



## Youth into Science

Das Thema der heurigen Projektwochen lautet „Auswirkungen von Klimaänderungen auf alpine Ökosysteme“

Am Programm stehen verschiedenste Klima- und Gletschermessungen wie Kartierung eines aktiven Blockgletschers (eine besondere Form des alpinen Permafrostes – gefrorene Schuttmassen, die sich langsam hangabwärts bewegen), biochemische Analysen von Gebirgsbächen, zoologische Untersuchungen von Gletscherrückzugsflächen, Sukzession im Gletschervorfeld oder auch Untersuchungen zu den Auswirkungen der Beweidung und Klimaänderung auf das Ökosystem. Außerdem erwartet dich eine Exkursion mit ExpertInnen des GEO-Tags der Artenvielfalt.

Du lernst wissenschaftliche Methodik kennen, führst selbst Analysen und Interpretationen durch, wobei dich renom-

mierte WissenschaftlerInnen der Uni Innsbruck unterstützen. Anhand von Workshops, Diskussionen und eigenständigen Untersuchungen kannst du somit konkrete Ergebnisse für die Forschung leisten.

Am Ende der Woche präsentierst du vor einem Fachpublikum deine Ergebnisse. Spaß und Abenteuer erlebst du bei Exkursionen und erlebnispädagogischen Programmen. Die Kosten für Unterkunft, Verpflegung und das umfangreiche Programm betragen 250 Euro.

**Wir freuen uns auf dich!**

Silvia Prock  
Leitung Junge Uni

Andrea Bou-Vinals  
Projektleitung



8. bis 13. Juli 2007  
Universitätszentrum Obergurgl



# Youth into Science



# YiS<sub>2007</sub>



Du bekommst die Chance, Wissenschaft hautnah zu entdecken, zu erforschen und mitzuerleben. Gleichzeitig entstehen die ersten Kontakte zur Universität Innsbruck als zukünftige Ausbildungsstätte. **Carpe diem!**



Leopold-Franzens-Universität Innsbruck  
Mag. Andrea Bou-Vinals

Tel.: 0043 (0)512-507 DW 6151  
E-Mail: [andrea.bou-vinals@uibk.ac.at](mailto:andrea.bou-vinals@uibk.ac.at)

KONTAKT

**YiS** 2007

## Youth into Science

Wissenschaftliche Projektwochen für Jugendliche  
im Universitätszentrum Obergurgl im Juli 2007

Jugendliche mit Forschergeist aufgepasst!

Im Juli lädt euch die Junge Uni Innsbruck zur ersten „Youth into Science“ Projektwoche im Universitätszentrum Obergurgl, Ötztal, ein. Wenn du zwischen 15–18 Jahren alt bist, dich sehr für Naturwissenschaften interessierst und in einer spannenden Woche mit Gleichgesinnten und WissenschaftlerInnen „richtige“ Forschung betreiben willst, dann melde dich gleich an.

## ANMELDUNG

Für die Anmeldung schicke bitte **bis 13. Mai 2007** eine E-Mail an [andrea.bou-vinals@uibk.ac.at](mailto:andrea.bou-vinals@uibk.ac.at) ... mit einer kurzen Begründung **WARUM** du teilnehmen möchtest.  
**Weitere Informationen findest du unter:**  
<http://jungeuni.uibk.ac.at/youthintoscience>



Layout & Grafische Umsetzung: Jasmine Luger



<http://jungeuni.uibk.ac.at/youthintoscience>