

Aus der Arbeit des Instituts für Geographie der Universität Innsbruck

Die Geographie beschäftigt sich mit raumzeitlichen Prozessen. Insofern kann es nicht verwundern, daß auch das Institut für Geographie als räumlich verortete Institution dynamischen Entwicklungen teils ausgesetzt ist, teils diese mitgestaltet. Im Berichtszeitraum bewegte uns vor allem die Umstrukturierung auf das neue UOG'93, das im Laufe des Jahres 1999 an der Universität Innsbruck wirksam werden soll. Im Vorfeld waren es die Veränderungen des Dienstrechtes und die Anpassungen an die neue finanzielle Autonomie der Universität und Fakultät, die das Institut bereits betroffen haben, Angleichungen an das neue Gesetz sind aber darüber hinaus bezüglich der Lehre und der inneren Struktur unseres Instituts nötig.

Im Rahmen des neuen Dienstrechtes haben alle bisherigen Universitätsdozenten den Amtstitel „Außerordentlicher Universitätsprofessor“ (abgekürzt A.Univ-Prof.) verliehen bekommen. Am Institut führen diesen Titel nun in alphabetischer Reihenfolge Andreas Erhard, Klaus Frantz, Georg Kaser, Hanns Kerschner, Hugo Penz und Ernst Steinicke. Das Dienstverhältnis von A. Erhard wurde im Zuge der Umstrukturierung von dem eines Bundeslehrers im Hochschuldienst in das eines Universitätsassistenten überführt.

Infolge der neuen budgetären Verantwortung der Fakultät für die Lehre hat das Institut schmerzliche Verluste hinnehmen müssen. Das Lehrbudget der Institute wurde nach dem durchschnittlichen Lehrangebot der letzten Jahre berechnet, Jahre, in denen unser Institut aufgrund von

Vakanzen nur ein Notangebot aufrecht erhalten konnte. Nachdem nun alle Stellen besetzt wurden und deren Lehre das Institutsbudget belastet, ist kaum noch Geld für externe Lehraufträge vorhanden, und die Tutorien zu Lehrveranstaltungen sind fast zur Gänze gestrichen worden. Allerdings hat die Fakultät zugesagt, diese Härten in Zukunft zu mindern.

War das Institut in diesen Punkten von den Änderungen eher passiv betroffen, so können wir hinsichtlich der zukünftigen Personal- und Ausbildungsstruktur selbst aktiv werden und nachhaltige Lösungen entwickeln. Ganz bewußt haben wir uns entschieden, die Arbeit an den neuen Studienplänen sehr gründlich anzugehen. In vielen Team- und Arbeitsgruppenbesprechungen arbeiten alle Mitarbeiter intensiv und sehr konstruktiv an Curricula, die den Anforderungen einer modernen Ausbildung und darüber hinaus der beruflichen Praxis angepaßt sind. Die neuen Studienpläne sollen dann nach der Überleitung in das neue Gesetz dem Ministerium zur Genehmigung vorgelegt werden.

Im Vorfeld dieser Überlegungen wurden vom Institutsvorstand Mitarbeitergespräche unter vier Augen mit allen Kollegen und Kolleginnen, aber auch (in diesem Fall in Form von Gruppengesprächen) mit den Drittmittelangestellten, Doktoranden und Studierenden geführt, auf deren Basis ein erstes Stärken-Schwäche-Profil unseres Instituts erstellt werden konnte. Dr. Haimayer hat es dankenswerterweise übernommen, die nachfolgenden Teambesprechungen zu moderieren und die Ergebnisse in einem „Leitbild Geogra-

phie“ zusammenzustellen. Wir können zuversichtlich sein, daß es auf dieser Grundlage gelingt, tragfähige Lösungen für die Zukunft zu finden.

Nach dem Dienstantritt¹ von o.Univ.-Prof. Dr. Johann Stötter am 1.2.1998 als Nachfolger von Prof. Abele ist unser Institut nun auch an der Spitze wieder komplett. Der aus München stammende neue Ordinarius führte sich am Institut mit einem kleinen Fest ein, zu dem es nach bayerischer Art Bier und Weißwürste gab. Dies fand soviel Anklang, daß auch zu Beginn des folgenden Wintersemesters 1998/99 eine ähnliche Stärkung für die Institutsmitarbeiter gereicht wurde.

A.Univ.-Prof. Dr. Klaus Frantz weilte im Berichtszeitraum im Rahmen einer Akademieforschung an der Österreichischen Akademie der Wissenschaften in Wien, wo er Forschungen zur Stadtgeographie Nordamerikas betrieb. Seine Stelle vertritt Frau Mag. Sabine Malecek, die im Rahmen ihres disziplinpolitischen Engagements zur Leiterin des Arbeitskreises „Feministische Geographie“ im Verband der Geographen an deutschen Hochschulen gewählt wurde und auch eine Tagung dieses Arbeitskreises in Innsbruck organisierte.

Bereits im letzten Jahresbericht wurde die Habilitation von Georg Kaser erwähnt, die eigentlich in den aktuellen Berichtszeitraum fällt. Univ.-Ass. Mag. Armin Heller wurde mit einer Dissertation (betreut von Prof. Penz), die inzwischen in den Innsbrucker Geographischen Studien erschienen ist, zum Dr. rer. nat. pro-

moviert. Weiters wurden promoviert Mag. Gertraud Meißl (betreut von Prof. Patzelt) und Mag. Christine Vogt (betreut von Prof. Borsdorf). Beide Dissertationen erscheinen ebenfalls in der Reihe „Innsbrucker Geographische Studien“.

Zum 1.10.1998 erhielt die Abteilung Landeskunde eine mehrjährige Stelle für eine Vertragsassistentin, finanziert durch die Silvius-Magnago-Stiftung, eingerichtet, die mit Frau Mag. Ingeborg Lechner besetzt wurde. Dies bedeutet eine besondere Auszeichnung sowohl für die landeskundliche Forschung am Institut als auch für die junge Nachwuchswissenschaftlerin, die Silvius Magnago persönlich ausgewählt hat. Er selbst hat unserem Institut am 4.12.1998 einen Besuch abgestattet.

Als Gastprofessor konnten wir im Sommersemester Herrn Prof. Dr. H.H. Blotevogel gewinnen, der derzeit Vorsitzender des Verbandes der Geographen an deutschen Hochschulen und der Deutschen Gesellschaft für Geographie ist. Die hohen Erwartungen, die die Studierenden an diesen Spitzenfunktionär der deutschsprachigen Geographie und engagierten Hochschullehrer stellten, wurden voll und ganz erfüllt. Prof. Blotevogel stand darüber hinaus für einen (leider schlecht besuchten) öffentlichen Vortrag im Rahmen der Lehrveranstaltung „Geographie und Praxis“ zur Verfügung, wo er über das Berufsfeld und die Berufsaussichten von Diplomgeographen berichtete. Ein Protokoll seiner Ausführungen ist auf der Homepage des Instituts im Internet einzusehen.

In diesem Zusammenhang ist zu erwähnen, daß unsere „Webmaster“ Klaus

¹ In den nachfolgenden tabellarischen Übersichten sind die jeweiligen Tätigkeiten von Prof. Stötter - abgesehen von den Innsbruck bereits vorher abgehaltenen Lehraufträgen - erst ab seinem Dienstantritt in Österreich berücksichtigt.

Förster und Bernd Oeggel nicht nur unsere „Website“ vorbildlich betreuen, sondern auch ein neues Layout entwickelt haben, daß demnächst ans Netz gehen wird. Unsere Homepage wird mit ihren besonderen Serviceangeboten außerordentlich stark von internationalen Internet-Surfern besucht.

Auch im Berichtsjahr verzeichnete das Institut für Geographie eine rege Vortragstätigkeit. Dank der engen Zusammenarbeit mit dem Österreichischen Lateinamerika-Institut konnten wir in jedem Semester ein interdisziplinäres Symposium zu Lateinamerika mit internationalen Referenten durchführen. In der Reihe der Gastvorträge und Kolloquien berichteten zwei deutsche, ein britischer und zwei kanadische Kollegen sowie eine amerikanische Kollegin von ihren Forschungsschwerpunkten. Auch mit diesen Vorträgen konnten wir die Einbindung unseres Instituts in die „international scientific community“ unter Beweis stellen. Aber auch Institutsmitglieder stellten mit ihren Vorträgen neuere Forschungsergebnisse vor. Schließlich fand im November ein ebenfalls international besetzter Workshop zum Thema Naturgefahren in unserem Hause statt.

Leider hatten wir im Berichtszeitraum zwei Todesfälle zu beklagen, die das Institut sehr betroffen haben. Am 26.10.1997 verstarb em.o.Univ.-Prof. Dr. Franz Huter, der ehemalige Vorstand des Instituts für geschichtliche Landeskunde, aus dem die jetzige Abteilung Landeskunde an unserem Institut hervorging (siehe dazu den Nachruf aus der Feder Prof. Leidlmaiers in diesem Heft!). Er war bis in den letzten Jahren noch sehr aktiv und ein häufiger Gast an unserem Institut.

Völlig unerwartet verschied am 15.5.1998 der Bibliothekar Gert Zwerger, dem das Institut die kompetente Führung der Erdwissenschaftlichen Fachbibliothek zu verdanken hat. Er fühlte sich der Geographie sehr verbunden, weil er unser Fach selbst studiert hatte. Viele seiner „Consemerster“, die mit der Fachbibliothek nach Studienende weniger zu tun gehabt haben, werden sich noch an die gemeinsame Studenzeit erinnern.

Zu den erfreulichen Ereignissen des Berichtszeitraums gehört die Berufung von Prof. Patzelt in die Akademie der Naturforscher Leopoldina zu Halle. Er ist nun nach seinem Lehrer Fliri das zweite Mitglied dieser angesehenen Akademie. Nicht ganz so bedeutend ist meine Berufung in die Österreichische UNESCO-Kommission für die Periode 1998-2003. In der Österreichischen Akademie der Wissenschaften nehme ich inzwischen auch Funktionen in der Planungskommission ein.

Im Rahmen der zukünftigen Umstrukturierung mußten wir uns aber auch mit dem Gedanken vertraut machen, Prof. Patzelt, der die Gründung eines neuen Regelinstituts für (integrierte) Hochgebirgsforschung anstrebt, unter Umständen zu verlieren. Sein Ausscheiden hätte erhebliche Konsequenzen, da unser Institut mit nur noch zwei Professoren ein sog. „Kleininstitut“ wäre und die Berechtigung, die Abteilung Landeskunde weiterzuführen, verlöre. Wir haben verschiedene Modelle entwickelt, um derartige Folgen zu vermeiden und hoffen auf Verständnis bei den Verantwortlichen und auf die Akzeptanz unserer berechtigten Interessen. Die Fachgruppe Erdwissenschaften, die Fakultätsplanungskommission und die neue Fakultät (nach UOG'93) haben sich aber jeweils mit großen Mehrheiten für

eine Eingliederung des Instituts für Hochgebirgsforschung als Abteilung in das Institut für Geographie ausgesprochen. Natürlich hoffen wir, daß sich diese Lösung im Senat und im Ministerium letztlich durchsetzen läßt.

In der Öffentlichkeit wird die Arbeit unseres Instituts immer mehr anerkannt. Presse und Rundfunk berichteten sogar über kleinere Forschungsarbeiten von Studierenden in unseren Seminaren (eine Studentin - Frau Andrea Greussing - wurde mit ihrer Arbeit in der einstündigen Sendung „Tirol Aktuell“ vorgestellt), es wurden mehrere Pressekonferenzen zu Projekten unseres Instituts, z.T. in unseren Räumlichkeiten, z.T. in der Wirtschaftskammer, der Arbeiterkammer und der Stadtverwaltung Innsbruck abgehalten, auch Rundfunk und Fernsehen (Tirol Heute) berichteten. Österreichweite „Fernsehwürden“ wurden einem Mitglied unseres Instituts, Herrn Dr. Erhard, zuteil, der eine Universum-Doppelsendung, ausgestrahlt als Folge 106 und 107 am 16.7.1998, gestaltete. Auch Prof. Patzelt war, vor allem im zeitlichen Zusammenhang mit der von ihm angestrebten institutionellen Neugliederung, mehrfach in den Medien, wobei verständlicherweise vor allem Belange des Instituts für Hochgebirgsforschung vertreten wurden.

Im Berichtsjahr ist es uns auch gelungen, Absolventen unseres Diplomstudiengangs nach Ablegung einer weiteren Prüfung die Möglichkeit der Einrichtung von Technischen Büros für Raumforschung und Raumordnung zu eröffnen. Ein erstes solches Büro wurde inzwischen eingerichtet (Mag. Ing. Gerhard Schöffthaler).

Kein Erfolg war unseren Bemühungen beschieden, ein Anwendungszentrum der Fraunhofer-Gesellschaft - dies ist die füh-

rende deutsche Einrichtung in angewandter Forschung - für „Raum und Logistik“ nach Innsbruck zu bekommen und somit mit einem Schlag bis zu 20 Stellen für Diplomgeographen und Absolventen des Instituts für Straßenbau zu schaffen. Prof. Axhausen vom Institut für Straßenbau und Verkehrswesen und ich haben die Konzeption entwickelt und die Verhandlungen von der Universitätsseite maßgeblich mitgetragen, gescheitert ist das ehrgeizige Projekt letztlich an der mangelnden Kooperation bzw. Koordination von Land Tirol, Universität und Fraunhofer-Gesellschaft.

An Forschungsaufgaben und -herausforderungen fehlt es dem Institut jedoch nicht. International ist es in zwei große Projekte eingebunden, das G.I.N.C.O.-Projekt (Grenoble, Innsbruck, Nagano, Chambéry and Others) „Die alpine Stadt“ und das EU-finanzierte Alfa-Projekt Geored I (in Zukunft Geored II) „Sustainable development in non-primate cities of the Andean realm“ (mit Salzburg, Marburg und Universitäten aus vier Andenländern). An großen Projekten werden weiters bearbeitet ein vom Forschungsfond gefördertes Projekt zur spätglazialen Gletscher- und Klimageschichte des Ferwall (A.Prof. Dr. Kerschner), das Innsbrucker Teilprojekt im Rahmen des Forschungsvorhabens „Österreich, Raum und Gesellschaft“, das sich unter Leitung von Prof. Penz dem Strukturwandel im Agrarraum widmet sowie ein im Rahmen des Forschungsschwerpunktes „Nachhaltige Entwicklung österreichischer Kulturlandschaften“ vom Bundesministerium für Wissenschaft und Verkehr gefördertes „Virtuelles Projekt Urbanisierung“ (Koordination in Klagenfurt, die Innsbrucker Leitung habe ich übernommen).

Schließlich sind verschiedene kleinere Projekte zu erwähnen, die von Institutionen in Südtirol, dem Bundesland Tirol, der Stadt Innsbruck, der Wirtschaftskammer und der Arbeiterkammer Tirol finanziert werden. Weitere Anträge beim Forschungsfond und bei der Jubiläumsstiftung der Österreichischen Nationalbank sind eingereicht (o.Univ.-Prof. Stötter, A.Univ.Prof. Dr. Kaser). Auch die Abteilung Landeskunde bearbeitet im erweiterten Umfang ihre Projekte (vgl. gesonderter Bericht).

Noch in Planung ist ein von unserem Institut koordinierter, interdisziplinärer Aufbaustudiengang „Sustainable Development in Mountain Regions“, der Graduierte aus Gebirgsräumen der Dritten Welt zum „Master of Advanced Studies“ führen soll. Die Idee ist, den Teilnehmern dieses viersemestrigen Studiums Erfahrungen aus den Alpen zu vermitteln, die in ihren Ländern nachhaltig umgesetzt werden können.

Die mannigfaltigen Aktivitäten spiegeln sich auch in den Literaturlisten der Mitarbeiter und in den Publikationen des Instituts selbst. In den Innsbrucker Geographischen Studien ist eine Arbeit erschienen, zwei weitere sind im Druck, der geplante Exkursionsführer Tirol ist zwar immer noch nicht abgeschlossen, ein Ende der vorbereitenden Arbeiten ist jedoch in Sicht. In der „kleinen“ Reihe „inngo - Innsbrucker Materialien zur Geographie“ sind 5 Bände erschienen. Die Nachfrage ist gut, so daß Heft 1 inzwischen als 2. Auflage nachgedruckt werden mußte. Erstmals ist dort in neuer Aufmachung mit hochwertigerem Einband auch eine Dissertation (Michael Zollna) erschienen, die in einer öffentlichen Präsentation in der Region Untere Schranne vorgestellt

wurde. Darüber berichtete sogar das lokale Fernsehen.

Über unsere Region hinaus haben große Exkursionen nach Namibia und in die USA geführt. Die Auslandskontakte der Studierenden werden nach wie vor durch das ERASMUS-/SOKRATES- Programm gefördert. Erstmals wurde aus diesem Programm auch die Mobilität der Lehrenden gefördert: Prof. Stötter weilte in Aberdeen, Dr. Penz in Tübingen und Dr. Erhard in Sevilla. Auch unsere Studierenden konnten von diesem Programm profitieren: Dr. Alastair Gemmill vom Department of Geography der Universität Aberdeen, mit dem wir ja schon seit Jahren einen intensiven Studentenaustausch pflegen, besuchte unser Institut im März/April 1998 und sprach über „Luminescence Dating“, die eiszeitliche Vergletscherung in Schottland sowie über Probleme der Hangstabilität in Schottland. Im Oktober 1998 bot Prof. Dr. Dieter Eberle vom Geographischen Institut der Universität Tübingen eine Lehrveranstaltung im Rahmen des Sokrates-Programms an. Er dozierte über die Umweltverträglichkeitsprüfung und ihre Einbindung in die Raum- und Umweltplanung. Beide Sokrates-Professoren haben somit das Lehrangebot an unserem Institut in hervorragender Weise ergänzt und unseren Studierenden einen Einblick in die internationale geographische Forschung und Lehre gegeben.

Über meine Innsbrucker Aktivitäten hinaus bin ich in den Interdisziplinären Lehrgang für Höhere Lateinamerika-Studien an der Universität Wien eingebunden (Wissenschaftliches Komitee) und habe im Berichtszeitraum auch Beiträge für die Ringvorlesungen und eine Seminarveranstaltung geleistet.

A.Univ.-Prof. Dr. Frantz hat trotz seiner Karenz das ERASMUS/SOKRATES-Programm weiter betreut. Im Berichtszeitraum war es notwendig, sämtliche Verträge (Studenten- und Professorenmobilität) neu zu konzipieren und mit den Vertragspartnern abzustimmen. Alle Verträge wurden inzwischen sowohl von der Universität Innsbruck als auch von den zuständigen Stellen in Brüssel genehmigt. Im Rahmen des Erasmus-Programms wurde diesmal das sog. „Intensive-Course-Programme“ zum Thema „Problems and Potential for Coastal Management“ von unserem Institut in Istrien in Zusammenarbeit mit dem Geographischen Institut der Universität Ljubljana organisiert. Es nahmen insgesamt 22 Studierende und Professoren von unseren Partneruniversitäten teil, aus Innsbruck kamen fünf Studierende.

Neben den internationalen Aktivitäten für unsere Studierenden ist das Institut auch in sonstige internationale Aktivitäten eingebunden. So kamen im Dezember 1998 Frau Dipl.Geogr. Ulrike Huber und Herr Dr. Mel Reasoner vom Institute of Arctic and Alpine Research, University of Colorado, Bolder, an unser Institut, um in Zusammenarbeit mit Prof. Stötter von hier aus päläovegetationsgeographische und glazialgenetische Studien in Südtirol sowie zur Vegetations- und Feuergeschichte Patagoniens und Feuerland zu betreiben. Finanziert wird der Aufenthalt von der National Science Foundation der USA und von dem Natural Sciences and Engineering Research Council of Canada.

Im Studienjahr 1996/97 haben sieben Innsbrucker Studentinnen und Studenten der Geographie im Rahmen des Erasmus-Programms an europäischen Universitäten studiert, im Studienjahr 1997/98 waren es elf, dies ist die bislang höchste Teil-

nehmerzahl. Im Gegenzug studierten an unserem Institut 1996/97 vier Studierende, im folgenden Studienjahr drei.

Nach Auskunft der Universitätsdirektion sind derzeit 245 Studierende im Lehramtsstudiengang und 259 Studierende im Diplomstudiengang eingeschrieben, einige davon absolvieren freilich ein Doppelstudium Lehramt/Diplom. Über die Zahl der Nebenfächler bzw. der Fächerbündel-Studenten gibt es leider keine Auskunft.

1996/97 haben acht Kandidaten das Studium in jeweils einem der beiden Studienzweige erfolgreich abgeschlossen, 1997/98 sind es achtzehn mit Hauptfach und fünf mit Zweifach Geographie. Die Zahl der Studienanfänger lag bei 68-70 im Studienjahr 1996/97 und 60-70 im Studienjahr 1997/98. Die geringe Zahl derjenigen, die das Studium dann auch erfolgreich abschließen, geht auf die Auslese in den ersten Semestern, aber auch auf eine erschreckend hohe Zahl von Studienabbrechern in höheren Semestern zurück, die sich beruflich umorientieren. Dies gibt uns zu denken, und wir hoffen, daß wir mit einem völlig neu gestalteten Curriculum in beiden Studienzweigen die Erfolgsquote in Zukunft verbessern können.

Mit einem neuen Faltblatt bemühen wir uns, geeignete Maturanten auf unser Institut und unser Fach aufmerksam zu machen. Auch die Information über die Studienzweige ist - ebenfalls in Form von Faltblättern - verbessert worden.

So sieht unser Institut auf eine zwar anstrengende, zuweilen auch problematische, aber in Summe doch befriedigende Tätigkeit der letzten beiden Jahre zurück.

Axel Borsdorf



ABTEILUNG LANDESKUNDE UND TIROL-ATLAS

Das Hauptaugenmerk der Abteilung Landeskunde war im Berichtszeitraum auf die Fertigstellung der 12. und zugleich letzten Lieferung des *Tirol-Atlas* gerichtet. Im Juni 1999 wird dieses Mammutprojekt im Rahmen einer großen Festveranstaltung in Zusammenarbeit mit der Kulturabteilung des Landes Tirol offiziell abgeschlossen.

Die 12. Lieferung enthält folgende Kartenblätter, die bereits gedruckt vorliegen oder zum Teil noch bearbeitet werden:

Themenbereich	Blatt	Titel der Karte
Topographie	A 3-4	Topographische Übersicht und Reliefkarte
Bau- und Oberflächenformen	C 6	Landschaftsformen in Einzelbeispielen
	C 10	Schutzbauten - Fließgewässer
Siedlung	C 11	Schutzbauten - Lawinen
	H 11	Siedlungsformen und Siedlungsentwicklung
	H 12	Flurformen
Zentralität	H 13	Beispiele zu Siedlungs- und Flurformen
	I 1	Berufspendler
	I 2	Zentrale Orte
Landwirtschaft	L 1	Vorherrschende Landnutzung
	L 6	Typen des Agrarraumes
Industrie	N 1	Industrie - Standorte
	N 2-5	Industrie
Verkehr	R 2-5	Schienen- u. Straßenverkehr

1997 wurde der *Atlas für Südtirol* im Auftrag des Pädagogischen Instituts Bozen und in Zusammenarbeit mit dem Geographischen Institut Hölzel für seine vierte Auflage aktualisiert, wobei dank des hohen technischen Standards und innovativen Einsatzes von Klaus Förster die digitalen Neuentwürfe für den Kartenteil „Mittlerer Alpenraum“ erstmals in der Abteilung Landeskunde erfolgten.

Mit Unterstützung der Abteilung Südtirol – Europaregion Tirol beim Amt der Tiroler Landesregierung ist im Herbst 1998 der Kartenteil „Mittlerer Alpenraum“ in erweiterter Form als „*EURegio Map Tirol-Südtirol-Trentino - Ein Kartenprofil mitten durch die Alpen*“ erschienen und zum Preis von ATS 76,- in der Abteilung Landeskunde oder im Buchhandel erhältlich. Neben den bereits bekannten Karten aus dem Atlas für Südtirol enthält dieser insgesamt 40 Seiten umfassende Regionalatlas aktuelle Kartenbeispiele von Trient (Stadtstruktur), Levico (Kurort), Arco (Stadterneuerung), Primiero (funktionale Gliederung eines peripheren Marktes) und Romeno (Landwirtschaft), für die Prof. Hugo Penz in dankenswerter Weise eigens Kartierungen durchgeführt hat.

Das Trentino war auch Ziel einer zweitägigen *Landeskunde-Exkursion* am 25. und 26. September 1998. In dankenswerter Weise stellte sich mit Prof. Hugo Penz einer der besten Landeskenner sofort zur Verfügung, den Mitarbeitern der Abteilung in bewährter Manier diese Region umfassend vorzustellen.

Die rasche digitale Umsetzung und Druckvorbereitung der genannten Kartenentwürfe aus dem Trentino ist vor allem dem tatkräftigen Einsatz von Mag. Ingeborg Lechner zuzuschreiben, die seit Oktober 1998 das Arbeitsteam der Landeskunde personell wesentlich verstärkt.

Dieser in jeder Hinsicht erfreuliche Personalzuwachs darf auch als besondere Auszeichnung und Anerkennung der bisherigen Beiträge und Leistungen der Abteilung Landeskunde angesehen werden. Über Vermittlung des Leiters des Referats Südtirol-Europa beim Amt der Tiroler Lan-

desregierung, Hofrat Dr. Robert Gismann, wurde eine aus der *Silvius-Magnago-Stiftung* finanzierte, auf vier Jahre begrenzte Vertragsstelle in Aussicht gestellt, die zur Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses im Bereich einschlägiger landeskundlicher Forschung eingerichtet, bislang aber nur von Nicht-Geographen wahrgenommen wurde. Nach eingehender Prüfung durch das zuständige Amt hat nun Ingeborg Lechner, eine junge, talentierte und landeskundlichen Fragestellungen aufgeschlossene junge Geographin, diese Stiftungsstelle erhalten.

Die „*Unterrichtsmaterialien zur Landeskunde Tirols*“ im Auftrag und in Zusammenarbeit mit dem Pädagogischen Institut des Landes Tirol und dem Pädagogischen Institut Bozen wurden Ende 1998 als dritte Serie abgeschlossen. Diese enthält 13 Overheadfolien und 17 Kopiervorlagen zu den Themen Bodennutzung, EU-Fördergebiete, Straßenverkehr, Ein- und Auspendler sowie stadtnahe Siedlungsentwicklung. Insgesamt umfassen die Unterrichtsmaterialien zur Landeskunde Tirols bisher 31 Overheadfolien und 62 Papiervorlagen.

Im Sommer 1998 hat der Heimatschutzverein Untermais in Meran die Abteilung Landeskunde ersucht, die von ihm geplante *Ausstellung zur Siedlungsentwicklung von Untermais 1850 - 2000* wissenschaftlich zu beraten und ferner einschlägige Erhebungen durchzuführen. Ein Lokalausgutschein am 23. Dezember im



Zu einem Höhepunkt gestaltete sich der Besuch von Alt-Landeshauptmann Silvius MAGNAGO am 4. Dezember 1998 in den Räumen der Abteilung Landeskunde, wo Magnago nicht nur sein „Stiftungskind“ - Mag. Ingeborg LECHNER - persönlich kennenlernte, sondern sich auch eingehend über die Aktivitäten der Abteilung - speziell auch in Sachen Südtirol - unterrichten ließ. An dieser ungezwungenen Begegnung mit dem Alt-Landeshauptmann, die mit einer Tiroler Jause ausklang, nahmen auch Rektor Prof. Smekal sowie Vertreter der Tiroler Landesregierung (Sachgebiet Südtirol-Europa und Kulturabteilung) und Mitglieder des Instituts teil.

Bild: Pressefoto Fischer, Tiroler Tageszeitung

Ansitz Angerheim in Untermais, wo die Ausstellung eingerichtet wird, verschaffte - als Basis für weitere Planungen - Klarheit über die räumlichen Gegebenheiten.

Auf Anregung von Herrn Prof. Johann Stötter fand am 17. Dezember 1998 ein ganztägiger *Workshop zur digitalen Rauminformation* statt, an dem Vertreter der zuständigen Amtsstellen des Landes Tirol und Südtirols teilnahmen. Weitere Arbeitstreffen, die eine Zusammenarbeit zwischen dem Institut bzw. der Abteilung Landeskunde und den beiden Amtsstellen intensivieren sollen, wurden für das Jahr 1999 vereinbart.

Wilfried Keller



ARBEITSKREIS FÜR FREIZEIT UND TOURISMUS

Tagungen und Vortragsveranstaltungen

Der Arbeitsschwerpunkt im Jahre 1997 galt dem zweiten Symposium „Wichtiges wird Wirklichkeit – Antworten auf neue Herausforderungen im Tourismus“. Die Veranstaltung fand wiederum in Sölden statt. Partner waren der Tourismusverband und die Gemeinde Sölden, die Tirol Werbung und die Tiroler Raiffeisenbanken. Albrecht Steinicke (Universität Paderborn) hielt das einleitende Grundsatzreferat. Praktiker aus Deutschland, Italien, der Schweiz und Österreich brachten Erfahrungen aus konkreten Projekten ein (Sächsische Schweiz, Mostviertel, Ossiacher See, Vinschgau, Salzburger Bauernherbst, Magic Mountains Ischgl, Titlis Bergbahnen, Schischule Serfaus, Greber Gastronomie, Alpine Classic Hotels).

Das Jahr 1998 stand im Zeichen einer Vortragsreihe in den Tiroler Bezirken. In Zusammenarbeit mit den Tiroler Raiffeisenbanken wurden die in den Söldner Symposien von 1996 und 1997 gewonnenen Erkenntnisse einem breiten Interessentenkreis vorgestellt. Zu jedem Vortragsabend war auch ein Gastreferent aus der Praxis eingeladen. Dieser hatte die Aufgabe, Anregungen für die Bewältigung der touristischer Herausforderungen in der jeweiligen Region einzubringen. Von diesem Angebot haben an acht Abenden nahezu tausend Besucher Gebrauch gemacht.

Publikationen

Im Leitfaden „Die erfolgreiche Umsetzung von Tourismusprojekten“ ist das Wissen von mehreren Tourismusberatern aus dem In- und Ausland komprimiert, systematisch und in leicht verständlicher Form zusammengestellt. Der Leitfaden leistet für die Praxis und im projektorientierten Unterricht gute Dienste.

Besondere Beachtung fand die Übertragung von Fachwissen in populärwissenschaftliche Publikationen. Diese Tätigkeit fand ihren Niederschlag in mehreren Beiträgen in der Saison Tirol. Mit einer Auflage von 12.000 Stück erreicht diese Zeitschrift viele Meinungsbildner in der Tourismuswirtschaft. Die Beiträge galten der Regionalisierung von Tourismusorganisationen, einem Thema, das in Tirol aufgrund der einschlägigen Landesförderung einen hohen Stellenwert hat.

Projekte

Im Rahmen der Initiative der Tiroler Landesregierung zur Kooperation und Fusion von Tourismusverbänden zu größeren, marktfähigen Einheiten konnte der Arbeitskreis Freizeit & Tourismus in zweierlei Hinsicht Aktivitäten entfalten: bei der Entwicklung theoretischer und methodischer Grundlagen für die Begleitung solcher Kooperationen und Fusionen, und zum zweiten bei der Anwendung dieser Grundlagen in der Praxis im Zuge mehrerer Fusionierungsprojekte von Tourismusverbänden.

Peter Haimayer

Institut für Geographie
der Universität Innsbruck

1997 und 1998 im tabellarischen Überblick



GIS-LABOR UND EDV-AUSSTATTUNG

Hardware:

Workstation: Silicon Graphics, Indigo 2,
128 MB Ram, 14 GB Harddisk;
Processor: 200 MHZ IP22; CPU: MIPS
R4400 Processor Chip Revision: 6.0;
Graphics board: GR3-Elan
Workstation: IBM RS/6000, 520h, 128 MB
Ram, 3,4 GB Harddisk
Workstation: IBM RS/6000, 590, 256 MB
Ram, 14 GB Harddisk
NT-Server: Compaq ProSigna, 144 MB
Ram, 8 GB Harddisk
Novell-server: Compaq ProLiant 3000/
333E, 256 MB Ram, 27 GB Harddisk
WWW-Server: Compaq Deskpro 5/133, 148
MB Ram, 2 GB Harddisk
55 PCs / Grafikterminals
10 Digitizer Din-A3, 1 Digitizer Din-A0
2 Scanner HP ScanJet IIc
3 HP LaserJet 4/5
1 HP LaserJet 5 SI MX
1 Laserdrucker Compaq Pagemarq 20 (A3)
1 Farb-Laserkopierer Canon CLC 700 L mit
ColorPass 5000 (Din-A3)
1 Plotter HP DesignJet 650c (Din-A0)
1 Plotter HP DesignJet 2500CP (Din-A0)
1 SGI Farbscanner (Din-A0, 1200 DPI)

Software:

Arc/Info (10 Unix Lizenzen)
Arc/Info (10 NT Lizenzen)
ArcView

Spans (10 Unix Lizenzen)
Spans (2 NT Lizenzen)
TNTlite
Surfer, Grapher, MapViewer
S-Plus, S+SpatialStats, S-Plus for ArcView
R2V
AutoCad 12
ArcCad
PCI (1 Unix Lizenz)
PC-Map (10 Lizenzen)
MAPublisher
Arts&Letters
Freehand
HCL-Exceed
alle gängigen MS-DOS- und Windows-Pro-
gramme (MS-Word, MS-Excel, MS-
Access, MS-PowerPoint, Word Perfect,
WP-Presentations, CorelDraw, Harvard-
Graphics, PhotoShop, etc.)

Betriebssysteme:

IRIX 6.2
AIX 4.3
Linux 2.0.35
Novell Netware 4.11
MS-Windows NT 4.0
MS-Windows 95
MS-Windows 3.1
MS-DOS 6.22

Betreuer der EDV-Ausstattung:

Armin HELLER, Hans STÖCKLER, Bernd ÖGGL

**GEOGRAPHISCHES KOLLOQUIUM**

- 17.3.1997 Dr. Andreas **MEGERLE** (Tübingen)
Räumliche Umweltplanung und ihre Umsetzung - am Beispiel des deutschen Bodenseeraumes
- 30.3.1998 Dr. Alastair **GEMMELL** (Aberdeen)
Luminescence dating - theory and applications
- 31.3.1998 Dr. Alastair **GEMMELL** (Aberdeen)
The impact of Weichselian and Younger Dryas glaciation upon the geomorphology of Scotland
- 1.4.1998 Dr. Alastair **GEMMELL** (Aberdeen)
Problems of hillslope stability in Scotland
- 29.4.1998 Univ.-Prof. Dr. Frithjof **VOSS** (Berlin)
Vom Satellitenbild zum GIS
- 4.6.1998 Univ.-Prof. Dr. Hans H. **BLOTEVOGEL** (Duisburg)
Die Situation der Geographie in Deutschland in Ausbildung und Beruf
- 5.6.1998 Prof. Dr. John **EVERITT** (Kanada)
Small Town and Rurality in the Canadian Prairies
- 8.6.1998 Prof. Dr. Brian **OSBORNE** (Kanada)
Establishing the Centre, Integrating the Margins: Historical-geographical Approach to Canadian National Identity
- 2.12.1998 Prof. Dr. Rickie **SANDERS** (Temple University Philadelphia)
Growing Up in America. The Impact of Neighborhoods on Children's Life Chances

**GASTPROFESSUREN UND EXTERNE LEHRAUFTRÄGE**

- SS 1997 Dr. Sixten **BUSSEMER** (Lehrauftrag)
Bodenkundliche Geländearbeit
- SS 1997 Mag. Dr. Paul **HOFMANN** (Lehrauftrag)
Landschaftsökologie des Hochgebirges
- SS 1997 Mag. Dr. Gertraud **MEIßL** (Lehrauftrag)
Proseminar zur Allg. Physiogeographie (Geomorphologie), Kurs A
- SS 1997 Mag. Dr. Gottfried **MENSCHIK** (Lehrauftrag)
Handlungsorientierte und schülerzentrierte Unterrichtsformen in GW
- SS 1997 Mag. Dr. Kurt **NICOLUSSI** (Lehrauftrag)
Übungen zur Dendrochronologie
- SS 1997 Univ.-Prof. Dr. Gerd **PEYKE** (Gastprofessur)
Computerkartographie für Fortgeschrittene
- SS 1997 Mag. Ing. Gerhard **SCHÖFFTHALER** (Lehrauftrag)
Angewandte Geographie: Verkehr
- SS 1997 Mag. Wolfgang **SCHNELLINGER** (Lehrauftrag)
Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre für Geographen

- SS 1997 Mag. Rudolf **SAILER** (Lehrauftrag)
Proseminar zur Allg. Physiogeographie (Geomorphologie), Kurs B
Physiogeographische Geländebeobachtung
- SS 1997 Johann **STÖCKLER** (Lehrauftrag)
EDV für Geographen I
- SS 1997 Dr. Johann **STÖTTER** (Lehrauftrag, Vakanz Lehrstuhl Abele)
Luftbildauswertung
Geländepraktikum
- WS 97/98 Mag. Dr. Paul **HOFMANN** (Lehrauftrag)
Wirtschaftspflanzen
- WS 97/98 Dr. Bruno **PALDELE** (Lehrauftrag)
Grundlagen der Raumplanung
- WS 97/98 Mag. Ing. Gerhard **SCHÖFFTHALER** (Lehrauftrag)
Angewandte Geographie: Stadtplanung
- WS 97/98 Johann **STÖCKLER** (Lehrauftrag)
EDV für Geographen I
- WS 97/98 Dr. Johann **STÖTTER** (Lehrauftrag, Vakanz Lehrstuhl Abele)
Geomorphologie
Seminar zur Physischen Geographie (Oberseminar)
- WS 97/98 DDr. Herwig **VAN STAA** (Lehrauftrag)
Einführung in die Wirtschaftspolitik
- SS 1998 Univ.-Prof. Dr. H.H. **BLOTEVOGEL** (Gastprofessur)
Geschichte und Theorie der Raumplanung
Raumordnung und Regionalpolitik in der EU
Stadtplanung
Aktuelle Probleme der Raumplanung und Regionalpolitik
- SS 1998 Mag. Dr. Michaela **PAAL** (Lehrauftrag)
Angewandte Metropolenforschung
- SS 1998 Mag. Dr. Gertraud **MEIßL** (Lehrauftrag)
Erstellung von Kartier-Grundlagen
- SS 1998 Mag. Ing. Gerhard **SCHÖFFTHALER** (Lehrauftrag)
Sozialwissenschaftliche Datenerhebung
- SS 1998 Mag. Rudolf **SAILER** (Lehrauftrag)
Proseminar zur Allg. Physiogeographie (Geomorphologie), Kurs 1
Erstellung von Kartier-Grundlagen
- SS 1998 Johann **STÖCKLER** (Lehrauftrag)
EDV für Geographen I
- SS 1998 Mag. Alois **STRASSER** (Lehrauftrag)
Praktische Didaktik und Medienkunde (Projektwoche Burgenland)
- SS 1998 Mag. Leopold **STOLLWITZER** (Lehrauftrag)
Politisches System der USA
- WS 98/99 Prof. Dr. Dieter **EBERLE** (Lehrauftrag)
Die UVP in Raum- und Umweltplanung

- WS 98/99 Mag. Christian **GEORGES** (Lehrauftrag)
Digitale Verarbeitung von Kartiererergebnissen
- WS 98/99 Mag. Dr. Michaela **PAAL** (Lehrauftrag)
Einführung in die Immobilienmarktforschung
- WS 98/99 Mag. Dr. Gertraud **MEIßL** (Lehrauftrag)
Kartierpraktikum für Fortgeschrittene
Digitale Verarbeitung von Kartiererergebnissen
- WS 98/99 Mag. Dr. Kurt **NICOLUSSI** (Lehrauftrag)
Dendrochronologie
- WS 98/99 Dr. Bruno **PALDELE** (Lehrauftrag)
Orts- und Gemeindeentwicklung
- WS 98/99 Mag. Rudolf **SAILER** (Lehrauftrag)
Kartierpraktikum für Fortgeschrittene
Digitale Verarbeitung von Kartiererergebnissen
- WS 98/99 Mag. Wolfgang **SCHNELLINGER** (Lehrauftrag)
Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre für LAK
- WS 98/99 Johann **STÖCKLER** (Lehrauftrag)
EDV für Geographen I



VORLESUNGSANGEBOT

Nur Veranstaltungstyp V0 (Vorlesung) und VU (Vorlesung mit Übung): Die übrigen, meist regelmäßig wiederkehrenden Grundlehrveranstaltungen mit den diversen Übungen, Proseminaren und Seminaren finden in der folgenden Aufstellung keine Berücksichtigung, ebensowenig die bereits an anderer Stelle aufgelisteten externen Lehraufträge und Gastprofessuren.

SS 1997

- | | |
|---|---|
| Klimageographie
<i>V0 2 – Kerschner, H.</i> | Gletscherkunde
<i>V0 2 – Patzelt, G.</i> |
| Österreich
<i>V0 3 – Penz, H.</i> | Sozialgeographie
<i>V0 2 – Steinicke, E.</i> |
| Einführung in die Wirtschaftskunde II
<i>V0 2 – Erhard, A.</i> | Dritte Welt und Weltwirtschaft
<i>VU 2 – Borsdorf, A.</i> |
| Einführung in die Raumforschung
<i>VU 2 – Haimayer, P.</i> | Kuba – Ende eines Entwicklungsmodells
<i>VU 1 – Borsdorf, A.</i> |
| Kartographie IV (Computerkartographie)
<i>VU 2 – Aistleitner, J.</i> | Kartographie VI (Thematische Kartographie II)
<i>VU 2 – Keller, W.</i> |
| EDV für Geographen II
<i>VU 2 – Heller, A.</i> | Theorie u. Empirie II
<i>VU 2 – Borsdorf, A.</i> |
| Statistik für Geographen
<i>VU 2 – Heller, A.</i> | Einführung in UNIX
<i>VU 2 – Heller, A.</i> |
| Methodenlehre der Geographie II
<i>VU 2 – Haimayer, P.</i> | |

WS 1997/98

Theorie und Methoden (Einführung)

VU 2 – Borsdorf, A.

Naturwiss. Grundlagen der Geographie

VU 3 – Kaser, G.

Bevölkerungsgeographie

VO 2 – Steinicke, E.

Klimate der Erde

VO 2 – Kerschner, H.

Gletscher in den Tropen

VO 3 – Kaser, G.

Probleme indigener Völker in Lateinamerika

VO 1 – Borsdorf, A.

Vergleichende Wirtschaftsgeographie

VO 3 – Penz, H.

Entwicklungsprobleme Schwarzafrikas

VO 2 – Erhard, A.

Wirtschaftskunde I

VO 2 – Erhard, A.

Ausgewählte Themen zur Fachdidaktik

VO 2 – Erhard, A.

Geographische Informationsverarbeitung I

VU 2 – Heller, A.

Aktuelle Fragen der Tourismusforschung

VU 2 – Haimayer, P.

Einführung in ArcView

VU 2 – Heller, A.

SS 1998

Klimageographie

VO 2 – Kerschner, H.

Siedlungsgeographie

VO 2 – Borsdorf, A.

Einführung in die Raumforschung

VU 2 – Haimayer, P.

Projektmanagement

VU 2 – Haimayer, P.

Kartenentwurf u. Reprotechnik (Kartogr. III)

VU 2 – Keller, W.

EDV für Geographen II

VU 2 – Heller, A.

Statistische Methoden

VU 2 – Kerschner, H.

Methodenlehre der Geographie II

VU 2 – Malecek, S.

Antarktis

VO 2 – Patzelt, G.

Agrargeographie

VO 2 – Penz, H.

Ethnische Minderheiten

VO 2 – Steinicke, E.

Geographie und Praxis

VU 2 – Borsdorf, A.

Geographie d. Geisteshaltung Lateinamerikas

VU 2 – Borsdorf, A.

Wirtschaftskunde II

VO 2 – Erhard, A.

Kartographie V (Thematische Kartographie I)

VU 2 – Keller, W.

Luftbildinterpretation u. –auswertung

VU 2 – Stötter, J.

Geogr. Informationssysteme II (GIS)

VU 2 – Heller, A.

WS 1998/99

Theorie und Methoden (Einführung)

VU 2 – Borsdorf, A.

Naturwiss. Grundlagen der Geographie

VU 3 – Kaser, G.

Geomorphologie

VO 3 – Stötter, J.

Grundzüge der Hydrologie

VO 2 – Kaser, G.

Allgemeine Wirtschaftsgeographie

VO 2 – Penz, H.

Einführung in die Wirtschaftskunde

VO 2 – Erhard, A.

Kartographie III

VU 2 – Keller, W.

Landschaftsgeschichte

VO 2 – Patzelt, G.

Räumliche Konfliktforschung <i>V0 2 – Steinicke, E.</i>	Luftbildinterpretation <i>VU 2 – Stötter, J.</i>
Hohe Breiten <i>V0 2 – Kerschner, H.</i>	Ländliche Regionalentwicklung <i>VU 2 – Penz, H.</i>
Ausgew. Themen zur Theorie der Fachdidaktik <i>V0 2 – Erhard, A.</i>	Projektpräsentation <i>VU 2 – Haimayer, P.</i>
Dendrochronologie <i>V0 2 – Nicolussi, K.</i>	Geogr. Informationssysteme (GIS I) <i>VU 3 – Heller, A.</i>
Karteninterpretation <i>VU 2 – Borsdorf, A.</i>	Geogr. Informationssysteme (GIS III) <i>VU 3 – Heller, A.</i>



EXKURSIONSPROGRAMM 1997

- 7. - 11.4. Schwarzwald-Vogesen (Borsdorf)
- 12.4. Innsbruck Umgebung (Patzelt)
- 8. - 10.5. Friulanische Alpen – Exkursion für Südtiroler Studierende (Steinicke)
- 23.5. Mittleres Inntal (Steinicke)
- 23.5. Patscherkofel u. südöstl. Mittelgebirge - Humangeogr. Geländebeob. (Erhard)
- 28.3. - 6.4. Andalusien (für Erasmus-Studenten) (Frantz)
- 24.5. Malser Haide (Kaser)
- 24. - 25.5. Innsbruck und Umgebung - Humangeogr. Geländebeobachtung (Borsdorf)
- 29.5. Osterseen (Stötter)
- 12. - 14.6. Inntal - Zillertal - Schmirntal (Erhard, Steinicke)
- 18. - 19.6. Vinschgau (Stötter)
- 20.6. Patscherkofel u. südöstl. Mittelgebirge - Humangeogr. Geländebeob. (Erhard)
- 20. - 21.6. Arlberggebiet - Physiogeogr. Geländebeobachtung (Sailer)
- 21.6. Grünau - Sulzenaufener (Patzelt)
- 23.6. Frickenhöhle (Stötter)
- 29.6. - 5.7. Geographiekurs Obergurgl (Patzelt)
- 30.6. - 10.7. Karpaten (Penz)
- 3. - 6.7. Kartierpraktikum Gschnitztal (Kerschner)
- 6. - 9.8. Inneres Ultental (Kaser)
- 22. - 26.9. Triestino (Steinicke)
- 11. - 19.10. Ostfriesland (Borsdorf)
- 11. - 16.11. Österreich (Penz)
- 14.11. Obernbergtal (Kerschner)
- 21.11. Gschnitztal (Kerschner)



EXKURSIONSPROGRAMM 1998

- 19. - 20.3. Osttirol (Haimayer)
- 20.3. Stubai und Mittleres Inntal – Humangeogr. Geländebeobachtung (Erhard/Malecek)
- 4. - 11.4. Slowenien (Exkursion für Erasmus-Studenten) (Frantz)
- 14. - 18.4. Mittlerer Alpenraum/Südtirol (Exkursion f. Südtiroler Studierende)(Penz)
- 6. - 7.5. Pustertal (Borsdorf)
- 5. - 10.5. Burgenland (Erhard)

- 12.5. Die Bergstürze Haiming und Tschirgant (Patzelt)
17. - 23.5. Harz und Südliches Niedersachsen (Borsdorf)
21. - 24.5. Wien (Malecek)
28.5. - 8.6. Südengland (Stötter)
5.6. Stubai und Mittleres Inntal – Humangeogr. Geländebeobachtung (Erhard/Malecek)
11. - 12.6. Obernberg – Physiogeogr. Geländebeobachtung (Kaser/Kerschner)
11. - 14.6. Aostatal – Hochsavoyen - Wallis (Steinicke)
19.6. Inneres Stubaital (Kerschner)
19. - 20.6. Zillertal (Erhard)
20.6. Tschirgantbergsturz (Patzelt)
26. - 27.6. Zillertal (Erhard)
28.6. - 3.7. Schweiz (Kerschner)
5. - 11.7. Geographiekurs Obergurgl (Patzelt)
26.7. - 1.8. Gletscherexkursion Ötztaler Alpen (Patzelt)
11.9. - 1.10. Kalifornien - Sierra Nevada (Steinicke/Stollwitzer)
14. - 18.9. Mittlerer Alpenraum/Südtirol (Exkursion f. Südtiroler Studierende)(Penz)
18.9. Alpenvorland (Stötter)
21.9. - 23.9. Graubünden/Davos (Stötter)
31.10. Baumkirchen - Gnadenwald (Patzelt)
21.11. Martinsbühel - Axams (Patzelt)
28.11. Gschnitztal (Kerschner)



INSTITUTSPUBLIKATIONEN

IGS *Innsbrucker Geographische Studien*

- IGS Band 27** Armin HELLER: Neue Typen der Agrarstruktur Österreichs. Gemeindeklassifikation mit Clusteranalyse und GIS. 1997. 84 Tab., 59 Abb., 18 Karten; 204 S., ISBN 3-901182-27-6
- IGS Band 28** Gertraud MEIßL: Modellierung der Reichweite von Felsstürzen. Fallbeispiele zur GIS-gestützten Gefahrenbeurteilung aus dem Bayerischen und Tiroler Alpenraum. 1998. 24 Tab., 88 Abb.; 249 S., ISBN 3-901182-28-4
- IGS Band 29** Christine VOGT: Guatemalas verbotene Ressourcen. Eine handlungstheoretische Untersuchung. 1998. 6 Tab., 22 Abb., 11 Karten; 165 S., ISBN 3-901182-29-2

inngeo *Innsbrucker Materialien zur Geographie*

- inngeo 3** Axel BORSORF, Christoph STADEL: Ecuador in Profilen. Landeskundliche Beobachtungen auf einer geographischen Exkursion 1996. 1997; 337 S., ISBN 3-901182-96-9
- inngeo 4** Sabine MALECEK: Mütter und Alltag. Lebensgestaltung und Alltagsmobilität von Müttern mit Kleinkindern in Innsbruck. 1997; 186 S., ISBN 3-901182-95-0
- inngeo 5** Gerhard SCHÖFFTHALER: Die Parkplatzsituation in der Innsbrucker Innenstadt. Stadt- und Verkehrsplanung am Institut für Geographie. 1997; 65 S. u. Anhang, ISBN-3-901182-94-2

- innæo 6** Andreas ERHARD, Gertraud MEIßL: Namibia 1997. Ein Exkursionsbericht. 173 S., ISBN 3-901182-93-4
- innæo 7** Michael ZOLLNA: Die Region Untere Schranne. Sozioökonomischer Strukturwandel in Tirol nach 1945 unter besonderer Berücksichtigung des Fremdenverkehrs. 1998; 163 S. u. Anhang, ISBN 3-901182-92-6



DISSERTATIONEN

- HELLER** Armin (1997): Typisierung der sozio-ökonomischen Agrarstruktur Österreichs auf Gemeindeebene mit Methoden der automatischen Klassifikation und GIS. (*Penz*)
- MEIßL** Gertraud (1997): Modellierung der Reichweite von Felsstürzen. – Zum Einsatz eines Geographischen Informationssystems für die Gefahrenbeurteilung im regionalen Maßstab. (*Patzelt*)
- VOGT** Christine (1998): Verbotene Ressourcen: Wirtschaftliche Aktionsräume in Guatemala. (*Borsdorf*)



DIPLOMARBEITEN

- BECKE**, D. (1997): Die Gemeinde als geographischer Forschungsgegenstand und Geographische Gemeindeforschung. (*Borsdorf*)
- DREXEL**, R. (1998): Der Einsatz audiovisueller Medien im Geographie- und Wirtschaftskundeunterricht – Eine Standortbestimmung. (*Erhard*)
- ELSLER**, B.M. (1997): Spätfrost im Obstbaugebiet Kastellbell, Marein (Untervinschgau). (*Kaser*)
- FRANK**, S. (1998): Die Almwirtschaft im Vinschgau mit besonderer Berücksichtigung der bäuerlichen Nutzungsrechte. (*Penz*)
- GAILER**, H. (1998): Einsatz audiovisueller Medien im Geographie- und Wirtschaftskundeunterricht. Das Beispiel einer selbsterstellten Einheit am Lebensraum Stadt. (*Erhard*)
- GEORGES**, Ch. (1997): Untersuchungen zu den rezenten Gletscherschwankungen in der nördlichen Cordillera Blanca, Peru. (*Kaser*)
- GOLAS**, B. (1996): Der Eibseebergsturz: eine geomorphologische Studie. (*Abele/Patzelt*)
- GSTREIN**, B. (1998): Der öffentliche Personennahverkehr in Tirol: eine Analyse der Erreichbarkeit der Bezirkshauptorte durch den öffentlichen Personennahverkehr. (*Steinicke*)
- HABERFELLNER**, Ch. (1997): Leben an der Armutsgrenze. Alltag der kleinbäuerlichen Bevölkerung Kamwalas in Nordmalawi, Ostafrika; eine Regionalanalyse. (*Erhard*)
- HECHENLEITNER**, D. (1997): Vermarktung von Agrarprodukten in Tirol mit besonderer Berücksichtigung der Direktvermarktung. (*Penz*)
- HÖRBST**, R. (1997): Die Stellung der Bauern in der Gesellschaft in den österreichischen Alpen mit besonderer Berücksichtigung des Bezirks Reutte. (*Penz*)
- KIRCHHEIMER**, J. (1998): Die biologische Landwirtschaft in Kärnten. (*Penz*)
- KÖHLE**, B. (1998): Erneuerungen von Altindustriengebieten in Nordostengland: Das Beispiel Easington-District (Old Durham Coalfield). (*Erhard*)
- KRANEBITTER**, Th. (1998): Entwicklung, gegenwärtige Struktur und Zukunftsaussichten der Osttiroler Landwirtschaft. (*Penz*)
- LECHNER**, I. (1998): Der Kulturlandschaftswandel im Finsingtal (Zillertal) nach der Integralmelioration. Eine Regionalanalyse mit einem geographischen Informationssystem. (*Penz*)

- LUZIAN, R. (1998): Die Lawinenschadensereignisse in Österreich in der Periode von 1967/68 bis 1992/93. (*Patzelt*)
- MAHLKNECHT, S. (1998): „Was leisten unsere Schulbücher?“ Eine Analyse ausgewählter Geographielehrwerke in deutscher und italienischer Sprache für die Mittelschule in Südtirol und die Sekundarstufe I Tirols. (*Erhard*)
- MEZE, N. (1998): Die Auswirkungen des Fremdenverkehrs auf die Lebensqualität am Beispiel von Gurgl und Karres. (*Steinicke*)
- NAGY, R. (1998): Ethnische Minderheiten im Nahen Osten. (*Steinicke*)
- NIEDERKOFLER K. (1997): Entwicklung und Struktur des biologischen Landbaus in Tirol. (*Penz*)
- OSWALD, R. (1997): Das Phänomen der New Towns in Großbritannien dargestellt am Beispiel von Milton Keynes. (*Frantz*)
- PRUGGER, Ch. (1997): Stadterneuerung in altindustriellen Räumen im Nordosten Englands: das Beispiel Newcastle upon Tyne. (*Frantz*)
- RANALTER, J. (1998): Lebenszusammenhang von Frauen im ländlichen Raum - dargestellt am Beispiel der Gemeinde Neustift im Stubaital. (*Frantz*)
- REUTZ, B. (1997): Der Mensch im Paradies – Die Galápagos-Inseln im Spannungsfeld zwischen Nationalparkinteressen, ökonomischen Aktivitäten und kulturlandschaftlicher Inwertsetzung. (*Borsdorf*)
- SOMMER, B. (1998): Der öffentlich zugängliche Kinderspielplatz in Innsbruck. (*Borsdorf*)
- SULLMANN, M. (1997): Die Siedlungsentwicklung von Gröden von ihren Anfängen bis zur Gegenwart. (*Steinicke*)
- SCHIEßLING, P. (1998): Integralmelioration vorderes Zillertal: Dokumentation und Überprüfung der Meliorationsmaßnahmen im Bereich des mittleren Finsingtales. (*Patzelt*)
- SCHESCHY, D. (1998): Der untere Inn - energiewirtschaftliche Nutzung und Entwicklung zu einem Naturschutz- und Erholungsraum. (*Frantz*)
- SCHMID, G. (1997): Die biologische Landwirtschaft in Vorarlberg. Rahmenbedingungen, Struktur und Umstellungsentwicklung. (*Penz*)
- SCHERRER, I. (1997): Haushaltszyklen von Wohngebieten in Innsbruck. Probleme der zyklischen Entwicklung und deren Lösungsansätze. Eine Arbeit zur Angewandten Geographie. (*Borsdorf*)
- UNTERKOFLER, I. (1998): Kommunale Entwicklung und Bauleitplanung in Südtirol - das Beispiel Überetsch. (*Steinicke*)
- VORHOFER, S. (1988): Die Lebensqualität Innsbrucker Jugendlicher in bezug auf deren Freizeitgestaltungsmöglichkeiten in städtischen Freiräumen. (*Steinicke*)
- WURM, R. (1998): Das Mountainbike als neues Standbein für den Sommertourismus? Eine Analyse für den Großraum Innsbruck. (*Penz*)



PUBLIKATIONEN DER INSTITUTSMITARBEITER

- Abele, G.: Influence of glacier and climatic variation on rockslide activity in the Alps. In: Mathews, J. A.; Brunsden, D.; Frenzel, B.; Glaeser, B. & Weiss, M. M. (eds.): Rapid mass movement as a source of climatic evidence for the Holocene. Paläoklimaforschung/ Palaeoclimate Research 19, 1997, 1-6
- Aistleitner J. u. E. Berktold: Seilbahnen und Lifts. In: Tirol-Atlas Begleittexte XIII, 1997, S. 37-42.

- Aistleitner J. u. W. Keller: Touristische Nachfrage. In: Tirol-Atlas Begleittexte XIII, 1997, S. 43-47.
- Aistleitner J.: Strukturtypen des Fremdenverkehrs. In: Tirol-Atlas Begleittexte XIII, 1997, S. 32-36.
- Aistleitner J.: Tirol im Satellitenbild. In: Tirol-Atlas Begleittexte XIII, 1997, S. 13-14.
- Aistleitner J.: Touristisches Angebot. In: Tirol-Atlas Begleittexte XIII, 1997, S. 48-52.
- Borsdorf A. u. Ch. Stadel: Ecuador in Profilen. (= inngeo - Innsbrucker Materialien zur Geographie 3) - Innsbruck 1997, 352 S.
- Borsdorf A.: Amerika. In: Länder-Völker-Kontinente Bd. 3 (= Bertelsmann Lexikothek) 3. Aufl. 1997, S. 184-203.
- Borsdorf A.: Austria in Amerika. Zur Kulturlandschafts- und Stadtentwicklung im frühen kolonialen Lateinamerika. In: Österreich in Geschichte und Literatur mit Geographie 41, 1997, 1, S. 45-60.
- Borsdorf A.: Der Einzelhandel in Tirol: Räumliche Entwicklung und Raumordnung. In: Die Erde 128, 1997, S. 131-148.
- Borsdorf A.: Die Andenländer. In: Länder-Völker-Kontinente Bd. 3 (= Bertelsmann Lexikothek) 3. Aufl. 1997, S. 292-311.
- Borsdorf A.: Die Guyana-Länder. In: Länder-Völker-Kontinente Bd. 3 (= Bertelsmann Lexikothek) 3. Aufl. 1997, S. 318-323.
- Borsdorf A.: Die La-Plata-Staaten. In: Länder-Völker-Kontinente Bd. 3 (= Bertelsmann Lexikothek) 3. Aufl. 1997, S. 342-355.
- Borsdorf A.: Dritte Welt und Weltwirtschaft. (= Abiturwissen Geographie), 6. Auflage. E.-Klett-Verlag Stuttgart 1998.
- Borsdorf A.: Mittelamerika. In: Länder-Völker-Kontinente Bd. 3 (= Bertelsmann Lexikothek) 3. Aufl. 1997, S. 254-279.
- Borsdorf A.: Stadt- und Kulturlandschaftsentwicklung in Lateinamerika unter den Habsburgern. Eine Interpretation aus der Perspektive der Geographie der Geisteshaltung. In: Büttner, M. (Hg.): Geisteshaltung und Stadtgestaltung. Referate, gehalten auf dem Geographentag in Potsdam 1995 (= Geographie im Kontext 1). Frankfurt/M. etc. 1997, S. 197-217.
- Borsdorf A.: Südamerika. In: Länder-Völker-Kontinente Bd. 3 (= Bertelsmann Lexikothek) 3. Aufl. 1997, S. 280-291.
- Borsdorf A.: The informalisation of the Latin American economy. In: Naerssen, T.v., M. Rutten and A. Zoomers (eds.): The Diversity of Development (= Liber Americorum J. Kleinpenning). Assen 1997, S. 214-220.
- Borsdorf A.: Theorie und Methoden der Geographie I. (= inngeo - Innsbrucker Materialien zur Geographie 2) - Innsbruck 1996.
- Borsdorf A.: Urbanisierung. In: Nohlen, D., P. Waldmann und K. Ziemer (Hg.): Die östlichen und südlichen Länder (= Lexikon der Politik, Bd. 4). München 1997, S. 611-620.
- Borsdorf A.: Venezuela. In: Länder-Völker-Kontinente Bd. 3 (= Bertelsmann Lexikothek) 3. Aufl. 1997, S. 312-317.
- Borsdorf A.: Vom Casco Colonial zum Barrio Amurallado: Wohnformen in lateinamerikanischen Städten. In: Kaller-Dietrich, M. (Hg.): Recht auf Entwicklung? (= ¡Atención! Jahrbuch des Österreichischen Lateinamerika-Instituts 1) Frankfurt/M 1998, S. 81-105
- Erhard A. u. E. Ramminger: Die Meerfahrt. Balthasar Springers Reise zur Pfefferküste. Haymon-Verlag Innsbruck, 1998. 175 S.
- Erhard A. u. G. Meißl: Namibia 1997 - ein Exkursionsbericht. (= inngeo - Innsbrucker Materialien zur Geographie 6), Innsbruck 1997. 176 S.

- Erhard A.: Der Evaluierungsbogen in GW-Unterricht 65 - Versuch einer Auswertung. In: GW-Unterricht, Nr. 67, 1997, S. 47-56.
- Erhard A.: Der österreichische Tourismus und seine volkswirtschaftliche Bedeutung. In: GW-Unterricht, Nr. 68, 1997, S. 1-10
- Erhard A.: Der Tourismus macht kaputt was er sucht, indem er es findet - eine Reise nach Lamu. In: GW-Unterricht, Nr. 65, 1997, S. 32-41.
- Erhard A.: Die Geographie an den Oberschulen Südtirols - was bleibt davon übrig? In: GW-Unterricht, Nr. 71, 1998, S. 74-80.
- Erhard A.: Drittes Plenumtreffen der GW-FachdidaktikerInnen an Österreichs Universitäten und Pädagogischen Akademien, 27.10.-20.11. 1997. In: GW-Unterricht, Nr. 69, S. 9-12.
- Erhard A.: Im Gespräch mit Peter Meusburger. In: GW-Unterricht, Nr. 67, 1997, S. 57-66.
- Erhard A.: Neue Studienpläne - es tut sich was auf Österreichs Universitäten! In: GW-Unterricht, Nr. 72, 1998, S. 72-77.
- Erhard A.: Was die Weltwirtschaft angeht, so ist sie verflochten - die Globalisierung und die Globalisierungsfalle. In: GW-Unterricht, 1997, Nr. 65, S. 1-11.
- Erhard A.: Wo der Pfeffer wächst - zum Anbau und Handel mit Gewürzen. In: GW-Unterricht, Nr. 70, 1998, S. 40-47.
- Frantz K.: Prešteti nepreštevno? Problemi demografske statistike ob popisu ameriških Indijancev. In: Geografski Obzornik, 45/1-2, 1998, S. 89-103.
- Frantz K.: Probleme der Tiroler Alm- und Bergwirtschaft. In: Taubmann, W., Hrsg., Agrarwirtschaftliche und ländliche Räume. Köln, Aulis Verlag (=Handbuch des Geographieunterrichts 5), 1998, S. 181-187.
- Frantz K.: Role of Mining on Indian Reservations in the USA. In: Cadernos de Geografia 17 (Homenagem ao Doutor J.M. Pereira de Oliveira), 1998, pp. 259-265.
- Frantz K.: Die Indianerreservierungen im Gila und Salt River Valley (Arizona): Landnutzungskonflikte und Aspekte des sozioökonomischen Wandels am Rande einer Großstadt. In: Österreich in Geschichte und Literatur (mit Geographie), 42/4b-5, 1998, S. 1-17.
- Haimayer P.: Die erfolgreiche Umsetzung von Tourismusprojekten. (= Bausteine für Freizeit und Tourismus 4), Innsbruck 1997, 88 S.
- Haimayer P.: Touristische Ortsleitbilder – Ihr Beitrag zur Entwicklung regionaler Identität. In: Tourismus-Gewinn oder Verlust von Identität? (= Bensberger Protokolle 88), 1998, S. 65-73.
- Heller A.: Clusteranalyse und GIS: Methoden zur Klassifikation großer Objektmengen mit S-PLUS und ArcView. In: Salzburger Geographische Materialien, 25, 1997 (Angewandte Geographische Informationstechnologie IX), S. 269-274.
- Heller A.: Gemeindetypisierungen der sozio-ökonomischen Agrarstruktur in Österreich. In: Salzburger Geographische Materialien, 25, 1997 (Angewandte Geographische Informationstechnologie IX), S. 445-446.
- Heller A.: Neue Typen der Agrarstruktur Österreichs – Automatische Gemeindeklassifikation mit Clusteranalyse und GIS. Innsbrucker Geographische Studien 27, 1997, 204 S.
- Ivy-Ochs, S., H. Kerschner, P.W. Kubik, H.-A. Synal, G. Patzelt & C. Schlüchter: Moraine formation in the European Alps mirrors North Atlantic Heinrich events. In: Seventh annual V.M. Goldschmidt Conference, Houston, TX, 1997. Lunar and Planetary Institute Contribution 921, 103.
- Ivy-Ochs, S., Ch. Schlüchter, P.W. Kubik, S. Tschudi, H. Kerschner & G.H. Denton: World-wide Younger Dryas-type cold event - a ¹⁰Be perspective. In: 1st IGBP PAGES Open Science Meeting, University of London UK, 20-23 April 1998, 79.

- Ivy-Ochs, S., H.Heuberger, P.W.Kubik, H.Kerschner, G. Bonani, M. Frank & Ch. Schlüchter: The age of the Köfels event. Relative, ¹⁴C and cosmogenic isotope dating of an early Holocene landslide in the Central Alps (Tyrol, Austria). *Zeitschrift f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie* 34, 1998, 57-68.
- Kaser, G. & Ch. Georges: Changes in the equilibrium line altitude in the tropical Cordillera Blanca (Perú) between 1930 and 1950 and their spatial variations. *Annals of Glaciology* 24, 1997, 344-349.
- Kaser, G., O. Solomina, B. Berger & A. Ames: Glacier fluctuations during the last millennia in the Cordillera Blanca, Perú, revealed by lichenometry. Symposium: "Glaciers of the Southern Hemisphere" - IAMAS-IAPSO 1997 - Melbourne. 1997 (Abstract).
- Kaser G.: Cordillera Blanca - Arbeitsgebiet der AV-Kartographie. *Mitteilungen des Österreichischen Alpenvereins*, 1/97, 1997, 4.
- Kaser G.: Gletscher in den Tropen - Ein Beitrag zur Geographie tropischer Hochgebirge. Habilitationsschrift. Naturwissenschaftliche Fakultät der Universität Innsbruck. 1996, 254 S.
- Kaser G.: Vom Christkind und vom Rückzug der Gletscher. Leitartikel zum Gletscherbericht 1997. *Mitteilungen des Österreichischen Alpenvereins*, 2/98, 1998, 4.
- Keller W.: Der Pinzgau. Eine Bestandsaufnahme von Siedlung und Bevölkerung im Rahmen des Tirol-Atlas. In: *Salzburger Geographische Arbeiten*, Bd. 31 (Müller-Festschrift), 1997, S. 93-106.
- Keller W.: Alpen-Überblick und Alpen-Reliefkarte. In: *Tirol-Atlas-Begleittexte XIII*, 1997, S. 5-7.
- Keller W.: Mittlerer-Alpenraum-Überblick und Mittlerer Alpenraum-Reliefkarte. In: *Tirol-Atlas-Begleittexte XIII*, 1997, S. 8.
- Keller W.: Topographische Übersicht. In: *Tirol-Atlas-Begleittexte XIII*, 1997, S. 9-12.
- Keller W.: Verwaltungsgrenzen und Planungseinheiten - Deckblätter. In: *Tirol-Atlas-Begleittexte XIII*, 1997, S. 15-17.
- Keller W.: Eigentumsstrukturen des Waldes. In: *Tirol-Atlas-Begleittexte XIII*, 1997, S. 28-31.
- Leidlmaier A. u. W. Keller: Atlas für Südtirol. Gesamtkonzeption und redaktionelle Gestaltung des Kartenteiles „Mittlerer Alpenraum“. 4. verbesserte Auflage. Geogr. Institut Ed. Hölzel, Wien/Bozen 1997.
- Leidlmaier A. u. W. Keller: Atlas für Tirol. Konzeption und redaktionelle Gestaltung. Hergestellt im Geogr. Institut Ed. Hölzel im Auftrag des Pädagogischen Instituts des Landes Tirol. 1998, 38 Seiten.
- Leidlmaier A. u. W. Keller: EURegioMap Tirol-Südtirol-Trentino. Ein Kartenprofil mitten durch die Alpen. Herausgegeben vom Institut für Geographie/Abteilung Landeskunde. Hergestellt im Geogr. Institut Ed. Hölzel. Innsbruck 1998, 40 Seiten.
- Keller W. u. K. Förster: Unterrichtsmaterialien zur Landeskunde Tirols. Serie 3. Herausgegeben vom Pädagogischen Institut des Landes Tirol und vom Pädagogischen Institut Bozen. 1998.
- Kerschner H. & H. Heuberger: New results on the pleistocene glaciation of the Japanese Alps (Honshu) and the „Hettner Stein“ problem - a preliminary report. *Zeitschrift f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie* 33, 1997, 1-14. Nachdruck: *International Project on Paleolimnology and Late Cenozoic Climate* 10, 36-45.
- Kerschner H.: Late Würm glacier history in the Tyrolean Alps. In: M. Panizza, M. Soldati, D. Barani & M. Bertacchini (eds.): *The Erasmus 94-95 Programme in Geomorphology: Intensive Course in Tyrol (Austria)*. Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Modena, 1996, 5-8.

- Kerschner H.: Statistical modelling of equilibrium line altitudes of Hintereisferner (Central Alps, Austria), 1859 to present. *Annals of Glaciology* 24, 1997, 111-115.
- Kerschner H.: Weather type frequency and glacier behaviour in the Austrian Alps, 1966 - 1990. *Memorie della Società Geografica Italiana* 55(1), 1998, 97-108.
- Kerschner, H. & H. Petrovitsch: Alpentransit auf der Schiene - das Beispiel Brennerachse. *Geographische Rundschau* 50 (10), 1998, 580-586.
- Kerschner, H., S. Ivy-Ochs, R. Sailer & Ch. Schlüchter: Some paleoclimatic implications from Younger Dryas glaciers in the Alps. In: 1st IGBP PAGES Open Science Meeting, University of London UK, 20-23 April 1998, 82.
- Malecek S., E. Aufhauser, E. Binder u. U. Bauer: FrauenArbeit Macht KörperRaum. Diskurse am Treffpunkt von Feminismus und Geographie (Arbeitstitel). In: Interuniversitäre Koordinationsstellen für Frauenforschung und Frauenstudien (Hrsg.): Stand und Potentiale feministischer Forschung in Österreich. Wien: BM für Wissenschaft und Verkehr (=Materialien zur Forderung von Frauen in der Wissenschaft). (in Druck)
- Malecek S.: Innsbruck als Lebensraum für Mütter mit Kindern. (= Infoblatt Nr. 29/30. Bericht des Wissenschaftsladen Innsbruck.) Innsbruck, 1997, 28 S.
- Malecek S.: Mütter und Alltag. Lebensgestaltung und Alltagsmobilität von Müttern mit Kleinkindern in Innsbruck. (=Inngeo Folge 4.) - Innsbruck 1997, 186 S.
- Malecek S.: Muttersein in Innsbruck. In: *GW Unterricht*, 67, 1997, S. 67-74.
- Malecek S.: Rezension des Fischer Frauen Atlas von Seager Joni. In: *Praxis Geographie* 10, 1998, S. 55.
- Patzelt G.: Gletscherbericht 1995/96. Sammelbericht über die Gletschermessungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1996. *Mitt. d. Österr. Alpenvereins*, Jg. 52 (122), 1997, H. 2, S. 14-19.
- Patzelt G.: Gletscher als Klimazeugen. *Mitt. d. Österr. Alpenvereins*, Jahrgang 52 (122), 1997, H. 2, S. 20-21.
- Patzelt G., W. Kofler u. B. Wahlmüller: Arbeiten aus dem Forschungsinstitut für Hochgebirgsforschung. Die Ötztalstudie – Entwicklung der Landnutzung. In: Begleitheft zur Ausstellung „Alpine Vorzeit in Tirol“, Hrsg. K. Oeggel, G. Patzelt, D. Schäfer, Universität Innsbruck, 1997, S. 45-62.
- Patzelt G.: Gletscherbericht 1996/97. Sammelbericht über die Gletschermessungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1997. *Mitt. d. Österr. Alpenvereins*, Jg. 53 (123), 1998, H. 2, S. 6-12.
- Patzelt G.: „Global Warming“ – im Lichte der Klimageschichte. Symposiumsband „Sozialpolitik und Ökologieprobleme der Zukunft“. (Hrsg. W. Streissler u. H. Löffler) Österr. Akademie d. Wiss., Wien, 1998, S. 413-424.
- Pauckner-Ruzicka, A., Lehmann, R. u. Stötter, J.: GIS-gestützte Modellierung und Bewertung diffuser Phosphoreinträge in Fließgewässer. – Strobel, J. & Dollinger, F. (Hrsg.): *Angewandte Geographische Informationsverarbeitung*, 243-252, Heidelberg.
- Penz H.: Die Landwirtschaft im Alpenraum. Beispiele aus dem Raum Tirol. In: *Praxis Geographie*, Jg. 28, H. 2, Braunschweig 1998, S. 14-17
- Penz H.: Die Stellung der Landwirtschaft im Modernisierungsprozeß Österreichs nach dem Zweiten Weltkrieg. Ergebnisse von Untersuchungen im Rahmen des Teilprojektes Landwirtschaft des Forschungsschwerpunktes der FWF „Österreich - Raum und Gesellschaft“. In: *Mitteilungen der Österreichischen Geographischen Gesellschaft*, 139. Jg. (Jahresband), Wien 1997, S. 77-100

- Penz H.: Hans Kinzl und die Cordillera Blanca. In: Mitteilungen des Österreichischen Alpenvereins H. 1/97, Jg. 52 (122), Innsbruck 1997, S. 5-8
- Penz H.: Hermann Wopfner und sein Bergbauernbuch. Gedanken zur Herausgabe des Werkes. In: Tiroler Heimat. Jahrbuch für Geschichte und Volkskunde, Jg. 62, Innsbruck 1998, S. 187-200
- Penz H.: Strukturprobleme österreichischer Bergbauergemeinden: Erste Ergebnisse der Befragung von Ortsbauernobmännern. In: S. Anwanger Phan-huy u. H. K. Wytzens (Hrsg.), EU-Agrarpolitik und Berggebiete, Beiträge der gemeinsamer Tagung der Österreichischen Gesellschaft für Agrarökonomie und der Schweizer Gesellschaft für Agrarwirtschaft und Agrarsoziologie, 26.-27. September 1996 in Innsbruck, Kiel 1997, S. 149-159
- Penz H.: Studien zur Wettbewerbsfähigkeit österreichischer Agrarregionen. In: Innsbrucker Geographische Gesellschaft, Innsbrucker Jahresbericht 1995-1996, Innsbruck 1997, S. 64-79
- Sailer R. & H. Kerschner: Modelling Younger Dryas glaciers. In: 1st IGBP PAGES Open Science Meeting, University of London UK, 20-23 April 1998, 113.
- Sailer R. & H. Kerschner: Three-dimensional reconstruction of Younger Dryas glacier surfaces with a raster-based GIS. Supplementi di Geografia Fisica e Dinamica Quaternaria III (1), 1997, 337-338.
- Steinicke E. u. P. Cede: Prozesse und Strukturen der Entvölkerung auf den Kvarner und Dalmatinischen Inseln. In: Mitteilungen der Österreichischen Geographischen Gesellschaft 139, 1997, S. 231-260.
- Steinicke E.: Bevölkerungsgeographie. Eine Einführung in die Grundbegriffe, Verteilung, Strukturen und räumliche Bewegung der Bevölkerung. Klett-Lerntraining. Stuttgart, 1997, 156 S.
- Steinicke E.: Ethno-political problems at the Austrian-Italian border. In: Borderlands or transborder regions - geographical, social and political problems. Regions and regionalism No. 3. University of Lodz, 1998, S. 150-157.
- Steinicke E.: Les minorités ethno-linguistiques dans les Alpes orientales. Une ressource culturelle menacée. In: A. Guéllec (ed.): La ressource culturelle et les collectivités territoriales. Le fait départemental et régional. Rennes, 1998, p. 207 – 218.
- Steinicke E.: Multikulturelle Probleme im viersprachigen Kanaltal. In: Arbeiten aus dem Institut für Geographie der Karl-Franzens-Universität Graz, Bd. 36: Beiträge zur Lebensraumforschung und Geographie der Geisteshaltung. 1998, S. 265-281.
- Steinicke E.: Un'etnogeografia delle Alpi Orientali. In: G. Andreotti (ed.): Prospettive di geografia culturale. Trento, 1997, p. 291-311.
- Stötter, J. & Wastl, M.: Palaeoclimatic investigations in Northern Iceland – Terrestrial reference for the variations in the system of ocean, atmosphere and ice distribution in the North Atlantic during the Holocene. – Klimaforschungsprogramm des BMBF 1994-1997, 1-4, Geesthacht.



TAGUNGS- UND SYMPOSIUMSBEITRÄGE

- 21.2.97 Intern. Geodätische Woche 1997 in Obergurgl. - *Die Gletscherentwicklung der Gegenwart im Vergleich zu den Warmzeiten der Vergangenheit.* (Patzelt)
- 27.2.-1.3.97 Das zukünftige Europa als Multikulturalität. Zur Geisteshaltung der Völker, Ethnien, Religionen in einem Europa der Regionen. Internationaler Kongreß in Graz. - *Multikulturelle Probleme im viersprachigen Kanaltal/Val Canale.* (Steinicke)

- 7.-9.4.97 Fortbildungstagung zu Lateinamerika der Arbeitsgemeinschaft AHS-Geographie Oberösterreich in Steyr. - Leitung (Borsdorf)
- 23.4.97 Wirtschaftsräume und Geopolitik in Lateinamerika. Symposium in Innsbruck. - *Kubas Lage im Hinterhof der USA. Eine geopolitische Reflexion.* (Borsdorf)
- 14.-16.5.97 Österr. Akademie der Wissenschaften, Festsymposium anlässlich des 150-jährigen Jubiläums. „Sozialpolitik und Ökologieprobleme der Zukunft“. - *Global Warming im Lichte der Klimageschichte.* (Patzelt)
- 28.8.-3.9.97 Fourth International Conference on Geomorphology, Bologna (Italia). - *Three-dimensional reconstruction of Younger Dryas glacier surfaces with a raster-based GIS.* (Sailer, Kerschner)
- 1.-9.7.97 IAMAS - IAPSO 1997 Joint Assemblies, ICSI-Symposium on Glaciers of the Southern Hemisphere, Melbourne. - *A Review of Modern Fluctuations of Tropical Glaciers.* (Kaser) - *Glacier Fluctuations During the Last Millennia in the Cordillera Blanca, Perú, Revealed by Lichonometry.* (Solomina, Berger, Ames, Kaser) - *Energy Balance and Runoff Seasonality of a Bolivian Glacier* (Wagnon, Ribstein, Kaser, Berton)
- 2.-4.7.97 AGIT'97, 11. Symposium für Angewandte Geographische Informationsverarbeitung in Salzburg. - *Clusteranalyse und GIS: Methoden zur Klassifikation großer Objektmengen mit S-PLUS und ArcView.* (Heller) und Posterpräsentation (Heller)
- 2.-13.9.97 2nd EISMINT Summer School, European Science Foundation - European Ice Sheet Modelling Initiative, Karthaus. - *The tropical Glaciers of the Cordillera Blanca.* (Kaser) - *Glacier Hydrology.* (Kaser)
- 6.-10.9.97 10th European Colloquium on Theoretical and Quantitative Geography in Rostock. - *Clustering large applications and spatial analysis with GIS.* (Heller)
- 30.10.97 Ghiacciai e aree protette: conoscenza, conservazione, valorizzazione, Sondrio. - *Peculiarità dei ghiacciai del Parco Nazionale dello Stelvio e loro tutela.* (Kaser)
- 13.-15.11.97 8. Tagung für Regionalforschung und Geographie, Güssing (Burgenland). - *Das Teilprojekt Landwirtschaft - Forschungsansatz, Verlauf und erste Ergebnisse.* (Penz) - *Erfahrungsbericht zur Datengewinnung bei den drei Primärerhebungen des Projekts.* (Haberfellner) - *Neue Typisierungen der sozio-ökonomischen Agrarstruktur Österreichs.* (Heller)
- 27.-30.11.97 Drittes Plenumstreffen der GW-FachdidaktikerInnen an Österreichs Universitäten und Pädagogischen Akademien, Haimingerberg. - *Alternative Berufsprofile und Tätigkeitsfelder für AbsolventInnen der Lehramtsausbildungsgänge GW - Gibt die? (Erhard)*
- 7.12.97 Indianische Ethnien in Lateinamerika. Sympos. in Innsbruck. - Leitung (Borsdorf)
- 3.-4.3.98 Dritter Workshop „Münchener Forum Massenbewegungen“, München. - *Nach-eiszeitliche Schwemmkegel- und Talsohlenentwicklung im Tiroler Gebirgsraum* (Patzelt) - Leitung (Stötter) und Sitzungsleitung (Kerschner)
- 6.3.98 2. Alpine Glaciologists Meeting in Grenoble. - Sitzungsleitung (Kaser)
- 20.-23.4.98 Past Global Changes and Their Significance for the Future. 1st IGBP PAGES Open Science Meeting, University of London UK. - *World-wide Younger Dryas-type cold event - a ¹⁰Be perspective.* (Ivy-Ochs, Schlüchter, Kubik, Tschudi,

- Kerschner, Denton) - *Some paleoclimatic implications from Younger Dryas glaciers in the Alps*. (Kerschner, Ivy-Ochs, Sailer, Schlüchter) - *Modelling Younger Dryas glaciers*. (Sailer, Kerschner)
- 20.-23.4.98 Head Water '98, Meran. - *Glacier Mass Balance Studies in the Upper Ulten Valley, South Tyrol, Italy*. Poster (Kaser, Georges, Munari, Oberschmied)
- 8.-10.5.98 Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft Österreichische Lateinamerikaforschung in Strobl/Wolfgangsee. - Sitzungsleitung (Borsdorf)
- 15.5.98 Religion und Spiritualität in Lateinamerika. Symposium in Innsbruck. - *Sakrament, Voodoo und Zungenrede. Religionsgeographische Strukturen in Lateinamerika*. (Borsdorf)
- 6.6.98 Festsymposium für Prof. Dr. Christoph Stadel, Salzburg. - *Religionsgeographische Strukturen in Lateinamerika*. (Borsdorf)
- 3.7.98 Arbeitskreis Geographie der Geisteshaltung, zugleich Festkolloquium für Prof. DDDr. Manfred Büttner. - *Lateinamerika zwischen Sakrament, Voodoo und Zungenrede*. (Borsdorf)
- 10.-12.8.98 Workshop on Methods of Glacier Mass Balance Measurements and Modelling in Tarfala, Sweden. - *On the Mass Balance of Low Latitude Glaciers*. (Kaser) - *Measurements and Models of the Mass Balance of Hintereisferner*. (Kuhn, Dreiseitl, Hofinger, Kaser, Markl, Span)
- 17.-20.8.98 International Symposium on Glaciers and the Glaciated Landscape. International Glaciological Society. Kiruna, Sweden. - *Paleoclimatic interpretation of the early Late-Glacial glacier in the Gschnitz valley, central Alps, Austria*. (Kerschner, Ivy-Ochs, Schlüchter) - *Equilibrium line altitudes and rock-glaciers in the Ferwallgroup (western Tyrol, Austria) during the Younger Dryas cooling event*. (Sailer, Kerschner)
- 25.8.98 Schlaininger Lateinamerikawoche 1998, Schlaining. - *Die ökologische Dimension von Demokratie und Menschenrechten in Lateinamerika*. (Borsdorf)
- 1.-3.9.98 Europäisches Alpenforum Garmisch-Partenkirchen. - *Die Dynamik naturräumlicher und gesellschaftlicher Prozesse – wer beeinflusst wen?* (Patzelt) - *Die Alpenkonvention aus kommunaler Sicht*. Podiumsdiskussion (Borsdorf)
- 28.-29.9.98 Institut für Realienkunde des Mittelalters und der frühen Neuzeit der Österr. Akademie der Wissenschaften. Int. Round-Table-Discussion „History of Medieval Daily Life and the Sciences“. - *Die Klimaentwicklung im Mittelalter, abgeleitet aus glazialologischen und dendrochronologischen Befunden*. (Patzelt)
- 30.10.98 Zweiter Workshop „Mountain hazards“ des Wissenschaftlichen Beirats des Deutschen IDNDR-Komitees, Innsbruck. - Leitung (Stötter)
- 16.11.98 Int. Symposium „Archaischer Vintschgau“, Goldrain, Südtirol. - *Vom Vintschgau ins innere Ötztal in prähistorischer Zeit*. (Patzelt)
- 17.11.98 Les enjeux de l'appartenance alpine dans la dynamique des villes. Colloque international an der Universität Grenoble. - *Quality of life in alpine cities - the example of Innsbruck and Bregenz*. (Borsdorf)
- 20.11.98 Peru - Land zwischen Extremen. Symposium in Innsbruck. - Leitung (Borsdorf)
- 26.-28.11.98 Viertes Plenumstreffen der GW-FachdidaktikerInnen an Österreichs Universitäten und Pädagogischen Akademien, Haimingerberg. - *Die neuen Studienpläne an den österreichischen Instituten für Geographie*. (Erhard)



SYMPOSIEN AM INSTITUT

17. - 18.3.97 Entwicklungshilfe zwischen Zynismus und Naivität? Gem. mit Universitätspfarre (KHG) und Österr. Lateinamerika-Institut.
- 23.5.97 Kuba – Ende eines Entwicklungsmodells? Gem. mit Österr. Lateinamerika-Institut, Sektion Tirol.
- 23.5.97 1. Innsbrucker Glaziologisches Seminar. Gem. mit Institut für Meteorologie und Geophysik und Institut für Geologie.
23. - 24.9.97 Wichtiges wird Wirklichkeit – Antworten auf neue Herausforderungen im Tourismus. aft-Symposium, Sölden.
- 7.11.97 Lateinamerika – Der Druck auf die indigenen Völker und ihren Lebensraum. Gem. mit Österr. Lateinamerika-Institut, Sektion Tirol.
- 15.8.98 Religion und Spiritualität in Lateinamerika. Gem. mit Österr. Lateinamerika-Institut, Sektion Tirol.
- 30.10.98 Zweiter Workshop „Mountain hazards“ des Wissenschaftlichen Beirats des Deutschen IDNDR-Komitees, Innsbruck.
- 16.11.98 2. Innsbrucker Glaziologisches Seminar. Gem. mit Institut für Meteorologie und Geophysik und Institut für Geologie.
- 20.11.98 Peru – Land zwischen Extremen. Gem. mit Österr. Lateinamerika-Institut, Sektion Tirol.



VORTRÄGE

- 10.1.97 Erwachsenenschule Inzing: *Der Eismann vom Tisenjoch und seine Bedeutung für die Klima- und Kulturgeschichte des Tiroler Gebirgsraumes.* (Patzelt)
- 19.1.97 Thomas-Morus-Akademie, Bensberg: *Innovationen im Tourismus.* (Haimayer)
- 8.2.97 Universitätswoche Obergurgl: *Ötztalstudien. Aus der Arbeit des Institutes für Hochgebirgsforschung.* (Patzelt)
- 13.2.97 Universitätswoche Obergurgl: *Aktuelles von der Klimafront.* (Patzelt)
- 14.2.97 Laboratoire de Glaciologie et de Géophysique de l'Environnement, Grenoble: *Glaciers and Climate in the Tropics.* (Kaser)
- 20.2.97 Schwarzwald Marketing: *Der Tiroler Weg zu Destinationen.* (Haimayer)
- 21.2.97 Internationale Geodätische Woche in Obergurgl: *Die Gletscherentwicklung der Gegenwart im Vergleich zu den Warmzeiten der Vergangenheit.* (Patzelt)
- 28.2.97 Geographisches Institut Graz: *Die Multikulturalität des Kanaltals.* (Steinicke)
- 4.3.97 Gast Messe, Klagenfurt: *Qualität im Tourismus.* (Haimayer)
- 15.4.97 Universität Innsbruck: *Untersuchungen zum Verhalten tropischer Gletscher.* Habilitationskolloquium (Kaser)
- 16.4.97 Zentrum Frauen im Brennpunkt, Innsbruck: *Lebengestaltung und Alltagsmobilität von Müttern mit Kleinkindern in Innsbruck* (Malecek)
- 17.4.97 Tiroler Geschichtsverein, Zeughaus Innsbruck: *Neue Ergebnisse zur Siedlungs- und Nutzungsentwicklung im Ötztaler Gebirgsraum. Naturwissenschaftliche Beiträge zu historischen Fragestellungen.* (Patzelt)
- 14.5.97 Fachhochschule München: *Tourismusleitbilder in Tirol.* (Haimayer)

- 28.5.97 Akademisches Gymnasium, Angerzellgasse, Innsbruck: *Antarktis*. (Patzelt)
 6.97 British Antarctic Survey Cambridge, U.K.: *On the Behaviour of Tropical Glaciers* (Kaser)
- 10.6.97 Amerikazentrum Regensburg: *Nord- und Südamerika im Spiegel der Städte*. (Borsdorf)
- 25.6.97 Stadtmagistrat Innsbruck: *Die Situation des ruhenden Verkehrs in Innsbruck. Ergebnisse eines Forschungsprojektes*. (Borsdorf)
- 1.7.97 Geographische Gesellschaft Heidelberg: *Nord- und Südamerika im Spiegel der Stadtentwicklung*. (Borsdorf)
- 10.7.97 Tourismusverband Obergurgl: *Das Ötztal - von der Steinzeit bis zur Gegenwart*. (Patzelt)
- 25.7.97 Wirtschaftskammer Tirol: *Pressekonferenz Parkplatzstudie*. (Borsdorf)
- 7.8.97 Tourismusverband Obergurgl: *Das Ötztal - von der Steinzeit bis zur Gegenwart*. (Patzelt)
- 10.9.97 Gruppo glaciologico Club Alpino Italiano, Martell: *Studiare i ghiacciai - metodi e risultati*. (Kaser)
- 2.10.97 Erwachsenenenschule Sölden: *6000 Jahre Kulturland Ötztal*. (Patzelt)
- 13.10.97 Colloquium der Deutschen Forschungsanstalt für Luft- und Raumfahrt e.V., Oberpfaffenhofen: *Der Ötztaler Eismann und sein Beitrag zur Klimageschichte der Nacheiszeit*. (Patzelt)
- 17.10.97 Pädagogisches Institut Bozen, Schlanders: *Atlas für Südtirol. Vorstellung der 4. Auflage*. (Keller)
- 23.10.97 Geographisches Institut, Heinrich-Heine Universität, Düsseldorf: *Cordillera Blanca - Gletscherforschung in einem tropischen Hochgebirge*. (Kaser)
- 24.10.97 Pädagogisches Institut Bozen, Bozen: *Atlas für Südtirol. Vorstellung der 4. Auflage*. (Keller)
- 27.10.97 Geographischen Gesellschaft St. Gallen: *Nord- und Südamerika im Spiegel der Städte*. (Borsdorf)
- 28.10.97 Geographische Gesellschaft Bern: *Nord- und Südamerika im Spiegel der Städte*. (Borsdorf)
- 29.10.97 Geographische Gesellschaft Zürich: *Nord- und Südamerika im Spiegel der Städte*. (Borsdorf)
- 30.10.97 Geographisch-Ethnologische Gesellschaft Basel: *Grenzen und Möglichkeiten räumlicher Entwicklung in Westpatagonien*. (Borsdorf)
- 31.10.97 Alpenverein Wattens: *Die Gletscher der Alpen - einst und jetzt*. (Patzelt)
- 4.11.97 Geographisches Kolloquium Kiel: *Regionalpolitik in Chile unter wechselnden entwicklungspolitischen Rahmenbedingungen*. (Borsdorf)
- 7.11.97 Pädagogisches Institut Bozen, Brixen: *Atlas für Südtirol. Vorstellung der 4. Auflage*. (Keller)
- 17.11.97 Geographisches Institut Bern: *Zur Gletscher-Klima Beziehung in den randtropischen Cordilleren Perús und Boliviens*. (Kaser)
- 18.11.97 Markentag Tirol, Innsbruck: *Markenbildung im Tourismus*. (Haimayer)
- 27.11.97 Landwirtschaftskammer Vorarlberg: *Zukunftsperspektiven im Tourismus*. (Haimayer)
- 4.12.97 Institut für Meteorologie und Physik, Universität für Bodenkultur Wien: *Spät- und postglaziale Gletscher- und Klimageschichte*. (Kerschner)

- 4.12.97 Geographische Gesellschaft München: *Bergbauern in Österreich. Modernisierung oder Verfall traditionellöer Wirtschafts- und Lebensformen.* (Penz)
- 11.12.97 Volkshochschule Innsbruck: *Die Geographie. Vortrag in der Reihe „Die Naturwissenschaften stellen sich vor“.* (Borsdorf)
- 11.12.97 Geographische Gesellschaft München: *Alpentransit auf der Schiene: Das Beispiel des Brenner.* (Kerschner)
- 15.1.98 Geographischen Gesellschaft Köln: *Arktis und Antarktis, ein geographischer Vergleich.* (Borsdorf)
- 26.1.98 Südtiroler Bergführerausbildung, Natz: *Wetter- und Gletscherkunde.* Lehrgang (Kaser)
- 28.1.98 Internationale Schule für Alpinen Tourismus, Bruneck: *Erarbeitung von Tourismusleitbildern.* (Haimayer)
- 5.2.98 Geographisches Institut der ETH Zürich, Hydrologisches und klimatologisches Kolloquium: *Wie funktionieren tropische Gletscher?* (Kaser)
- 10.2.98 Tourismusforum Graubünden: *Der Tiroler Weg zu Tourismusregionen.* (Haimayer)
- 5.3.98 Erster Workshop des Wissenschaftlichen Beirats des Deutschen IDNDR-Komitees Interpraevent, München. - *Münchener Forum Massenbewegungen – Ziele, Situation und Zukunft* (Stötter)
- 10.3.98 Ringvorlesung des Österreichischen Lateinamerikainstituts Wien: *Die naturräumlichen Grundstrukturen Lateinamerikas.* (Borsdorf)
- 14.3.98 Cusanus Akademie Brixen: *Tourismus als Entwicklungsfaktor.* (Haimayer)
- 16.3.98 Fränkische Geographische Gesellschaft (Erlangen): *Die West- und die Waldkarpaten. Entwicklung, Struktur und (fehlende?) Zukunftsperspektiven von Gebirgsregionen in Ostmitteleuropa.* (Penz)
- 17.4.98 Niederndorf, Präsentation der Publikation von Michael Zollna: *Die Region Untere Schranne.* (Borsdorf)
- 22.4.98 Lehrerfortbildung für Haupt- und Polytechnische Schulen der Bezirke Imst, Landeck und Reutte; Ötz: *Neue Erkenntnisse zur Siedlungs- und Nutzungsgeschichte im Ötztaler Gebirgsraum.* (Patzelt)
- 23.4.98 Department of Geography, University of Aberdeen. - *Holocene environmental and climatic history in Northern Iceland* (Stötter)
- 24.4.98 Department of Geography, University of Aberdeen. - *Alpine permafrost - past, present and future* (Stötter)
- 28.4.98 Department of Geography, University of Aberdeen. - *Sea-ice - climate - glacier relationship in Northern Iceland* (Stötter)
- 28.4.98 Heimatkunde- u. Museumsverein Wattens - Volders, Wattens: *Der Tiroler Gebirgsraum von der Eiszeit bis zur Gegenwart.* (Patzelt)
- 12.5.98 Erwachsenenfortbildung, Tourismusfachschule Zell a. Ziller: *Antarktis.* (Patzelt)
- 27.5.98 Österr. Geographische Gesellschaft, Salzburg: *Antarktis - Forschungsexpedition ins ewige Eis.* (Patzelt)
- 28.5.98 Tiroler Dorftagung, Matrei i.O.: *Regionale Entwicklung durch Tourismus.* (Haimayer)
- 9.6.98 Innsbrucker Geographische Gesellschaft: *Antarktis - Forschungsexpedition ins ewige Eis.* (Patzelt)
- 10.6.98 Raiffeisenbanken des Bezirkes Schwaz: *Antworten auf die großen Herausforderungen im Tourismus.* (Haimayer; diese Veranstaltung wurde auch in Imst, Kitzbühel, Kufstein, Landeck und für Stubai- und Wipptal wiederholt)

- 10.6.98 Mathematische Gesellschaft Innsbruck. Prof. Vietoris zum 105. Geburtstag: *Blockgletscher und Eisgletscher als Klimazeugen*. (Patzelt)
- 17.6.98 Raiffeisenbanken des Bezirkes Lienz: *Vom Ort, über die Region zur Destination*. (Haimayer)
- 18.-19.6.98 Universidad de Sevilla: *The Marginality of African States, Rural Development in South East Africa*. (Erhard)
- 23.6.98 Österreichisches Lateinamerikainstitut, Sektion Tirol und Institut für Geographie, Innsbruck: *Die Großen Antillen. Unterschiedliche Entwicklungspfade bei gleichen naturräumlichen Voraussetzungen*. (Borsdorf)
- 26.6.98 Akademischer Alpen Klub Innsbruck (105. Stiftungsfest): *Eis am Äquator - als Gletscherforscher in den Tropen*. (Kaser)
- 15.7.98 Tourismusverband Obergurgl: *Das Ötztal von der Vorzeit bis zur Gegenwart*. (Patzelt)
- 20.7.98 Vortrag vor Amtsvertretern der Autonomen Provinz Bozen-Südtirol: *Stand der Gefahrenzonenplanung in den Staaten des Alpenraumes*. (Stötter)
- 20.7.98 Vortrag vor Amtsvertretern der Autonomen Provinz Bozen-Südtirol: *Konzeptionelle Überlegungen für eine zeitgemäße Gefahrenzonenplanung*. (Stötter)
- 19.8.98 Tourismusverband Obergurgl: *Antarktis - Forschungsexpeditionen ins ewige Eis*. (Patzelt)
- 23.9.98 Schwerpunktprogramm Kulturlandschaftsforschung des BMWV in Wien: *Lebensqualitätsforschung im Rahmen der Kulturlandschaftsforschung*. (Borsdorf)
- 12.10.98 Geographische Gesellschaft in Hannover: *Die Bergbauern in Österreich. Modernisierung oder Verfall traditioneller Wirtschafts- und Lebensformen*. (Penz)
- 19.10.98 Gymnasium Puchheim bei München: *Der Ötztaler Eismann und sein Beitrag zur Klimageschichte*. (Patzelt)
- 19.-21.10.98 Graduiertenkolloquium Frauenforschung/Feministische Geographie in Bern: *Regionale Identitäten in Tirol: Konzeption der Dissertation*. (Malecek)
- 28.10.98 Pädagogisches Institut Feldkirch: *Die Großen Antillen. Unterschiedliche Entwicklungspfade bei gleichen naturräumlichen Voraussetzungen*. (Borsdorf)
- 30.10.98 Zweiter Workshop des Wissenschaftlichen Beirats des Deutschen IDNDR-Komitees, Innsbruck. - *Situation und Forschungsbedarf im Rahmen der Gefahrenzonenplanung in Bayern* (Stötter)
- 4.11.98 Dorftage Obergurgl: *Gurgler Dorf- und Höfegeschichte*. (Patzelt)
- 9.11.98 Volkshochschule Innsbruck, Zweigstelle Hötting: *Antarktis - Forschungsexpedition ins ewige Eis*. (Patzelt)
- 10.11.98 Geowissenschaftliches Kolloquium, Universität Kiel: *Neue Ergebnisse zur Nutzungs- und Siedlungsgeschichte im Gebirgsraum der Ötztaler Alpen*. (Patzelt)
- 16.11.98 Institut für Meteorologie, Universität Innsbruck. Glaziologisches Seminar 98: *Das „mittelalterliche Klimaoptimum“ nach neuen Gletscher- und Dendrodaten*. (Patzelt)
- 17.11.98 Frauenoberschule Meran: *Antarktis - Forschungsreisen ins ewige Eis*. (Patzelt)
- 19.11.98 Arbeiterkammer Tirol: *Stadtteilstudie Rossau. - Präsentation* (Borsdorf)
- 25.11.98 Raiffeisen Landesbank Tirol, Innsbruck: *Stadt trifft Natur, Gast sucht ...* (Haimayer)
- 10.12.98 Geokolloquium Universität Innsbruck: *Permafrost – das unsichtbare Eis im Hochgebirge*. (Stötter)



FORSCHUNGSaufENTHALTE, GELÄNDEARBEITEN

o.Univ.-Prof. Dr. Axel Borsdorf

- 9.-15.3.97 Lima/Peru. Arbeitstreffen der Projektverantwortlichen des EU/ALFA-Programms GEORED.
- 11.4.97 Dortmund: Besuch des Fraunhoferinstituts für Materialfluß und Logistik im Zusammenhang mit der geplanten Einrichtung eines Fraunhofer-Anwendungszentrums Raum und Logistik in Innsbruck
- 3.-25.8.97 Studienreise Litauen-Lettland-Estland-St. Petersburg. (Leitung)
- 23.-24.9.97 Tagung zum Projekt G.I.N.C.O. „Die alpine Stadt“ in Grenoble.
- 20.12.97-6.1.98 Studienreise nach Puerto Rico. Haiti und Jamaica. (Leitung)
- 24.-27.6.98 Teilnahme an der EU/ALFA-Tagung in Coimbra/Portugal.
- 4.-10.10.98 Manizales/Kolumbien. Arbeitstreffen der Projektverantwortlichen des EU/ALFA-Programms GEORED.

A.Univ.-Prof. Dr. Andreas Erhard

- 30.5. - 8.6.97 University of Capetown, Republik Südafrika
- 25.7. - 12.8.97 Kenia und Tansania
- 3.2. - 16.2.98 Kerala, Südindien
- 24.2. - 4.3.98 Kap Verde Inseln
- 6.8. - 26.8.98 Namibia

A.Univ.-Prof. Dr. Georg Kaser

- Juni 97 Gast des British Antarctic Survey, Cambridge, UK

Ao.Univ.-Prof. Dr. Gernot Patzelt

- 8.11.97 - 28.3.98 Forschungsexpedition in die Antarktis. Einladung des Alfred Wegener Institutes für Polar- und Meeresforschung Bremerhaven.

A.Univ.-Prof. Dr. Ernst Steinicke

- März 97 Projekt „Prozesse und Strukturen der Entvölkerung auf den Kvarner und Dalmatinischen Inseln“ - letzte Feldstudien vor Publikation
- Juni 97 Projekt „Tourismus und Besiedlung der Sierra Nevada (Kalifornien)“ - Datenerhebungen in South Lake Tahoe, Squaw Valley und Mammoth Lakes
- August 97 Materialsammlung in Frankreich für die Lehrveranstaltungsreihe „Ethnische Minderheiten“
- Februar 98 Datenerhebung für laufendes Kalifornien-Projekt und Materialsammlung für Kalifornien-Exkursion (Sept. 1998)