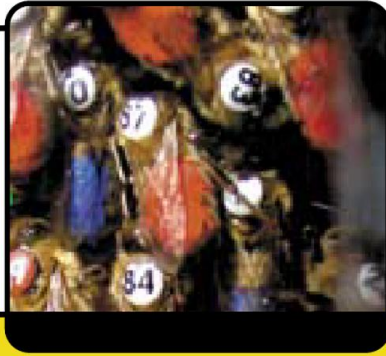


Ein Bienenvolk stellt sich optimal auf Umweltbedingungen ein, ohne dass die einzelnen Tiere die Gesamtsituation kennen. Eine Arbeitsgruppe untersucht die Abläufe, die Kommunikation und Entscheidungsfähigkeit einer Bienenkolonie bestimmen.

Foto: Gernot Kurz



Lebenslang lernen 19

Die Abteilung Weiterbildung blickt auf 20 Jahre Pionierarbeit zurück

Als einzigem Lehrstuhl für Erwachsenenbildung in Österreich kommt der Weiterbildung am Institut für Erziehungswissenschaft der Universität Graz eine wichtige Bedeutung für Forschung und Lehre zu. Heuer feiert die Abteilung ihr 20-jähriges Jubiläum.

Uni mit Profil 20

Roberta Maierhofer über Studienprogramme und Frauenförderung

Die Vizerektorin für Internationale Beziehungen und Frauenförderung berichtet im Interview über neue Projekte im Zuge des „Bologna-Prozesses“ zur Errichtung eines gemeinsamen europäischen Hochschulraumes sowie über Frauenförderung als Teil des Profils der Uni Graz.

Wunderwelt Wissenschaft 22

Die KinderUni Graz begeistert die jüngsten Studierenden der Stadt

Warum können Vögel fliegen? Gibt es wirklich Zaubertrank und Hexengift? Und warum geht der Germteig auf? Etwa 400 Kinder sind seit Oktober an der Karl-Franzens-Universität, der TU Graz, der Medizinischen und der Kunst-Universität Graz sowie der FH Joanneum regelmäßig zu Gast.

Pfadfinder in der Welt des Neuen 23

Wolfgang Mantl über seine Arbeit und den Wissenschaftsrats

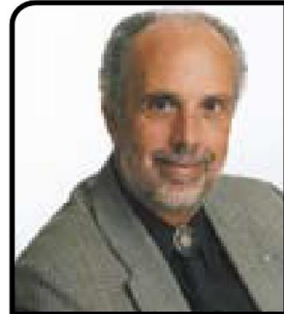
O.Univ.-Prof. Dr. Wolfgang Mantl zählt zu Österreichs anerkanntesten Wissenschaftlern. Im Interview spricht der Jurist über seine Jubiläen: 65 Jahre Wolfgang Mantl, 25 Jahre Ordinarius an der Uni Graz und ein Jahr Vorsitzender des österreichischen Wissenschaftsrates.

Ich liebe die Schnulze 24

Die Kunsthistorikerin Monika Martin hat sich dem Schlager verschrieben

Zehn Alben, vier davon vergoldet, Tourneen durch Österreich und Deutschland: Die Grazerin mit dem Künstlernamen Monika Martin startete eine Solo-Karriere als Schlagersängerin. An der Uni Graz hatte sie zuvor Kunstgeschichte und Volkskunde studiert.

KURZ & BÜNDIG 26 PERSONALIA 28 SERVICE-SEITE 30



Editorial

Das Wintersemester 2004/05 hat für WissenschaftlerInnen einige Neuerungen gebracht. Das Forschungsservice bietet dazu Information, Beratung und Unterstützung an. Beispielsweise auf dem Weg zu Patentierungen und Lizenzierungen zum Schutz geistigen Eigentums. Die vom Rektorat beschlossene „Patent-Richtlinie“ gewährleistet Bediensteten der Uni Graz eine risikofreie Verwertung ihrer Forschungsergebnisse. Eine „Erfinderberaterin“ steht mit Rat und Tat zur Seite. (Näheres auf Seite 30)

Universität und WissenschaftlerInnen sind durch die veränderte Rechtslage mit neuen Aufgaben und Pflichten konfrontiert. Für alle Projekte steht Ihnen im Forschungsservice eine ausführliche Rechts- und Vertragsberatung zur Verfügung, um Ihnen Rechtssicherheit zu garantieren.

Neben der Beratung und Information über EU-Projekte führen wir zur Unterstützung der Internationalisierung der Forschung gezielte Anbahnungsfinanzierung, themenbezogene Suche nach einem EU-Konsortium sowie Begleitung bei der Erstellung von Proposals bis hin zu Vorarbeiten für das Audit durch. Und schließlich bieten wir Presse- und Öffentlichkeitsarbeit an. Um die Leistungen der WissenschaftlerInnen zu promoten, bitten wir die ForscherInnen um Informationen. Gemeinsam mit dem Forschungsservice wünsche ich Ihnen, liebe LeserInnen, eine frohe Weihnachtszeit und einen guten Rutsch in ein erfolgreiches Jahr 2005.

**Vizerektor
Friedrich M. Zimmermann**