

Studienablauf

Die Dauer des Studiums beträgt 2 Jahre, wobei mindestens ein Semester an der Partneruniversität zu absolvieren ist. Dabei kann aus dem angebotenen Lehrveranstaltungspool der Studienrichtungen Maschinenbau, Mechatronik bzw. Werkstoffwissenschaft gewählt werden. Die an der Partneruniversität erbrachten Studienleistungen werden in vollem Umfang an der Heimatuniversität anerkannt. Zusätzlich erhalten die Studierenden eine Sprachausbildung. Weiterhin werden sie während ihres Auslandsaufenthaltes finanziell unterstützt. Für Fragen rund um das Austauschprogramm stehen die Ansprechpartner der einzelnen Studienrichtungen gerne zur Verfügung. Nähere Informationen sind im Internet unter: www.tu-ilmenau.de zu finden.



Ansprechpartner / Contactos

Werkstoffwissenschaft / Ingeniería y Ciencia de los Materiales

Dr. Bernd Halbedel
bernd.halbedel@tu-ilmenau.de
Tel. (0049) 3677 69-2784

Prof. Dr. Francisco De Zela
fdzela@pucp.edu.pe
Tel. (0051) 1 6262 00 anexo 4116

Programa de Estudios

La duración de la maestría es de dos años, durante los cuales al menos un ciclo de estudios deberá ser cursado en la universidad extranjera. El estudiante puede escoger los cursos del catálogo de las tres especialidades: Ingeniería Mecánica, Ingeniería Mecatrónica o Ingeniería y Ciencia de los Materiales. Los cursos aprobados en la universidad extranjera serán convalidados en la universidad de origen. Adicionalmente los estudiantes podrán asistir a un curso de idioma alemán. Los alumnos participantes podrán obtener financiamiento económico. Para consultas adicionales escribir a los profesores a cargo del intercambio académico o a la página web: www.pucp.edu.pe



Mechatronik / Ingeniería Mecatrónica

Dr. Tom Ströhla
tom.stroehla@tu-ilmenau.de
Tel. (0049) 3677 69-2448

Prof. Dr. Benjamin Barriga
bbarrig@pucp.edu.pe
Tel. (0051) 1 6262 000 anexo 4668

Maschinenbau / Ingeniería Mecánica

Prof. Dr. René Theska
rene.theska@tu-ilmenau.de
Tel. (0049) 3677 69-3957

Prof. Jorge Rodríguez
crodrig@pucp.edu.pe
Tel. (0051) 1 6262 000 anexo 4876

Integrierter Internationaler Masterstudiengang mit Doppelabschluss

Maschinenbau, Mechatronik, Werkstoffwissenschaft



Maestría Internacional Integrada con doble titulación

Ingeniería Mecánica, Ingeniería Mecatrónica, Ingeniería y Ciencia de los Materiales



PONTIFICIA
**UNIVERSIDAD
CATÓLICA**
DEL PERÚ

tu
TECHNISCHE UNIVERSITÄT
ILMENAU



**Lerne eine neue Welt kennen!
¡Conoce un mundo nuevo!**

Peru

Peru liegt im Westen des südamerikanischen Kontinents und erstreckt sich über mehrere Klimazonen. Vom tropischen und subtropischen Klima der Amazonasregion im Osten über das andine Hochgebirgsklima im Zentrum bis zu den trockenen und wüstenähnlichen Gebieten der Küste ist hier alles vertreten. Peru besitzt viele Bodenschätze, deren Erschließung und Export den Haupt-schwerpunkt der Wirtschaft bildet. Weiterhin blickt Peru auf eine Jahrtausende alte Geschichte zurück, die ihren Höhepunkt im, den halben südamerikanischen Kontinent umfassenden, Reich der Inkas fand.



Alemania

Alemania está ubicada en el centro de Europa, es conocida por su rica y ambivalente historia. Es uno de los países más avanzados en tecnología y economía. La economía está basada principalmente en la industria automovilística y otras industrias de exportación. En el campo científico, Alemania es conocida por su afán de innovación. El país esta caracterizado por su cultura teatral y musical, así como también por su gastronomía y cerveza.

**Lerne eine neue Sprache!
¡Aprende un nuevo idioma!**

Spanisch

Spanisch wird von ca. 455 Mio. Muttersprachlern gesprochen. Das sind ca. 20 Mio. mehr als im Englischen! Es ist die Sprache, die in den meisten Ländern Süd- und Mittelamerikas sowie in Spanien gesprochen wird. Mit mehr als 500 Mio. spanischsprechenden Menschen weltweit ist spanisch die am vierthäufigsten gesprochene Sprache. (deutsch: Rang 10)

Alemán

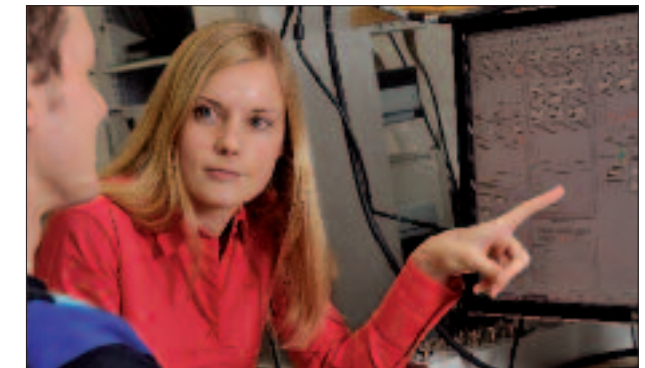
Aunque el alemán se habla solamente en Alemania, Austria y Suiza; este idioma es de gran importancia en el mundo científico. Existe mucha literatura científica y técnica escrita en alemán y además - el conocimiento de este idioma puede ser ventajoso - por ejemplo - en trabajos vinculados a empresas alemanas u otras empresas multinacionales.



**Nutze Deine Möglichkeiten!
¡Usa las posibilidades!**

**Internationale integrierte Masterstudiengänge /
Maestría Integrada Internacional**

Die Technische Universität Ilmenau und die Pontificia Universidad Católica del Perú in Lima bieten ab dem Wintersemester 2010/2011 drei Masterstudiengänge mit Doppelabschluss in den Studierrichtungen Maschinenbau, Mechatronik und Werkstoffwissenschaft an, die mit dem Master of Science (M.Sc.) an **beiden** Universitäten abgeschlossen werden.



La Universidad Tecnológica de Ilmenau y la Pontificia Universidad Católica del Perú ofrecen desde Agosto de 2010, tres maestrías con doble titulación en las especialidades de Ingeniería Mecánica, Ingeniería Mechatrónica e Ingeniería y Ciencia de los Materiales, lo cual conllevará que los estudiantes culminen los estudios con un título de maestría en ambas universidades.

Voraussetzungen / Requisitos

- Sprachausbildung Spanisch Niveau A2
- Zulassung zum Masterstudiengang gemäß der nationalen Studienordnungen
- Nivel de idioma alemán A2
- Satisfacer los requisitos exigidos para estudios de maestría