

Kooperationsabkommen mit der Nationalen Universität Trujillo (Peru)

Am kommenden Montag, den 13.10. wird im Rahmen einer feierlichen Zeremonie in Trujillo (Peru) der Kooperationsvertrag zwischen der Universität Ulm und der Nationalen Universität Trujillo (UNT) von Prorektor Prof. Dr. Werner Kratz und dem Rektor der UNT, Prof. Ms. Huber Rodríguez Nomura unterzeichnet. Der Vertrag beinhaltet Vereinbarungen über eine Zusammenarbeit in Forschung und Lehre, vor allem in der Doktorandenausbildung im Fach Mathematik.

Trujillo ist mit ca. 500.000 Einwohnern die zweitgrößte Stadt Perus und liegt im Norden Perus nahe dem Äquator. Die nationale Universität Trujillo wurde 1824 gegründet und ist mit 13.000 Studierenden in 33 Studiengängen an 12 Fakultäten die größte und bedeutendste Universität im Norden Perus. Seit 1994 gibt es ein Promotionsprogramm. Die Fakultät für Mathematik, Physik und Informatik wurde 1961 gegründet.

Der Kontakt zur UNT entstand, als die dortige Fakultät für Mathematik, Physik und Informatik unter der Leitung von Prof. Salomon Espinoza im Jahr 2002 Prof. Dr. Karsten Urban (Abteilung Numerik) zu einer Gastprofessur einlud, die dann im Frühjahr 2003 durch den Deutschen Akademischen Austauschdienst (DAAD) ermöglicht wurde.

Neben gezielten Forschungs-Kooperationen im Bereich Mathematik zielt das Kooperationsabkommen vor allem auf die Doktoranden-Ausbildung. Auch wenn an der UNT seit 1994 ein Promotionsprogramm in Mathematik (in den Bereichen Analysis, Numerik und Optimierung) besteht, so ist doch zu beobachten, dass besonders hochqualifizierte Absolventen der UNT eine Promotion im Ausland anstreben und oftmals nicht mehr nach Peru zurückkehren. So fehlt dem Land wissenschaftlicher Nachwuchs, der zur Bewältigung der Folgen des 30-jährigen Bürgerkriegs dringend gebraucht würde.

Das hat auch der DAAD erkannt und hat deswegen ein „Sandwich-Promotions-Programm“ aufgelegt. Im Rahmen eines solchen Programms erfolgt die Promotion im Heimatland, aber unter Co-Betreuung eines deutschen Professors. Dabei ist ein genauer Promotionsplan mit festgelegten Forschungs-Aufenthalten der Doktoranden in Deutschland vorgesehen. Ein solches Sandwich-Programm soll im Bereich Mathematik zwischen der UNT und der Universität Ulm initiiert werden.

Daher wird der Vertrag mit ausdrücklicher Unterstützung des Rektorats zwischen der Fakultät für Mathematik und Wirtschaftswissenschaften und der UNT geschlossen. Auf Einladung des Rektors der UNT fliegen Prorektor Kratz und Prof. Urban nun zur feierlichen Vertragsunterzeichnung nach Peru. Die Zeremonie wird im Rahmen der Feierlichkeiten zum Jahrestag der Gründung der Fakultät für Mathematik, Physik und Informatik der UNT stattfinden.