

Zusammenfassung der beantragten Mittel gemäß Anlage:

Gesamtsumme	22200 €
1. Personalkosten	18450 €
2. Sachkosten	4250 €

Buchungsstelle: Institutsnummer: 620000 Position: SB

Mitglieder des Gremiums

Prof. Dr. Andreas Bott
Jan-Bernd Schröer
Max Maahn
Lotte Bierdel

Votum des Gremiums

	Stimmberechtigte	Ja	Nein	Enthaltung
Nichtstudentische Mitglieder	1	1	–	–
Studentische Mitglieder	3	3	–	–



Prof. Dr. Andreas Bott
Vorsitzender des Studienbeitragsvergabe-Gremiums

Kenntnis genommen:

Vorsitzender der Fachgruppe Erdwissenschaften

Einzelpositionen zum Antrag im Sommersemester 2009:

1. Personalkosten	18200 €
1.1 Tutorium Einführung in die Meteorologie	3500 €
1.2 SHK Synoptikvorlesung und Übung	2500 €
1.3 Tutorium Literaturseminar	7300 €
1.4 Betreuer Meteorologisches Instrumentenpraktikum	3500 €
1.5 SHK Betreuung CIP Pool	1400 €

Begründung:

- Zu 1.1: Eine sinnvolle Teilnahme an der Veranstaltung Einführung in die Meteorologie kann nur mit Unterstützung von Tutoren geleistet werden, die die Studienanfänger während der Vorlesung begleiten.
- Zu 1.2: Die Hauptarbeit der SHK besteht im Abhalten der Übungen zur Synoptikvorlesung. Die Übungen wurden auf ausdrücklichen Wunsch der Studierenden neu eingeführt und erfreuen sich großer Beliebtheit. Aufgrund einer Überlastung des Lehrpersonals können die Übungen nur angeboten werden, wenn sie von einer SHK betreut werden.
- Zu 1.3: 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 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 1.4: Das meteorologische Instrumentenpraktikum ist Teil des Diplomstudiengangs. Die Studierenden lernen hier den Umgang mit meteorologischen Instrumenten. Da die Teilnehmerzahl in den letzten Jahren deutlich zugenommen hat und auch im kommenden Semester wieder hoch sein wird, kann das Praktikum nicht mehr von der Lehrperson allein beaufsichtigt werden. Deshalb wird die Unterstützung eines diplomierten Doktoranden beantragt.
- Zu 1.5: 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	4250 €
2.1 Fahrkostenzuschuss Exkursion STUMETA 2009	1000 €
2.2 Fahrkostenzuschuss Exkursion Ostdeutschland 2009	2250 €
2.3 Lehrbücher	1000 €

Begründung:

- Zu 2.1: Im kommenden Jahr findet vom 20.–24. Mai die Studentische Meteorologentagung (STUMETA) in Karlsruhe statt. Zu dieser Fachtagung aller Meteorologiestudenten Deutschlands sind Vertreter aller Universitäten, die das Fach Meteorologie anbieten, eingeladen. Aus dem hiesigen Institut sollen auf Wunsch der Studierenden etwa 8–10 Vertreter nach Karlsruhe geschickt werden. Hierfür wird ein Unkostenzuschuss von 100 € pro Person beantragt.
- Zu 2.2: Im September des kommenden Jahres wird eine Exkursion nach Ostdeutschland stattfinden. An dieser sechstägigen Lehrveranstaltung nehmen 15 Studierende teil. Hierfür wird ein Unkostenzuschuss von 150 € pro Person beantragt.
- Zu 2.3: In der Leihbuchsammlung des Instituts fehlen noch einige Strahlungsbücher sowie Bücher zur Einführung in die Meteorologie, die über die Studienbeiträge angeschafft werden sollen.

3. Sonstiges	
entfällt	

**Bericht über die bisherige Verwendung der
Studienbeiträge im Wintersemester 2008/2009**

1. Personalkosten	2052.17 €
1.1 Tutorium Einführung in die Meteorologie	1347.29 €
1.2 Tutorium Arbeitsgruppenseminar	704.88 €
1.3 Einführung in die theoretische Meteorologie	0.00 €
1.4 Betreuung CIP Pool	0.00 €

Bericht:

Die hier angegebenen Personalkosten wurden so wie im Antrag vom Sommersemester 2008 beschrieben ausgegeben.

2. Sachkosten	0.00 €
2.1 Literatur	0.00 €

Bericht:

Die hier angegebenen Sachkosten wurden so wie im Antrag vom Sommersemester 2008 beschrieben ausgegeben.

3. Sonstiges	
entfällt	