

## Fachschaft Geodäsie

# Geodäsie - nur für Insider ?

Die Leute fragen immer wieder: „Was, Du studierst Vermessungswesen? Kann man das auch studieren?“ Wahlweise gibt es dann auch noch die Variante:

### „Vermessungswesen - was ist denn das?“

In diesem Fall atmet der geübte Geodäsiestudierende einmal tief durch und versucht dann, dem Betreffenden leicht faßlich zu erklären, was „wir Geodäten“ denn so machen. Das beschränkt sich nämlich nicht nur darauf, auf der Straße zu stehen und durch irgend so ein Fernrohr zu sehen. Wir beschäftigen uns mit Ingenieurgeodäsie (Tunnelvermessung, Staudammüberwachung etc), mit Landesvermessung, Navigation, Positionierung, mit Photogrammetrie und Fernerkundung, mit Kartographie, mit Satellitengeodäsie in all ihren Formen, mit Geoinformationswesen, mit Physikalischer Geodäsie (die Erde und die Theorien über sie) und den ganzen theoretischen Grundlagen, die man dazu braucht.

### Fachschaft Geodäsie

Nachdem das Studium des Vermessungswesens nicht unbedingt so enormen Zulauf hat, sind die Studierenden eine eingeschworene Gemeinschaft, in der (fast) jeder jeden kennt. Das macht es aus meiner Sicht auch so faszinierend, sich hier zu engagieren und etwas auf die Beine zu stellen.

Was das alles ist? Am einfachsten, ihr schaut einmal bei einer unserer Fachschaftssitzungen vorbei. Da geht es genau so um die Vorgänge und Aktivitäten der Studierendenvertreter in den diversen Gremien wie auch um Veranstaltungen, die wir in Szene setzen, um das Leben abseits des Studiums ein bißchen aufregender zu gestalten. Außerdem gibt es bei uns teilweise recht heiße Diskussionen um die Zukunft unseres Studiums, das wir aufgrund der geringen HörerInnenzahl attraktiver gestalten wollen. Wer seine Ideen einbringen möchte, ist herzlich eingeladen, das

auch zu tun! Aber wesentlich interessanter sind sicher die Dinge, die wir sonst noch organisieren.

### Sport...

Jeden Dienstag ist Geodätenfußball! Das gibt es nun schon seit einigen Jahren und erfreut sich immer größerer Beliebtheit. Da uns das als sportliche Aktivität noch nicht genügt, haben wir 1997 im April und im November ein Badmintonturnier veranstaltet. Schon beim Trainieren haben wir uns die Klinke in die Hand gegeben. Beim Turnier selber war es dann egal, wie gut jede(r) einzelne spielte; es war einfach ein Riesenspaß!

### ... und Feste

Zu feiern gibt es bei uns auch immer wieder etwas. Unsere Weihnachtsfeier und das Grillfest im Juni am Lustbühel sind mittlerweile schon eine liebegeordnete Tradition. Sie erfreuen sich nicht nur bei den Studierenden, sondern auch bei den Assistenten und Professoren großer Beliebtheit und sind daher eine gute Gelegenheit, einmal abseits von Uni- und Prüfungsstreß ein paar interessante Gespräche und Diskussionen zu führen. Das hört sich jetzt sicher ganz schrecklich an, aber wichtig ist nur, daß das Bier nicht ausgeht!

### ARGEOS

Damit ist es aber noch nicht zu Ende mit den Aktivitäten der Fachschaft. Wir Geodäten haben da noch zwei Dinge, die uns wichtig sind, nämlich ARGEOS und IGSM. ARGEOS heißt „Arbeitsgemeinschaft der Geodäsiestudierenden“ und ist auf die deutschsprachigen Länder (Deutschland, die Schweiz, die Niederlande und eben Österreich) beschränkt. Solche Treffen finden einmal im Semester statt und werden immer von einem anderen Mitglied (einer Fachschaft) organisiert. Bei diesen Gelegenheiten können die einzelnen Fachschaften über ihre Probleme sprechen, bzw. sich auch untereinander koordinieren. Zu diesem Zweck gibt es



Arbeitsgruppen, deren Ergebnisse in der Hauptversammlung vorgebracht werden. ARGEOS entsendet auch Vertreter zu den Geodätentagen, um die Studierenden dort präsent zu machen. In Graz sind wir besonders stolz darauf, daß Nicole Knödl, unsere Vorsitzende der Studienrichtungsvertretung, Vizepräsidentin des ARGEOS ist.

### IGSM - internationale Fachschaften

Aus dem ARGEOS hat sich dann das IGSM (=“International Geodetic Student Meeting“) entwickelt, da der Ruf nach Internationalität immer lauter wurde. Ein IGSM findet einmal jährlich jeweils kurz nach Ostern statt und dauert im Gegensatz zu einem ARGEOS, für das man ein langes Wochenende opfern muß, eine ganze Woche. Beide Treffen bieten die einmalige Gelegenheit, andere Geodäsiestudierende kennenzulernen und etwas über die Vor- und Nachteile anderer Universitäten zu erfahren.

### Homepage

Die Grazer Fachschaft hat beide Treffen schon ausgerichtet, und zwar das IGSM 1991 und das ARGEOS zuletzt 1995. Wer mehr über das ARGEOS wissen will, findet dazu auch etwas auf unserer homepage: <http://oeh.tu-graz.ac.at/geodesy>.

Auf ihr stellen sich auch unsere drei StudienrichtungsvertreterInnen vor, und es gibt immer aktuelle Infos über die Fachschaft, wie etwa die Termine der Fachschaftssitzungen, die bei uns nicht fix sind. Sie finden je nach Aktualität und Bedarf statt. JedeR Geodäsiestudierende ist herzlich eingeladen, einmal vorbeizuschauen - und auch wiederzukommen!



OH  
TU-GRAZ  
• Cora Stöger