

## Shanghai – Studieren in einer der spannendsten Städte der Welt

International. Weltoffen. Modern. Shanghai ist die bedeutendste Industrie- und Finanzmetropole der Volksrepublik China. Hier treffen sich östliche und westliche Kultur, Kommunismus und Kapitalismus, Tradition und Fortschritt. 23 Millionen Menschen leben hier und gestalten die Zukunft: Ob Digitalisierung, E-Mobilität oder Künstliche Intelligenz – Shanghai ist smart und setzt Trends. Wer einmal hier war, wird diese Erfahrung nie mehr vergessen.



## Die Tongji - Universität – eine der ältesten und renommiertesten Universitäten in China

Die Tongji-Universität wurde 1907 als deutsche Medizinschule von dem Arzt Erich Paulun gegründet und gehört als Schwerpunkt-Universität zu den 36 nationalen Exzellenzhochschulen. Besonders bekannt sind die Fachbereiche Ingenieurwesen, Wirtschaftswissenschaften und Architektur. Rund 40.000 Studierende verteilen sich auf vier Campus, darunter über 3.500 internationale Studierende aus 150 Ländern.

## Das CDHK – Ein Erfolgsprojekt der deutsch-chinesischen Kooperation

Das CDHK wurde 1998 als Gemeinschaftseinrichtung des Deutschen Akademischen Austauschdienstes (DAAD) und der Tongji Universität gegründet. 2018 kamen 141 deutsche Austausch- und Doppelmaster-Studierende von 27 deutschen Partner-Universitäten für ein oder zwei Semester zum CDHK. Sie besuchen Fachkurse von chinesischen und deutschen Professoren, absolvieren ein Praktikum bei deutschen Unternehmen und eignen sich wichtige Kenntnisse im Bereich der Chinakompetenz an.

**„Das CDHK verbindet Leidenschaft mit Professionalität.“** Alexander Simon  
| Maastricht University und University of California in Berkeley | Austauschstudent am CDHK

Ihr Weg ans CDHK:

[www.cdhk.tongji.edu.cn](http://www.cdhk.tongji.edu.cn)



Ansprechpartner am CDHK:  
Frau LIU Xin  
Leiterin International Office  
E-mail: [liuxin@tongji.edu.cn](mailto:liuxin@tongji.edu.cn)  
Tel./Fax: +86-21-65980765

Chinesisch-Deutsches Hochschulkolleg  
Chinesisch-Deutsches Haus, Raum 606  
Chifeng Road 50, Shanghai 200092



DAAD



## Fakultät Maschinenbau



*China-Kompetenz  
Internationale Praktika  
Beste Berufsaussichten*

## IHRE VORTEILE AM CDHK

- Mehrfach ausgezeichnetes Kooperationsprojekt an einer chinesischen Exzellenz-Universität
- Gefördert von beiden Regierungen und dem DAAD
- Internationale und praxisorientierte Ausbildung
- Vielfältige Stipendienmöglichkeiten
- Praktikummöglichkeiten für Doppelmaster-Studierende in deutschen Unternehmen in Shanghai
- China-Kompetenz: Sprache und Kultur

• Chinas weltpolitische Rolle im 21. Jahrhundert

• Strategisches Management

• Kultur und Gesellschaft Chinas

• Chinesische Sprache

• Das Chinesische Bildungs- und Ausbildungssystem



## Besonderheiten im Fachbereich Maschinenbau

Der Fachbereich Maschinenbau zeichnet sich durch sein Doppelmaster-Programm mit sieben deutschen Partner-Universitäten aus. Jährlich finden in der Fakultät sieben Blockvorlesungen statt, die von Professoren und Experten aus Unternehmen in deutscher Sprache gehalten werden. Das Advanced Manufacturing Technology Center (AMTC) ist als Schaufenster modernster Technologie und dient der anwendungsorientierten Lehre und Forschung im Rahmen der Produktionstechnik. Derzeit wird ein Smart Engineering Innovationslabor (SEIL) aufgebaut, dessen Themenschwerpunkte im Bereich der Entwicklung, Produktion und Logistik smarter Produkte liegen.

## BERUFSAUSSICHTEN

- 95% der Absolventen finden eine gutbezahlte Stelle
- 70% der Studierenden haben ein Praktikum gemacht
- 50% der Absolventen arbeiten bei Top-500 Unternehmen
- 30% der Absolventen bekommen einen Doppelmaster-Abschluss
- 5% der Absolventen entscheiden sich für eine Promotion

## DOPPELMASTERPROGRAMM:



3. Semester

Fertigstellung der Masterarbeit

2. Semester

fachbezogenes Praktikum in China +  
Fachvorlesungen + Masterarbeit

1. Semester

Chinesisch/Landeskunde China + Fachvorlesungen

## Studiengänge der Fakultät Maschinenbau:

- Mechanical Engineering
- Mechanical Manufacture and Automation



Dekan

Prof. Dr.-Ing. SHEN Bin  
Tongji Universität

Fachkoordinator

Prof. Dr.-Ing. Michael Abramovici  
Ruhr-Universität Bochum

## CDHK-Stiftungslehrstühle

Im Großraum Shanghai sind 2700 deutsche Unternehmen ansässig, die nach Talenten und Nachwuchsführungskräften suchen, die über China-Kompetenz verfügen. Einige dieser Unternehmen stiften Lehrstühle am CDHK. Sie sorgen mit Laboren und Personal für hervorragende Studienbedingungen und bieten Praktikummöglichkeiten sowie künftige Karriereperspektiven an.

**SIEMENS**

Maschinenbauinformatik

**JUNGHEINRICH**

Machines. Ideas. Solutions.

Technische Logistik

**CONTACT**  
Software

Entwicklungsmethodik und  
Produktzuverlässigkeit

**Rexroth**  
Bosch Group

Automation & Electrification  
Solutions

