

Presseinformation

München, den 29. Juni 2010

Studium naturale an der TU München erhält Zulassung: Ein Jahr lang Naturwissenschaften lernen

Wer noch nicht weiß, in welche Richtung sein naturwissenschaftliches Studium gehen soll, kann an der TU München (TUM) erstmals ein einjähriges, freiwilliges Studienprogramm absolvieren, das *studium naturale*. Es vermittelt ein breites mathematisch-naturwissenschaftliches Grundlagenwissen mit Schwerpunkt auf den Verknüpfungen zwischen Mathematik, Physik, Chemie und Biologie. Das *studium naturale* wurde jetzt vom Bayerischen Wissenschaftsministerium zugelassen und wird am Wissenschaftszentrum Weihenstephan der TUM angeboten.

Bioinformatik, Biophysik, Physikalische Chemie - viele Studiengänge in den Lebenswissenschaften sind interdisziplinär angelegt. Für manche Abiturienten ist klar: Irgendetwas mit Naturwissenschaften muss es sein, doch was? Im einjährigen, propädeutisch-grundlagenorientierten *studium naturale*, das die TU München ab dem kommenden Wintersemester erstmals anbietet, können sich angehende Studierende nicht nur orientieren und ihre Grundkenntnisse in Mathematik, Physik, Chemie und Biologie ausbauen. Sie können auch in angrenzende Wirtschafts- und Ingenieurwissenschaften hineinschnuppern und überfachliche Kurse etwa zur Wissenschaftstheorie besuchen.

Das *studium naturale* wird in einem etwaigen späteren Eignungsfeststellungsverfahren berücksichtigt. Studien- und Prüfungsleistungen im Umfang von bis zu einem Semester können in einem anschließenden Bachelorstudium angerechnet werden. Die Umsetzung des Lehrkonzepts des *studium naturale* wird von der Stiftung Mercator und der Volkswagenstiftung im Rahmen der Initiative „Bologna - Zukunft der Lehre“ mit einer halben Million Euro gefördert.

Für Rückfragen:

Prof. Dr. Peter Gritzmann
Vizepräsident
Technische Universität München
Arcisstr. 21, 80333 München
Tel. 089 / 289-28240
E-Mail: gritzmann@zv.tum.de

Weitere Informationen:

www.studiumnaturale.wzw.tum.de

Technische Universität München Corporate Communications Center 80290 München www.tum.de

Dr. Ulrich Marsch
Dr. Markus Bernards
Klaus Becker

Sprecher des Präsidenten
PR-Referent
PR-Referent

+49.89.289.22779
+49.89.289.22562
+49.89.289.22798

marsch@zv.tum.de
bernards@zv.tum.de
becker@zv.tum.de

The Entrepreneurial University.



Technische Universität München

Die **Technische Universität München (TUM)** ist mit rund 420 Professorinnen und Professoren, 7.500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern (einschließlich Klinikum rechts der Isar) und 24.000 Studierenden eine der führenden Universitäten Deutschlands. Ihre Schwerpunktfelder sind die Ingenieurwissenschaften, Naturwissenschaften, Lebenswissenschaften, Medizin und Wirtschaftswissenschaften. Nach zahlreichen Auszeichnungen wurde sie 2006 vom Wissenschaftsrat und der Deutschen Forschungsgemeinschaft zur Exzellenzuniversität gewählt. Das weltweite Netzwerk der TUM umfasst auch eine Dependence in Singapur. Die TUM ist dem Leitbild einer unternehmerischen Universität verpflichtet.

Technische Universität München Corporate Communications Center 80290 München www.tum.de

Dr. Ulrich Marsch
Dr. Markus Bernards
Klaus Becker

Sprecher des Präsidenten
PR-Referent
PR-Referent

+49.89.289.22779
+49.89.289.22562
+49.89.289.22798

marsch@zv.tum.de
bernards@zv.tum.de
becker@zv.tum.de