

[Service & Personal](#) | [Organisation](#) | [Alumni](#) | [Jobs](#)

Suche [Erweiterte Suche](#)



Forschung

Forschungsprofil
Forschungseinrichtungen
Forschungsmanagement & Forschungsförderung
Kooperation

Studium

Studienangebot
Internationales
Weiterbildung
Qualitätssicherung
Zuständige Stellen

Gesundheit

Aktuelles

[Kommunikation](#)
[Gesundheitsuniversität](#)
[Archiv 2009](#)
[Besondere Aktivitäten](#)
[Archiv 2008](#)
[Aktuelles](#)
[Archiv 2008 \(Jan-Jun\)](#)
[Archiv 2007](#)
[Archiv 2006](#)
[Archiv 2005](#)
[Archiv 2004](#)



TCM FORSCHUNGSZENTRUM GRAZ

Am Freitag, den 03. April 2009 fand die erste Sitzung des Stakeholders Advisory Boards des TCM Forschungszentrums Graz statt.

High-Tech und Tradition: Graz hat ein interuniversitäres Forschungszentrum für Traditionelle Chinesische Medizin

Von der Akupunktur bis hin zu den vielen hundert verschiedenen Arzneipflanzen - die Traditionelle Chinesische Medizin (TCM) boomt. Und sie wirkt: Seit über 4.000 Jahren wird TCM mit großer Beliebtheit praktiziert, und im Westen ist die Nachfrage nach Angeboten, die die wissenschaftliche Medizin ergänzen, seit Jahren im Steigen. Graz soll in Zukunft eine zentrale Rolle in der Erforschung der TCM spielen: Anfang März 2007 wurde das „Forschungszentrum für Traditionelle Chinesische Medizin“ gegründet, und in weiterer Folge soll ein weltweit einzigartiges Kompetenzzentrum entstehen, das die zahlreichen nationalen und internationalen Aktivitäten in Forschung und Lehre bündelt. Mit der Karl-Franzens-

Universität Graz und der Medizinischen Universität Graz sind dabei gleich zwei Universitäten an vorderster Stelle im Einsatz.

In Graz hat die Beschäftigung mit Akupunktur und chinesischen Heilpflanzen bereits Tradition: Seit 18 Jahren erforscht Univ.-Prof. Dr. Rudolf Bauer, Vorstand des Instituts für Pharmazeutische Wissenschaften an der Karl-Franzens-Universität, die Wirkstoffe und Qualität von chinesischen Heilpflanzen. Univ.-Prof. DI DDr. Gerhard Litscher, Leiter der Forschungseinheit für biomedizinische Technik in Anästhesie und Intensivmedizin an der Medizin-Uni Graz, widmet sich seit 12 Jahren u.a. der Erforschung von Akupunktur mit modernsten High-Tech-Methoden. Für beide ist eine fundierte wissenschaftliche Arbeit die Grundlage für weitere Forschungen: „TCM ist eine wissenschaftlich evaluierbare Form der Medizin“, so Rudolf Bauer, „die nachvollziehbare diagnostische Verfahren kennt und konkrete und kontrollierbare Therapien anwendet.“ So werden auch alle Forschungsarbeiten auf der Basis von naturwissenschaftlichen Methoden durchgeführt. Gerhard Litscher: „Was uns interessiert, sind Grundlagenforschung und jene Aspekte der TCM, die bis jetzt nur wenig beachtet wurden, also etwa die Objektivierung von neuen Akupunkturtechniken wie die schmerzfreie Lasernadelakupunktur und die Elektroakupunktur. Auch die mögliche Wirkung von Akupunktur in Kombination mit anderen Methoden wird wissenschaftlich untersucht.“

Die Bedeutung der TCM hat in den letzten Jahren stark zugenommen. Rund siebzig Prozent der ÖsterreicherInnen wollen eine Ergänzung der wissenschaftlichen Medizin durch komplementärmedizinische Angebote. Mit achtzig Prozent ist die Akzeptanz der TCM besonders hoch. Doch nicht nur in der Bevölkerung, auch bei den Ärzten selbst ist ein gesteigertes Interesse zu verzeichnen. So bietet die Medizinische Universität Graz in einem speziellen Studienmodul bereits einen ersten Einblick in eine TCM Ausbildung an. Für den Forschungsstandort Graz könnte die Etablierung des Kompetenzzentrums nachhaltige positive Auswirkungen haben: „Wir wollen bereits bestehende Kooperationen mit anderen Institutionen, die im Bereich TCM forschen, weiter ausbauen und auch den Know-how-Transfer zwischen Österreich und China intensivieren“, so Gerhard Litscher.

Nähere Informationen rund um das Thema TCM finden Sie unter:

<http://www.medunigraz.at/TCM>



Bürgermeister Mag. Siegfried Nagl, Landesrätin Mag. Kristina Edlinger-Ploder, Univ.-Prof. Dr. Rudolf Bauer, Univ.-Prof. DI DDr. Gerhard Litscher, Univ.-Prof. Dr. Irmgard Th. Lippe

[zurück](#)