

Glaziologecamp 18.-22. September 2012 auf der Franzeshöhe

Voraussichtlicher Ablauf:

Wichtiger Hinweis: Die Exkursionen können nur dann programmgemäß durchgeführt werden, wenn das Wetter es zulässt. Bei Regen, Schnee oder Lawinengefahr findet ein Alternativprogramm statt.

Die Organisatoren behalten sich Änderungen im Programm vor.

Zeit:	Programmpunkt:	Inhalt	Referenten:	Schüleraktivität	Material:
Di 18. September	<p>Ca. <u>10.30 Uhr</u> Ankunft im Berghotel Franzeshöhe Vorstellungsrunde Vorstellen des Programms der nächsten Tage</p> <p>Ca. <u>11.30 Uhr</u> Mittagessen im Gasthof</p>		Dr. Valter Carbone, Dr. Susanne Hellrigl, Dr. Christian Aspmair		Bus vom Bahnhof Spondinig zur Franzeshöhe, Bus: Stilsfer Joch Retour zu Fuß
	<p><u>13.00 Uhr</u> Referat (deutsch/italienisch)</p> <p>ca. <u>14.30 Uhr</u> Abfahrt zum Stilsfer Joch (Rifugio Garibaldi), Wanderung zum Goldsee und Rückkehr zu Fuß oder mit Bus</p> <p>ca. <u>19.30 Uhr</u> Abendessen</p>	<p>Nationalpark Stilsfer Joch</p> <p>Klimageschichte der Alpen der letzten 10.000 Jahre, Permafrost, Metamorphes Gestein: Para- und Orthogneise</p>	<p>Dr. Wolfgang Platter, Direktor Nationalpark Stilsfer Joch</p> <p>Dr. Christian Aspmair, Geologe und Lehrer am RG Meran</p>	<p>Mitschrift erstellen</p> <p>Gesteine sammeln, Übungen</p>	<p>Notizblock</p> <p>Fotoapparat, Notizblock</p>

	<p><u>20.30 Uhr</u> Abendprogramm</p>	<p>Reflexion über Inhalte der Tagesexkursion</p>	<p>Valter Carbone, Susanne Hellrigl, Christian Aspmair</p>	<p>Teamorientierte Spiele</p> <p>Zusammenfassung der Inhalte in Kleingruppen</p> <p>Ergebnispräsentation, z.B. Gesteine</p> <p>Austausch in Kleingruppen</p>	<p>Laptop</p>
<p>Mi 19. September</p>	<p><u>9.00 Uhr</u> Wanderung bis zum Madatschgletscher</p> <p><u>13.00 Uhr</u> Mittagessen im Gasthof</p>	<p>Kartographie, Geologie, Geomorphologie, Botanik</p>	<p>Christian Aspmair Valter Carbone, Susanne Hellrigl</p>	<p>Ca. 6 Gruppen, Profil legen</p> <p>Geologische Karte erstellen, Gesteine sammeln, Ergebnisse dokumentieren, präsentieren</p>	<p>Fotoapparat, Kompass, topographische und geologische Karten</p>
	<p><u>14.30 Uhr</u> <u>Referat</u> im Seminarraum deutsch/italienisch/englisch <u>ca. 15.30 Uhr</u> Arbeiten mit GPS <u>ca. 16:40 Uhr</u> Übungen zur Fernerkundung mit Laptop</p>	<p>Laboratorio di telerilevamento (Fernerkundung) Neve&Ghiaccio</p>	<p>Dr. Francesca Taponecco und Dr. Roberto Di Criscienzo EURAC Junior</p>	<p>Arbeiten im Freien</p>	<p>GPS-Geräte, Laptop</p>

19.30 Uhr
Abendessen
20.30 Uhr
kurzes Treffen

Austausch

Valter
Carbone,
Susanne
Hellrigl,
Christian
Aspmair

Zusammenfassung und
Präsentation
der Ergebnisse
in
Kleingruppen

Laptop,
Beamer

Do 20. September	<u>8.00 Uhr</u> Abfahrt nach Suldén. Lunch Pakete Rückfahrt ca. 16.00 Uhr <u>Ca. 18.30 Uhr</u> Abendessen	Gletscherwanderung zur Suldenspitze mit Erlernen von Alpin Techniken	Bergführer aus Suldén, wissenschaftl. Begleiter Dr. Christian Casarotto Museo delle Scienze, Trento		Gletscherausrüstung
	<u>20.00 Uhr</u> Treffen zum Dokumentieren	Ev. Film	Susanne Hellrigl, Valter Carbone		Laptop, Beamer
Fr 21. September	<u>9.00 Uhr</u> Gruppenarbeiten <u>Ca. 12.30 Uhr</u> Mittagessen	didaktisches Arbeiten in Kleingruppen (dt./ital.) (Gletschermodelle, Übungen zu Diatomeen mit Computer u.a.).	Dr. Matteo Cattadori, Museo delle Scienze Trento	Vorstellen der Ergebnisse	Laptop
	<u>Ca. 14.00 Uhr</u> Wanderung von Franzeshöhe Richtung Stifser Joch Gruppenfotos <u>Ca. 18.00 Uhr</u> Referat mit Stephan Galos anschließender <u>Diskussion</u> (deutsch/englisch) <u>Ca. 19.30 Uhr</u> Abendessen	Flora und Fauna im Nationalpark mit Bezug auf die Klimaveränderung,	Dr. Wolfgang Platter Stephan Galos, Institut für Meteorologie und Geophysik, Univ. Ibk.	Reflexion und Diskussion zu den Inhalten der letzten Tage	

<u>Anschließend</u>	ev. Besprechung und Zuteilung der Themen für die Giornate delle Scienze, für eigene Klasse	Valter Carbone, Susanne Hellrigl	Diskussion, Präsentation von Ergebnissen	
---------------------	---	---	---	--

Sa 22. September	Zimmer räumen Abschluss <u>Ca. 10.00 Uhr</u> Abfahrt	Ausklang	Valter Carbone, Susanne Hellrigl		Bus zum Bahnhof
---------------------	--	----------	---	--	--------------------