

Kinder-Sommer-Uni 2010 der Universität Innsbruck

Programm – Innsbrucker Ferienzug

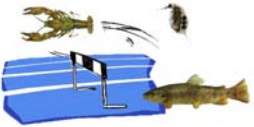




Am 14. Juli 2010 startet die 8. Kinder-Sommer-Uni. Die Universität Innsbruck öffnet ihre Türen für alle interessierten Kinder und schlauen Füchse! Und wenn du mindestens 4 Uni-Veranstaltungen besucht hast, erhältst du ein Jungforscher-Diplom. Ich freue mich auf Dich!

Die Anmeldung beginnt am 28. Juni 2010; Nähere Infos zur Anmeldung unter der Tel. 0664-8125042 und auf unserer Homepage <http://jungeuni.uibk.ac.at/>!





Titel der Veranstaltung	Datum	Zeit	Beschreibung	Ort/Treffpunkt	Alter	Max. Teilnehmerzahl	Bemerkungen	Kosten
Eröffnungsveranstaltung Uni wie? Uni was? – Was ist denn eigentlich eine Universität?	14. Juli 2010	10:00-12:00 Uhr	Was macht man eigentlich auf der Uni? Prof. Margret Friedrich, die Vizerektorin für Lehre und Studierende, wird euch spannende Geschichten von der Uni erzählen und feierlich die Kinder-Sommer-Uni eröffnen. Danach werden wir zusammen die Uni auf den Kopf stellen.	09:45 Uhr, Aula, Universitätshauptgebäude, Innrain 52	8-14	50		0,-



<p>Spannende Physik & Hürdenlauf für Fisch, Krebs und Floh</p> 	15. Juli 2010	09:00-16:30 Uhr	<p>Am Vormittag besuchst du das Institut für Experimentalphysik, wo du selbst spannende physikalische Experimente durchführen kannst. Am Nachmittag werden wir spielerisch die Tierwelt der heimischen Flüsse kennen lernen und selbst einmal in die Rolle des einen oder anderen Tieres schlüpfen.</p>	08:45 Uhr, bei den Wegweiserkegeln am Technik Campus, Technikerstraße	10-14	20		12,- (inkl. Mittagessen)
<p>Hürdenlauf für Fisch, Krebs und Floh & Spannende Physik</p> 	15. Juli 2010	09:00-16:30 Uhr	<p>Am Vormittag werden wir spielerisch die Tierwelt der heimischen Flüsse kennen lernen und selbst einmal in die Rolle des einen oder anderen Tieres schlüpfen. Am Nachmittag besuchst du das Institut für Experimentalphysik, wo du selbst spannende physikalische Experimente durchführen kannst.</p>	8:45 Uhr, bei den Wegweiserkegeln am Technik Campus, Technikerstraße	10-14	20		12,- (inkl. Mittagessen)
<p>Die Welt trifft sich in Wilten</p>	16. Juli 2010 (bei Regen 1 Woche später)	09:00-12:00 Uhr	<p>Im gerade entstandenen interkulturellen Garten wird nicht nur rein biologisch "gewerkelt", sondern es begegnen sich dort auch Menschen aus 22 Ländern, die ein "miteinander pflanzen, ernten und feiern" leben. Wir erforschen organische Kompostierung und die Herkunftsländer vieler Pflanzen und wollen uns bei Speisen und Spielen aus verschiedenen Ländern vergnügen.</p>	"Interkultureller Garten/ Wilten" Ecke Fritz-Konzert-Straße/ Pastorstraße; Linie 1 Stubaitalbahnhof	8-14	20	Ausrüstung: bequeme Kleidung und Becherlupe	4,-
<p>Abenteuer, Spiel, Technik (FIT – Frauen in die Technik)</p> 	19. Juli 2010	10:00-16:00 Uhr	<p>Mädchen wird eine abwechslungsreiche und spannende Reise durch die Welt der Technik und Naturwissenschaften geboten, in der Spaß nicht zu kurz kommt!</p>	09:45 Uhr, vor dem Universitätshauptgebäude, Innrain 52	8-12	20	Nur für Mädchen!	12,- (inkl. Mittagessen)

Baumdetektive	20. Juli 2010	09.30-16.30 Uhr	Kennst du die verschiedenen Bäume in unseren Wäldern? Was sagen uns die Jahresringe? Wir nehmen die Bäume um den Sistranser Sportplatz unter die Lupe, entnehmen eine Holzprobe und versuchen nachmittags im Labor, das genaue Alter des Baumes zu ermitteln. Mittags essen wir im Tenniscafé.	09:30 Uhr Tenniscafé Sistrans, Abholung: 16:30 Uhr beim Eingang der neuen Unibibliothek, Innrain 52f	9-14	20	Ausrüstung: gute Schuhe, Regenschutz, Trinkflasche	18,- (inkl. Mittagessen)
Gesteine und Fossilien & Heiter bis wolzig - aus dem Alltag eines Wetterfroschs	21. Juli 2010	09:30-16:00 Uhr	Bring deine Steine und Fossilien mit, die du gesammelt hast. Wir werden sie schneiden und polieren und unter dem Mikroskop betrachten und bestimmen. Damit bekommst du einen faszinierenden Einblick in die Welt der Gesteine und Fossilien. Am Nachmittag kannst du anhand von praktischen Beispielen erfahren, wie Wetter beobachtet wird, wie eine Wettervorhersage entsteht und warum eine genaue Vorhersage so schwierig ist.	09:30 Uhr, Eingang Brunosander-Haus, Innrain 52f	8-10	20		12,- (inkl. Mittagessen)
Vorurteilsdetektive	22. Juli 2010	09:00-16:00 Uhr	Was sagst du? Kann das Weichei mutig sein? Der Zappelphillip still sein? Als Vorurteils-Detektive blicken wir durch unsere Lupe und machen uns auf die Spur von (All-) Gemeinheiten und Wörtern, die klein scheinen und doch ganz groß wirken. Das machen wir spielend, bastelnd, zeichnend, lesend und diskutierend. Wir fragen uns, was wir tun können, wenn wir mit Ungerechtigkeiten umgehen müssen oder sie selbst - auch unbewusst - schaffen.	09:00 Uhr, vor dem Haupteingang der SOWI, Universitätsstraße 15	9-12	15		12,- (inkl. Mittagessen)

Tanz und Spiel & Turmspringen	27. Juli 2010	09:00-16:00 Uhr	Hier kannst du dich bei verschiedenen Spielen (Fangspiele, Ballspiele, Spiele mit Musik) so richtig austoben. Zwischendurch studieren wir gemeinsam eine Aerobic-Choreographie mit Musik ein. Am Nachmittag lernst du Turmspringen – je höher, desto platsch!	08:45 Uhr, vor dem Haupteingang des USI (Universitätsinstitut Innsbruck), Fürstenweg 185	8-12	20	Ausrüstung: Schwimm- und Turngewand, Handtuch, Trinkflasche	12,- (inkl. Mittagessen)
Gesteine und Fossilien & Mit Mausekraft durch Tirol	28. Juli 2010	09:30-16:00 Uhr	Bring deine Steine und Fossilien mit, die du gesammelt hast. Wir werden die Steine schneiden und polieren und die Fossilien bestimmen. Mit dem Mikroskop bekommst du einen faszinierenden Einblick in die Welt der Gesteine und Fossilien. Und hast du dich schon einmal mit Mausekraft durch ein Land geklickt? Mit Spiel, Spaß und Wissen erkunden wir mit dem digitalen Atlas das Land Tirol.	09:30 Uhr, Eingang Bruno-Sander-Haus, Innrain 52f	10-12	20		12,- (inkl. Mittagessen)
Vorurteilsdetektive	29. Juli 2010	09:00-16:00 Uhr	Was sagst du? Kann das Weichei mutig sein? Die Bohnenstande dick sein? Der Zappelphillip still sein? Der Klammeraffe allein sein? Als Vorurteils-Detektive blicken wir durch unsere Lupe und machen uns auf die Spur von (All-) Gemeinheiten und Wörtern, die klein scheinen und doch ganz groß wirken. Das machen wir spielend, bastelnd, zeichnend, lesend und diskutierend. Wir fragen uns, was wir tun können, wenn wir mit Ungerechtigkeiten umgehen müssen oder sie selbst - auch unbewusst - schaffen.	09:00 Uhr, Karl-Rahner-Platz	9-12	15		12,- (inkl. Mittagessen)

<p>Architektur-Sommer-Akademie 2010 – <i>Extremlage 1</i></p> <p>aut</p>	<p>2.-6. August 2010</p>	<p>9:30-16:00 Uhr</p>	<p>Entdecke gemeinsam mit ArchitektInnen, KünstlerInnen, TechnikerInnen und ForscherInnen die Welt der Architektur! Im großen Maßstab werden wir Räume in 1:1 bauen. Wir experimentieren mit Farben, Formen, unterschiedlichen Materialien und Konstruktionen. Mit Fantasie und Neugier werden wir spannende Techniken kennen lernen und überraschende Räume und Welten entdecken und bauen.</p>	<p>9:15 Uhr bei den Wegweiserkegeln am Technik Campus, Technikerstraße</p>	<p>7-10</p>	<p>15</p>	<p>Weitere Plätze gibt es bei aut. architektur und tirol: www.aut.cc</p>	<p>65,- (inkl. Mittagessen), Geschwister: 45,-</p>
<p>Architektur-Sommer-Akademie 2010 – <i>Extremlage 2</i></p> <p>aut</p>	<p>2.-6. August 2010</p>	<p>9:30-16:00 Uhr</p>	<p>Entdecke gemeinsam mit ArchitektInnen, KünstlerInnen, TechnikerInnen und ForscherInnen die Welt der Architektur! Auf dem spannenden Weg von der Idee - zum Entwurf - über´s Experimentieren - zum Bauen - werden wir uns im Detail mit der Entwicklung und Gestaltung von visionären Räumen beschäftigen. Material, Form, Konstruktion und Licht bestimmen unsere Entwürfe, die wir von der Simulation bis hin zum experimentellen Bauen entwickeln und gemeinsam realisieren.</p>	<p>9:15 Uhr bei den Wegweiserkegeln am Technik Campus, Technikerstraße</p>	<p>11-14</p>	<p>15</p>	<p>Weitere Plätze gibt es bei aut. architektur und tirol: www.aut.cc</p>	<p>65,- (inkl. Mittagessen), Geschwister: 45,-</p>
<p>Jungforschertage in Obergurgl</p>	<p>9.-11. August 2010</p>	<p>9. August - 08.00 Uhr bis 11. August - 18.00 Uhr</p>	<p>Kennst du die faszinierende Gletscherwelt rund um den Tourismusort Obergurgl? Kennst du die Alpine Forschungsstelle mit der Wetterstation? Was versteht man unter Hochgebirgsarchäologie? Wenn dich diese Themen interessieren und du den Gletschern nahe sein willst, komm´ in unser Camp.</p>	<p>9. August 2010, 08:00 Uhr vor dem Universitätshauptgebäude, Innrain 52, Abholung ebenda am 11. August 2010, 18:00 Uhr</p>	<p>9-12</p>	<p>12</p>	<p>Ausrüstung: Bergschuhe, Regenschutz, Sonnenschutz, kleiner Rucksack, Trinkflasche</p>	<p>110,-</p>

<p>MATHE - Cool! & Auf Sand gebaut?</p>  <p>MATHE - Cool!</p>	<p>11. August 2010</p>	<p>09:00-16:00 Uhr</p>	<p>Am Vormittag wird euer Interesse für die Mathematik in kreativer und spielerischer Weise geweckt und gefördert. Durch mathematische Denksportaufgaben, qualitativ hochwertige Bastelarbeiten und praktische Experimente wird ein neuer Zugang zur Mathematik geöffnet. Am Nachmittag stellt ihr euch Fragen wie: "Wie hoch kann ein Hochhaus werden?" "Wie steil wird ein Hang?" Alle unsere Bauwerke stehen am Boden. Wir sehen, fühlen und hören diesen Baustoff in verschiedenen Experimenten. So dürfen z.B. Freiwillige als "Hochhäuser" in Sand versinken.</p>	<p>bei den Wegweiserkegeln am Technik Campus, Technikerstraße</p>	<p>8-12</p>	<p>14</p>		<p>12,- (inkl. Mittagessen)</p>
<p>Auf Sand gebaut? & Spielend Programmieren lernen</p> 	<p>17. August 2010</p>	<p>09:00-16:00 Uhr</p>	<p>"Wie hoch kann ein Hochhaus werden?" "Wie steil wird ein Hang?" Alle unsere Bauwerke stehen am Boden. Wir sehen, fühlen und hören diesen Baustoff in verschiedenen Experimenten. So dürfen z.B. Freiwillige als "Hochhäuser" in Sand versinken. Am Nachmittag entwickelt ihr spielend und spannend mit einer einfachen Software eure ersten, bunten Programme. Mit nur wenigen Befehlen könnt ihr dem Computer Töne entlocken und Spielfiguren über den Bildschirm bewegen.</p>	<p>bei den Wegweiserkegeln am Technik Campus, Technikerstraße</p>	<p>8-12</p>	<p>14</p>		<p>12,- (inkl. Mittagessen)</p>
<p>Dima, Ginger, Rosalie und Co & Schätze aus dem Wüstensand</p>	<p>18. August 2010</p>	<p>10:00-16:00 Uhr</p>	<p>Kennst du die genannten archäologischen Funde? Welche Mumien kennst du noch? Verwandle dich einen Vormittag lang selbst in einen Archäologen/eine Archäologin und reise mit uns in die</p>	<p>9:50 Uhr vor der neuen Unibibliothek, Innrain 52f</p>	<p>9-14</p>	<p>35</p>		<p>14,50 (inkl. Mittagessen)</p>

			faszinierende Welt der mumifizierten Körper. Am Nachmittag stellst du dir dann Fragen wie: Was ist eine Wüste? Was ist ein Wüstenschiff? Welche archäologischen Schätze stammen aus dem Wüstensand? Willst du selbst nach Schätzen graben? Dann mach´ dich mit uns auf die Suche!					
Sinne und Signale unseres Körpers verstehen	25. August 2010	09:00-12:00 Uhr	Macht mit und experimentiert mit Signalen unseres Körpers (Herzfrequenz, Körpertemperatur, Hautwiderstand = Lügendetektortest, innere Uhr) und mit den Sinnes- und Koordinationsleistungen (Seh- und Hörsinn, Bewegungsleistungen)! Zuletzt beschäftigen wir uns mit der Frage, warum uns Maschinen in diesen Leistungen immer noch unterlegen sind.	bei den Wegweiserkegeln am Technik Campus, Technikerstraße	10-14	16		6,-
Besuch in der Klinik 	25. August 2010	13:45-17:00 Uhr	Du besuchst als Gast das A.ö. Landeskrankenhaus – Universitätskliniken Innsbruck und wirst einen Operationssaal erleben, in der Blutbank Blutgruppenbestimmungen sehen und Laborarbeit machen und im Medienstudio erste Interviews führen und einen Film drehen.	Foyer Medizinzentrum Anichstraße, Anichstraße 35	8-12	15		0,-
Besuch in der Klinik 	26. August 2010	13:45-17:00 Uhr	Du besuchst als Gast das A.ö. Landeskrankenhaus – Universitätskliniken Innsbruck und wirst einen Operationssaal erleben, in der Blutbank Blutgruppenbestimmungen sehen und Laborarbeit machen und im Medienstudio erste Interviews führen und einen Film drehen.	Foyer Medizinzentrum Anichstraße, Anichstraße 35	8-12	15		0,-

Abenteuer EIS & Die geheimen Tricks der Werbung	1. September 2010	10:00-16:00 Uhr	Wie schnell bewegt sich ein Gletscher? Was ist ein Gletscherknecht? Kann man mit einem Eisbohrer Würstel kochen? Kann man das Abschmelzen stoppen? Nach einem Mittagessen beschäftigen wir uns dann mit der Werbung: Durch Werbung wird oft versucht, Wünsche und Entscheidungen von Konsumenten gezielt zu beeinflussen. Wir lernen einige dieser Tricks kennen und enthüllen, wie wir uns der manipulativen Kraft der Werbung widersetzen können.	09:45, Eingang Bruno-Sander-Haus, Innrain 52f Abholung: Eingang SOWI, Universitätsstraße 15!	8-10	20		12,- (inkl. Mittagessen)
Tanz und Spiel & Turmspringen	3. September 2010	09:00-16:00 Uhr	Hier kannst du dich bei verschiedenen Spielen (Fangspiele, Ballspiele, Spiele mit Musik) so richtig austoben. Zwischendurch studieren wir gemeinsam eine Aerobic-Choreographie mit Musik ein. Am Nachmittag lernst du Turmspringen – je höher, desto platsch!	08:45 Uhr, vor dem Haupteingang des USI (Universitätssportinstitut Innsbruck), Fürstenweg 185	8-12	20	Ausrüstung: Schwimm- und Turngewand, Handtuch, Trinkflasche	12,- (inkl. Mittagessen)
Let's play: funny games in English	7. September 2010	09:30-12:00 Uhr	Spielen und Spaß haben - und dabei Englischkenntnisse trainieren: Mit Ratespielen, Brett- und Kartenspielen kannst du deine Englischkenntnisse anwenden und spielerisch erweitern.	Am GEIWI-Vorplatz, vor dem Bruno-Sander-Haus, Innrain 52f	8-12	20		4,-
Die Welt im Obstsalat	9. September 2010	9:30-12:00 Uhr	Woher kommen die Früchte in unserem Obstsalat? Wir wollen uns mit der Banane genauer beschäftigen und herausfinden, woher sie kommt, auf welchem Weg sie zu uns gelangt und durch wessen Hände sie geht, bevor wir sie dann in unserem eigenen Obstsalat verspeisen können.	9:30 Uhr, vor dem Haupteingang der neuen Universitätsbibliothek, Innrain 52f	8-12	15		5,-