

Cooler Klassen – Schulprojekte im Internationalen Polarjahr 2007/08

Dr. Rainer Lehmann
Zum Weidegut 1
31634 Steimbke

Koordination

2. Treffen der Lehrer-Kommission

07.09.2007 Frankfurt

13.00 h – 18.00 h

Anwesende: Charlotte Lohse, Marie-Luise Nebel, Paul Brückner, Dr. Peter M. Schulze, Dr. Rainer Lehmann

Gäste: Prof. Dr. Gregor Falk, Dominik Conrad

Protokoll

TO Aktueller Stand des Projektes

Angesprochen wurden die Berichte von Dietmar Gruber (Odin), Dennis Schmitt (Merian), Michael Bauer (Polarstern). Die Webseite wird am 20.09. auf den aktuellsten Stand gebracht.

TO Evaluierung

Die Kommission erörterte mit Gregor Falk vom Geographischen Institut der PH Freiburg die möglichen Evaluierungswege. Eine quantitative Evaluation ist im gegebenen finanziellen Rahmen nicht möglich, weil dafür umfangreiche Mittel für Personal, Reise- und Sachkosten notwendig wären.

Die Evaluation kann qualitativ erfolgen. Im Rahmen einer oder zwei Examensarbeiten soll die Evaluation auf drei Ebenen erfolgen, der Lehrer-, Schüler- und Wissenschaftlerebene. Es werden individuelle Fragebögen für die jeweilige Ebene erstellt, die an unterschiedlichen Schulen und bei den Expeditionsteilnehmern sowie den beteiligten Wissenschaftlern eingesetzt werden. Die Fragebögen werden an ca. 20 Lehrer (mit und ohne Expeditionsteilnahme), an ca. 20 Schüler und an ca. 10 Wissenschaftler (Fahrtleiter) verteilt. Eine zusätzliche Examensarbeit wird sich mit den Alltagsvorstellungen von Schülern von Polargebieten beschäftigen. Die Arbeit wird von Dominik Conrad durchgeführt und alle Examensarbeiten von Gregor Falk betreut. Zeitlicher Rahmen: Beginn ab Oktober 2007.

TO Weitere Expeditionsplätze

Auf unserer Webseite sind jetzt Angebote für weitere Expeditionsteilnahmen zu finden. Es handelt sich um Schiffsexpeditionen mit der Polarstern. Rainer Lehmann sondiert die Möglichkeiten für die Teilnahme bei terrestrischen Expeditionen des AWI im kommenden Sommer (Spitzbergen, Sibirien) und hat bereits Kontakte zu Jörn Thiede und Hans Hubberten aufgenommen. Auf der europäischen Ebene hat sich leider bisher wenig bewegt, nur aus Schweden kam das Angebot mit der ODEN. Franz Tessensohn unternimmt zur Zeit einen weiteren Anlauf, die europäischen Aktivitäten zu beleben. In diesem Zusammenhang sollte

auch bei den polnischen Kollegen nachgefragt werden, ob die angekündigte Schiffsexpedition nach Spitzbergen mit dem polnischen Schiff im kommenden Sommer stattfinden kann.

TO Forum

Das angebotene Forum unterliegt noch Nutzungsschwächen und zeigt Startschwierigkeiten, da der Umgang offensichtlich bei relativ seltener Anwendung zu unklar oder schwierig ist. Dass die Möglichkeit der Kommunikation nicht angenommen wurde, liegt vielleicht auch daran, dass nicht jedem klar ist, welche Themen dort diskutiert werden können. Peter Schulze, der so freundlich war, die Kommunikationsplattform einzurichten, wird sich um eine einfach zu handhabende Anleitung kümmern. Das Thema wird auch auf unserem Meeting am 22.09. besprochen.

TO Projekte/Beteiligung ohne Expeditionsteilnahme, Möglichkeiten und Erfahrungen, Erfassung und Strukturierung

Bisher besteht bei der Kommission leider noch wenig Übersicht über die an den Schulen durchgeführten Projekte zum Polarjahr. Die Informationen erhalten wir leider nur eher zufällig. Daher eine Bitte an alle, die ein Polarjahrprojekt oder auch Unterrichtsschwerpunkte zum Polarjahr in ihrem Unterricht durchführen: Schicken Sie eine kurze Beschreibung an Rainer Lehmann, der sie sammelt und eine Übersicht für alle erstellt.

TO Tagung der Deutschen Gesellschaft für Polarforschung (März 08)

Im März findet eine Tagung der Deutschen Gesellschaft für Polarforschung statt. Es handelt sich dabei um eine wissenschaftliche Tagung. Franz Tessensohn und Rainer Lehmann werden eine Sitzung für Lehrer einplanen, auf der die Expeditionsteilnehmer ihre Arbeiten vorstellen können.

TO Projektkonto

Das Konto mit den von der Robert-Bosch-Stiftung bewilligten Geldern wird seit Anfang September von Hans-Martin Garcke als Schatzmeister verwaltet. Die Anträge zur Erstattung der Fahrtkosten werden zur Zeit bearbeitet, die Überweisungen können kommende Woche erfolgen. Entsprechend den Regeln bei der Fahrtkostenerstattung im öffentlichen Dienst beträgt die Erstattung bei km-Abrechnung 0,20 €/km. Für das 2. Meeting am 22.09.2007 stehen wieder 2100.- € zur Verfügung.

TO Öffentlichkeitsarbeit

Um unser Projekt und unsere Aktivitäten in der Öffentlichkeit bekannt zu machen, sind beispielsweise Zeitungsartikel nützlich und sollten bei Schulprojekten und Expeditionsteilnahmen veröffentlicht werden. Da wir gegenüber unseren Förderern zeigen müssen, wie das Projekt vorangeht und dass die Öffentlichkeit etwas darüber erfährt, sind solche Artikel durchaus sinnvoll. Zudem fördern sie den Bekanntheitsgrad der jeweiligen Schule (Werbung). Bei der Veröffentlichungen von Zeitungsartikeln u.ä. sind folgende Punkte unbedingt zu berücksichtigen:

Erwähnt werden müssen:

Förderung des Coole Klassen-Projekts durch:

Robert-Bosch-Stiftung
Alfred-Wegener-Institut für Polar und Meeresforschung
Deutsche Gesellschaft für Polarforschung
European Polar Board

Bei Expeditionsteilnahme:

Namentliche Erwähnung der Expedition und des
Fahrleiters/Dienststelle

Die Artikel sollten an Rainer Lehmann geschickt werden, der sie sammelt und an die Robert-Bosch-Stiftung sowie an Margarete Pauls (Abt. Öffentlichkeitsarbeit des AWI) weiterleitet.

TO Neue Informationen an alle Schulen über Bildungsserver

Die Anstrengungen vor einem Jahr zur Bekanntmachung des Projekts Coole Klassen waren nicht immer erfolgreich. Hin und wieder stoßen interessierte Kollegen dazu, die eher zufällig auf die Webseite geraten sind. Möglicherweise blieben die Informationen „irgendwo“ in den Schulen hängen. Peter Schulze wird eine neue Information über den Bildungsserver an alle Bundesländer verschicken. Wir hoffen, so nochmals Informationen streuen und Werbung machen zu können.

TO Geographentag Bayreuth

Leider hat sich noch niemand gemeldet, der am Geographentag in Bayreuth teilnimmt und die Coole Klassen-Vorstellung in der Fachsektion Geodidaktik übernehmen könnte.

TO Vertretung von Rainer Lehmann (01. Oktober bis 18. Dezember)

Peter Schulze (peter.schulze@lisum.berlin-brandenburg.de) übernimmt die Vertretung von Rainer Lehmann während seiner Expedition in die Antarktis. Rainer Lehmann ist aber über Email fast wie gewohnt zu erreichen.

Rainer Lehmann

15.09.2007