je 1 Kopie au: Dr. rer. nat. habil. Hans-Jürgen Gursky Ic RASIDENT priv. DER TEC HULE DARMSTADT С D E Vp K 98 II III IV V An den Präsidenten Anlagen: der Technischen Hochschule Dar Herrn Prof. Dr. H. Böhme Karolinenplatz 5 W-6100 Darmstadt 02. 04. 1993

Betr.: Professur C 3 für Historische und Regionale Geologie an der TH Darmstadt, Erlaβ Az. H I 1.1 - 422/540 -35-; Ihr Schreiben v. 17. 03. 1993, Az. PB1-09-11-P53/92

Sehr geehrter Herr Präsident,

in Ihrem oben genannten Schreiben, für das ich Ihnen sehr danke, fordern Sie mich auf, Ihnen meine Vorstellungen zum Antritt der C3-Professur für Historische und Regionale Geologie am Geologisch-Paläontologischen Institut schriftlich mitzuteilen.

Am 23. 03. 1993 habe ich im Fachbereich Geowissenschaften und Geographie dazu längere Gespräche geführt, und meine Wünsche wurden mit den Vorstellungen des Fachbereichs abgestimmt. Eine entsprechende Aufstellung meinerseits füge ich diesem Schreiben bei.

Ich sehe dem persönlichen Gespräch mit Ihnen am 27. 04. 1993 mit Freude entgegen und verbleibe

mit freundlichen Grüßen

(Dr. H.-J. Gursky)

WV 2.7.

T 27.4,83

15 30

Anlage Aufstellung meiner Vorstellungen

Kopie -> Dekan FB Geowiss. u. Geogr.

Anlage zum Brief v. 02. 04. 1993 an den Herrn Präsidenten der TH Darmstadt betreffs meiner

Vorstellungen zum Antritt der Professur C 3 für Historische und Regionale Geologie

1) Arbeitsplatz-Grundausrüstung

Für den täglichen Routinebetrieb benötige ich an meinem Arbeitsplatz dringend eine leistungsfähige

* Personal-Computer-Anlage (incl. <u>Drucker</u>, DIN A3-Scanner, Standard-Software)

16.500, --

Begründung: Mein derzeitiger fast rein dienstlich genutzter Privat-PC ist technisch veraltet, störanfällig und besitzt eine zu geringe Speicherkapazität für viele moderne Software-Programme. Der in Zukunft erhöhte Bedarf ergibt sich aus den spezifischen Anforderungen der Professur für Historische und Regionale Geologie, in deren Rahmen in vertiefter Weise vor allem graphische Arbeiten wie z.B. die elektronische Erstellung, Weiterverarbeitung und Auswertung von geologischen und topographischen Karten in Lehre und Forschung anfallen.

2) Forschungsgeräte-Grundausstattung

Ich benötige für die routinemäßige sediment-petrographische Untersuchung von Gesteinspräparaten ein

* Standard-Forschungsmikroskop für Durchlicht-Polarisationsmikroskopie

41.000, --

ausgerüstet mit

* automat. Photo-Einrichtung (für Dias und publikationsfähige SW-Bilder)

18.500, --

* Video-Dokumentationssystem (incl. Kamera, Monitor, Printer)

16.500,--

Begründung: Meine Forschungsaktivitäten haben ihren Schwerpunkt bei den Sedimentgesteinen (insb. Klastika - Sand-/Tonsteine - und mit ihnen assoziierte Gesteine) und liegen damit in der Tradition dieser Professur in Darmstadt. Ich widme mich aber neben der Feldforschung, die im wesentlichen aus Drittmitteln finanziert wird, in stärkerem Maße als mein Amtsvorgänger auch der weiterführenden petrographischen Mikroanalyse mit dem Ziel der exakten stofflichen Erfassung von Sedimentgesteinen. Das Geologisch-Paläontologische Institut der THD verfügt derzeit nur über zwei veraltete (Erstausstattung des Instituts) und zudem im Photolabor installierte Forschungsmikroskope, die für das gesamte Institut - u.a. auch für Diplom- und Doktorarbeiten - ständig zur Verfügung bleiben müssen.

Ein solches Mikroskop gehört zur fundamentalen Grundausstattung in der Sedimentgeologie und steht mir auch an meinem derzeitigen Arbeitsplatz in Marburg (wiss. Assistent) zur Verfügung; die DFG lehnt die Förderung der Anschaffung solcher Geräte im Bereich der Grundausstattung grundsätzlich ab.

Die Photo-Einrichtung ist für die qualitativ hochwertige optische Präsentation der Forschungsergebnisse unabdingbar (Farb-Dias für Kongreβ- und Kolloquiums-Vorträge sowie in der Lehre, SW-Photos für Abbildungen in Publikationen). Das Video-Dokumentationssystem dient der fortlaufenden photographischen Erfassung und Archivierung mikroskopischer Befunde im täglichen Betrieb, der Monitor zudem zu Demonstrationszwecken in kleinen Gruppen (z.B. Spezialkurse, Dipl.- u. Dokt.-Betreuung).

Das chemische Labor des Geologisch-Paläontologischen Instituts muß für meinen Bedarf erweitert werden:

* Mikrowellen-Druck-Aufschlußsystem für die Silikat-Analyse

30.000,--

Begründung: Mit der derzeitigen Ausstattung ist das chemische Labor nur zur Wasseranalyse einsetzbar. Zur geochemischen Untersuchung von Gesteinen, wie ich sie in Ergänzung der feldgeologischen und mikroskop-petrographischen Methodik einsetze, muß die bereits vorhandene und routinemäßig betriebene Probenaufbereitung lediglich um den thermischen Gesteinsaufschluß mit Flußsäure ergänzt werden; die übrigen Einrichtungen (z.B. flußsäure-fester Laborabzug) sind vorhanden.

3) Lehrmittel

Für meine Unterrichtsveranstaltungen im Bereich der Historischen und Regionalen Geologie benötige ich einige aktuelle

* Wandkarten, Overhead-Lehrfolien und Dia-Serien

6.000,--

Begründung: Die im Institut vorhandenen Wandkarten sind großenteils veraltet bzw. abgenutzt, wichtige Karten fehlen. Overhead-Lehrfolien sind nicht vorhanden. Die Dia-Sammlung des Instituts muβ für meine Lehrbelange ergänzt werden.

4) Verwaltung

Dringend erforderlich ist die Aufstockung des Personals im Sekretariat des Instituts um

* eine halbe Sekretariats-Stelle

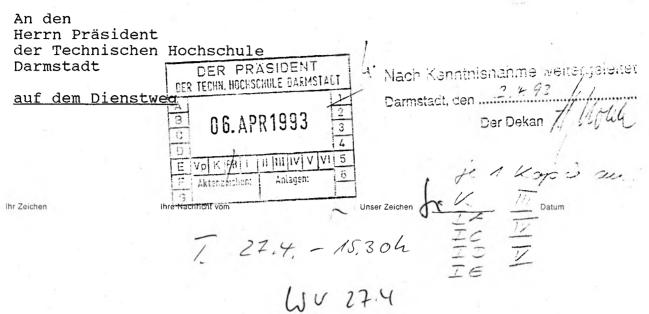
Begründung: Derzeit verfügt das Institut nur über 1,5 Sekretariatsstellen für 5 Professoren und 6 wissenschaftliche Mitarbeiter, und das Dekanats-Sekretariat ist wegen Dauerkrankheit kaum besetzt. Dies führt zu einer ständigen völligen Überlastung des Sekretariatsbetriebs, worunter u.a. auch die Verwaltung der Drittmittelprojekte und der Prüfungsangelegenheiten stark leidet; Schreibarbeiten können zum groβen Teil nicht erledigt werden.

5) Umzugskosten-Erstattung, Trennungsgeld

Ich bitte höflich darum, mir im Rahmen der gesetzlichen Möglichkeiten (Hess. Umzugskostengesetz, Hess. Trennungsgeldverordnung) nach Anfall Umzugskosten zu erstatten und Trennungsgeld zu gewähren. Das Ministerium hat mich in diesen Punkten an die Hochschule verwiesen.

Kosten-Zusammenstellung:

0,5 Sekretariats-Stelle	(nach BAT)
PC-Anlage	16.500,
Forschungsmikroskop	41.000,
Photo-Einrichtung	18.500,
Video-Dokumentation	16.500,
chem. Aufschlußsystem	30.000,
Wandkarten etc.	6.000,
Umzug, TrennGeld	(lt. Gesetz)
Summe	128.500,



Betrifft: Ihr Schreiben vom 17.03.1993

AZ: PB1-09-11-P53/92

Berufungsverhandlungen mit Herrn Dr. H. J. Gursky

Sehr geehrter Herr Präsident!

Herr Dr. Gursky hat in einem mehrstündigen Gespräch seine Vorstellungen und Wünsche für eine Tätigkeit in unserem Institut/ Fachbereich vorgetragen. In gegenseitiger Information wurden dabei alle Bereiche der Forschung, Lehre, Ausstattung, Administration und Personalfragen erörtert. Die auf Grund dieses Gespräches von Herrn Dr. Gursky vorgeschlagenen notwendigen Beschaffungen und Ausstattungen, sind für die grundsätzliche Funktionalität des betreffenden Lehr- und Forschungsbereichs notwendig und sinnvoll. Integrierende und fachlich-interdisziplinäre Bereiche wurden berücksichtigt, sodaß wir die Wünsche von Herrn Dr. Gursky voll unterstützen.

Im einzelnen ist aus Sicht des Institutes folgendes dazu zu sagen:

- 1. Halbtagsstelle einer Sekretärin
 Unser Sekretariat ist seit langem ein Engpaß, dies wurde
 auch immer wieder bei einschlägigen Gelegenheiten an Sie
 herangetragen. Neben den üblichen Sekretariatsaufgaben
 (Buchhaltung, Schreibarbeiten etc.) hat das Sekretariat im
 Hinblick auf die Lehrveranstaltungen im Gelände und dem
 großen Service-Betrieb auch einen beträchtlichen Publikumsverkehr zu verkraften. Die ungünstige Relation zwischen
 Sekretariatskräften und wissenschaftlichem Personal hat
 schon in der Vergangenheit häufig dazu geführt, daß Wissenschaftler Sekretariatsaufgaben erledigen mußten, was
 zwangsläufig auf Kosten von Lehre und Forschung geht.
- 2. Geologische Felduntersuchungen, die ja im Kernabschnitt

Professur stehen, sind heute nicht mehr ohne entsprechende Gesteinsuntersuchungen durchführbar. Zentral ist dabei die mikroskopische Dünnschliffuntersuchung, das Handwerkszeug dazu, Polarisationsmikroskop mit entsprechenden Dokumentationsmöglichkeiten, gehört für eine einschlägige Professur zur Grundausstattung am Arbeitsplatz. Die vorhandene Institutsausstattung stammt im wesentlichen aus der Erstausstattung des Institutes und ist daher stark veraltet. Ein PC-Arbeitsplatz, der auch die Möglichkeit zur graphischen Arbeit, z.B. Erstellung und Bearbeitung von Karten, bietet, muß ebenfalls als Grundausstattung angesehen werden. Das von Herrn Gursky in Aussicht genommene Gerät, soll auch anderen Institutsmitgliedern bei einschlägigen Arbeiten zur Verfügung stehen und ist auf die Ausstattung unseres Zeichenraumes ergänzend abgestimmt. Auch das Gerät zur schnellen und vollständigen Aufschließung silikatischer Gesteine für die chemische Analyse, ist eine wichtige und von allen Mitgliedern zu nutzende Ergänzung unserer Laborausstattung, die z.B. auch für die zu besetzende Professur Umweltmineralogie von Interesse sein dürfte.

3. Die von Herrn Gursky in Aussicht genommene Ergänzung der Lehrmittelausstattung wird von uns begrüßt, da auch hier das vorhandene Material auf dem Gebiet der Historischen und Regionalen Geologie unvollständig und veraltet ist, d.h. weder vom Inhalt, noch von der Darstellung modernen Anforderungen an die Lehre genügt.

Wir hoffen, daß nicht nur in Herrn Gursky ein neuer kompetenter Kollege zu uns stößt, sondern ihm auch die nötigen Mittel für seine Forschung und Lehre zur Verfügung gestellt werden können.

Mit freundlichen Grüßen

(Prof.Dr.G.Ebhardt,

delie ali

qeschäftsführender Direktor)

Vorlag	ge:	. VP	1
		<u>K</u>	
		IA	U
		IB	
		IC	
		ID	
		IE	
		III	-1
1	non-us	IV	
		V	

Betr.:	Besetzung d	er Professur	für Histori	sche und R	egionale G	Geologie
			141	4		9
-1		4	Y	*		
-		7				
Im Raf	nmen des Bes	etzungsverfa	hrens der o.a. P	rofessur hat		

den Ruf am 28.05.93 angenommen - ANSOMMENT.

Dr. Hans-Jürgen Gursky

Im Auftrag:

Ti Cac

Herr / XXXXXX