236	116
1484 - Oberstufenrealgymnasium mit schulautonomer Schwerpunktsetzung im Bereich Ökologie, 5. - 8. Klasse, Schulversuch gemäß § 7 SchOG	15	18
1603 - Realgymnasium mit Semestergliederung in der 10. - 12. Schulstufe (Modulare Oberstufe), Schulversuch gemäß § 7 SchOG	76	61
1664 - Realgymnasium mit Darstellender Geometrie (mit Schulversuch), 7. und 8. Klasse, SV gemäß § 7 SchOG	84	62
1665 - Realgymnasium mit Darstellender Geometrie (mit autonomer Stundentafel ohne speziellen Schwerpunkt), 7. und 8. Klasse	214	136
1666 - Realgymnasium mit ergänzendem Unterricht in Biologie und Umweltkunde, Physik sowie Chemie (mit autonomer Stundentafel ohne speziellen Schwerpunkt), 7. und 8. Klasse	152	96
1667 - Realgymnasium mit ergänzendem Unterricht in Biologie und Umweltkunde, Physik sowie Chemie (mit Schulversuch), 7. und 8. Klasse, SV gemäß § 7 SchOG	95	75
1671 - Realgymnasium mit ergänzendem Unterricht in Biologie und Umweltkunde, Physik sowie Chemie (mit schulautonomer Schwerpunktsetzung Mathematik, Naturwissenschaften), 5. - 8. Klasse	57	34

1673 - Realgymnasium mit ergänzendem Unterricht in Biologie und Umweltkunde, Physik sowie Chemie (mit schulautonomer Schwerpunktsetzung Informations- und Kommunikationstechnologie), 5. - 8. Klasse	48	24
1681 - Realgymnasium mit Darstellender Geometrie (mit schulautonomer Schwerpunktsetzung Mathematik, Naturwissenschaften), 5. - 8. Klasse	18	3
1683 - Realgymnasium mit Darstellender Geometrie (mit schulautonomer Schwerpunktsetzung Informations- und Kommunikationstechnologie), 5. - 8. Klasse	29	12
Summe	3.232	2.344

Die Bundesministerin:

Dr. Claudia Schmied eh.