

# Wissenschaft und Wirtschaft stärken

## Erfolg der Stiftung „Beste Köpfe“: Spitzenforscher bleibt in Regensburg

**Regensburg.** Knapp 600 000 Euro umfasst die Bilanzsumme der Regensburger Initiative „Beste Köpfe“ unter dem Dach der Regensburger Universitätsstiftung. Dieses Engagement von Absolventen, Freunden der Universität Regensburg e.V. und Unternehmern der Region soll die Rahmenbedingungen für exzellente Wissenschaftler und Studenten optimieren. Mehr noch: Mit den jeweils als Initiativ-sponsoring gedachten Zuschüssen für Regensburger Forschungseinrichtungen sollen „die besten Köpfe“ der Deutschen Forschung nach Regensburg geholt werden oder zum bleiben veranlasst werden.

Wie wichtig dieses private Engagement für die Region ist, zeigt ein aktuelles Beispiel: Mit der Bereitstellung hochkarätiger Labortech-nik wurde jetzt die Basis geschaf-fen, um Professor Dr. Ralph Witz-gall, eine Kapazität auf dem Gebiet der Molekularen und Zellulären Anatomie, für weitere Forschungsarbeiten an der Uni Regensburg (Fachbereich Biologie) zu gewin-nen. Rund 60 000 Euro wurden un-bürokratisch für die Anschaffung eines (Millionen Euro teuren) Elektronenmikroskops zugeschos-sen, mit denen Deutschlands jünge-ter Lehrstuhlinhaber, Ralph Witz-gall, die Laborergebnisse seines Sonderforschungsthemas „Niere“ dreidimensional darstellen kann. Der Wissenschaftler muss nun nicht – wie zuvor geplant – nach München wechseln, um seine Ziele zu errei-chen.

Professor Dr. Ralph Witzgall und Unirektor Professor Dr. Thomas Strohotte und Altrektor und Stif-tungsgründer Professor Dr. Helmut Altner bedankten sich Dienstag-abend im Rahmen eines feierlichen Empfangs bei Vertretern der Stiftung. Unter ihnen: Dr. Johann Vielberth sowie Dr. Nicolas Maier-Scheubeck, als Geschäftsführer der Maschinenfabrik Reinhäusen, Mit-



Dr. Nicolas Maier-Scheubeck (v.l.), Dr. Johann Vielberth, Stiftungsgründer und Altrektor Professor Dr. Helmut Altner und Professor Dr. Ralph Witzgall mit Unirektor Professor Dr. Thomas Strohotte.

(Foto: web)

glied im Initiativ-Beirat der Stif-tung. Im Zentrum der wissenschaftlichen Tätigkeit von Professor Witzgall steht die Aufklärung der Mechanismen, die zum akuten und chronischen Nierenversagen führen. Witzgall erklärte über das individuelle Leiden der Betroffenen hinaus den sozioökonomischen Hintergrund der „epidemiologisch zu verstehenden genetisch oder durch Lebensumstände bedingten Nierenerkrankung. Derzeit leben in Deutschland 70 000 Dialysepatien-ten, deren Blutwäsche pro Person 50 000 Euro im Jahr kostet, was eine Gesamtsumme von 3,5 Milliarden Euro darstellt. Und zehn Millionen Diabetiker könnten unter bestimmten Umständen dialysepflichtig werden. Witzgall: „Die langfristige Hoffnung geht dahin, daß ein besse-res Verständnis der Krankheitsent-

stehung zu einer rationelleren und damit wirksameren Entwicklung von Therapien führt.“

Das Institut für Molekulare und Zelluläre Anatomie bemühe sich deshalb, durch die konsequente Kombination molekularbiologi-scher, zellbiologischer, biochemi-scher und morphologischer Techniken die entsprechenden Fragen an-zugehen und das offensiv weltweit zu publizieren.

Witzgall wird das nun (trotz interessanter Angebote von der LMU München) von Regensburg aus tun. Die Initiatoren der Stiftung sind überzeugt, mit der konkreten Strukturhilfe für Witzgalls Lehr-stuhlausstattung, zusätzlich aber auch mit darin liegenden symboli-schen Solidaritätsaussage den Wis-senschafts- und Wirtschaftsstand-ort gestärkt zu haben.

-web-