

Werkstattgespräche Naturwissenschaften - *Protokoll*

Tagesordnung:

Zeit: 15.02.08 von 14.00 – 16.00

Ort: Handelsoberschule Bozen

1. Zielsetzung festlegen
2. Erfahrungs- und Informationsaustausch
3. Schulbuch „Geografie“
4. Ausblick auf nächstes Treffen



1. Zielsetzungen

- Ziele unserer Werkstattgespräche:
 - *konkrete Anliegen besprechen*
 - *Informationen und Erfahrungen aus dem Unterricht, der Schulorganisation- und Entwicklung austauschen*
 - *schulübergreifende Projekte gemeinsam planen*
 - *Kontakte zu italienischen Schulen und Fachkollegen/innen aufbauen und pflegen*
 - *Fortbildungen mit italienischen Fachkollegen planen und gestalten*
 - *Virtuelle Plattform für Informationsaustausch aufbauen (Welche Möglichkeiten bietet „BLIKK“?)*
- Vorschlag zum Aufbau der künftigen Treffen?
 - *1. Teil der Treffen: allgemeiner Informations- und Erfahrungsaustausch*
 - *2. Teil der Treffen: ein Mitglied der Gruppe stellt ein konkretes Thema aus der Unterrichtspraxis vor mit dem Ziel Fachwissen zu vermitteln, Unterrichtsvorschläge, Anwendungen und Praxisbeispiel aufzuzeigen; die anderen Mitglieder ergänzen. Jeder kann etwas für sich mitnehmen!*
- Projektantrag „Werkstattgespräche Naturwissenschaften“ für SJ 08/09
 - *Monica stellt für das nächste SJ einen Projektantrag an das PI, sodass die Sitzungsstunden den Mitgliedern vergütet werden können.*
- Informationen zu Fortbildungen im Rahmen unserer Gruppe
 - *Mitglieder der Projektgruppe können an Fortbildungen von Trägern außerhalb des Fortbildungsplan teilnehmen, wie z.B. Chemie Kongress in AUT oder an Fortbildungen in AUT und D.*



3. Erfahrungs- und Informationsaustausch

- Nachprüfungen im laufenden Schuljahr
 - *Mitglieder tauschen Erfahrungen und Vorgangsweisen an ihren Schulen aus.*
 - *Zur Information bekommen alle die vom Unterrichtsministerium beantworteten meist gestellten Fragen (FAQ, auf der Homepage zu finden unter: www.pubblica.istruzione.it/news/2007/recupero_debiti)*
- Zusammenhang zwischen neuen Rahmenrichtlinien Unterstufe mit Oberschule
 - *Monica stellt kurz die provisorischen Rahmenrichtlinien der Unterstufe für Naturwissenschaften vor.*
 - *Ein Treffen zwischen MS und OS - Lehrer der Naturwissenschaften wird gewünscht, um sich über Lehrinhalte und Lernmethoden in MS und OS auszutauschen.*
- Oberschulreform?
 - *Kurzinformation der wichtigsten Aspekte über die Oberschulreform bzgl. des Unterrichts der Naturwissenschaften.*
- und anderes ...
 - *Vorstellung des Projektes „Broschüre Naturwissenschaften und Umwelterziehung in der Schule“; Teilnehmer wünschen sich für die Oberschule auf einer Seite Bildungsinstitutionen auch außerhalb Südtirols aufgelistet.*
 - *Vorstellung des Projektes „Eurac junior“: Aktion der Eurac zur Fernerkundung der Erde
Kontaktperson: Christian Steurer an der Eurac*



4. Schulbuch Geografie

Geografie

Wissen und verstehen

Ein Handbuch für die Sekundarstufe II

hep Verlag Schweiz

ISBN 3 03905 056 7

ab EUR 37,90

Zusatzmaterialien und Folienvorlagen unter:

<http://geografie.hep.info>

Didaktische Hinweise und Aufgaben: Handbuch für Lehrpersonen

Erscheinungsjahr: 2004

- *Es besteht der Bedarf eines physischen Geografiebuches für die OS. Wichtig sind der Südtirolbezug und Einhaltung der Rahmenrichtlinien.*
- *Alexandra hat bereits das Buch „Geografie, Wissen und Verstehen“ im Unterricht ausprobiert und findet die Texte gut verständlich und die Abbildungen gut einsetzbar. Sie wird weiterhin Auszüge aus dem Buch in ihrem Unterricht einsetzen.*
- *Alexandra kennt ein weiteres interessantes Buch: „Die Erde“, Verlag ? ISBN ?*
- *Bis zum nächsten Treffen suchen wir nach geeigneten Schulbüchern!*
- *Vorschlag für Buchankauf für die Bibliothek am PI: „Advanced geography“ Oxford University Press (ISBN 0 19 913407 3)*



5. Ausblick auf nächstes Treffen

- Zeit: Mai oder September ??
 - *Innerhalb der ersten Maiwoche – wird über eine doodle Umfrage fixiert.*
- Inhalte: Vorschläge zu konkrete Themen des Unterrichts??
 - *Büchervorschläge für physische Geografie und Geologie*
 - *Büchervorschläge für ein neueres Biologiebuch*
 - *Planung der Inhalte und Termine für das kommende SJ*
 - *Planung der internen Fortbildung zum Thema „Lehrausgänge“*
 - *Gibt es für uns als Arbeitsgruppe interessante FB?*
- Wünsche:
 - *Martin berichtet, dass der Dachverband für Natur- und Umweltschutz Lehrer für eine enger Zusammenarbeit sucht und gerne bereit sei sein Naturschutzblatt auch an Klassen weiterzugeben.*

