

Zusammenfassung der beantragten Mittel gemäß Anlage:

1. Personalkosten	15600 €
2. Sachkosten	1000 €
Gesamtsumme	16600 €

Buchungsstelle: Institutsnummer: 620000 Position: SB

Mitglieder des Gremiums

Nichtstudentische Mitglieder:

Prof. Dr. Andreas Bott

Prof. Dr. Andreas Hense

Prof. Dr. Clemens Simmer (entschuldigt)

Studentische Mitglieder:

Lotte Bierdel

Miriam Kübbeler

Maximilian Maahn

Jan-Bernd Schröer

Votum des Gremiums

	Stimmberechtigte	Ja	Nein	Enthaltung
Nichtstudentische Mitglieder	2	2	–	–
Studentische Mitglieder	4	4	–	–



Prof. Dr. Andreas Bott

Vorsitzender des Studienbeitragsvergabe-Gremiums

Kenntnis genommen:

Vorsitzender der Fachgruppe Erdwissenschaften

Einzelpositionen zum Antrag im Wintersemester 2008:

1. Personalkosten	15600 €
1.1 Tutorium Einführung in die Meteorologie	4020 €
1.2 Tutorium Arbeitsgruppenseminar	7560 €
1.3 Tutorium Einführung in die theoretische Meteorologie	2010 €
1.4 SHK Betreuung CIP Pool	2010 €

Begründung:

- Zu 1.1: Eine sinnvolle Teilnahme an der Veranstaltung Einführung in die Meteorologie kann nur mit Unterstützung von zwei Tutoren (zwei SHK zu je 7.5 Wochenstunden) geleistet werden, die die Studienanfänger während der Vorlesung begleiten.
- Zu 1.2: Im Seminar tragen die Teilnehmer über aktuelle (meist englisch-sprachige) Publikationen zu einem Thema vor und diskutieren gemeinsam hierüber. Für die meisten Teilnehmer ist das Seminar die erste Gelegenheit, einen Vortrag über ein wissenschaftliches Thema zu halten. Neben dem Vortrag bereiten sie eine mehrseitige Zusammenfassung in englischer Sprache für alle Teilnehmer vor. Um den Lerneffekt für die Teilnehmer zu erhöhen, werden ihnen Tutoren zur Seite gestellt, die ihnen helfen, das oft komplexe Thema besser zu erfassen, den englischen Text schneller zu verstehen, eine Präsentation und einen extended abstract vorzubereiten sowie den Vortrag zu üben. Wir erwarten etwa 20 Teilnehmer, so dass für das Semester Tutorenstunden im Umfang von ca. einer WHK Vollzeitstelle benötigt werden. Diese Arbeit muss entsprechend dem Anspruch von diplomierten Meteorologen geleistet werden (i.d.R. Doktoranden), und wird auf mehrere Personen aufgeteilt.
- Zu 1.3: Eine erfolgreiche Teilnahme an der Veranstaltung Einführung in theoretische die Meteorologie kann nur mit Unterstützung von einem Tutor (SHK zu 7.5 Wochenstunden) geleistet werden, der die Studierenden des Bachelorstudiengangs während der Vorlesungen und Übungen begleitet.
- Zu 1.4: Die Betreuung des hiesigen CIP Pools soll durch eine SHK vorgenommen werden. Die Aufgaben bestehen darin, den Studierenden beim Umgang mit verschiedener Software, insbesondere der Graphiksoftware Matlab, behilflich zu sein.

2. Sachkosten	1000 €
2.1 Literatur	1000 €

Begründung:

Zu 2.1: Eine Aufstockung der hiesigen Lehrbuchsammlung mit weiteren Büchern aus Physik, Mathematik und Meteorologie ist notwendig.

**Bericht über die Verwendung der
Studienbeiträge im Sommersemester 2008**

1. Personalkosten	11390 €
1.1 Tutorium Einführung in die Meteorologie	€
1.2 SHK Synoptikvorlesung und Übung	€
1.3 Tutorium Arbeitsgruppenseminar	€
1.4 Betreuer Meteorologisches Instrumentenpraktikum	€
1.5 SHK Betreuung CIP Pool	€

Bericht:

Die hier angegebenen Personalkosten wurden in einem geringeren Umfang als im Antrag vom Wintersemester 2007 beschrieben ausgegeben. Bei den Gesamtkosten handelt es sich um eine Extrapolation auf das gesamte Sommersemester 2008.

2. Sachkosten	10896 €
2.1 Radiosondenstation	6766 €
2.2 Matlab 7.3 Upgrade	2000 €
2.3 Toolboxen für Matlab 7.3	1750 €
2.4 Literatur	380 €

Bericht:

Die hier angegebenen Sachkosten wurden vom Material her so wie im Antrag vom Wintersemester 2007 beschrieben ausgegeben. Allerdings wurde hierfür weniger Geld als geplant ausgegeben.

3. Noch nicht verausgabte SB-Mittel	
siehe oben	