

Das Hochschulsystem: Republik Korea

Chancen & Potenziale für den akademischen Austausch

Entwicklungen im Hochschulsystem

5. Nationaler Basisplan für Wissenschaft und Technologie:

- Stärkung der nationalen FuE-Strategie
- Schaffung eines vom Privatsektor geführten Ökosystems für wissenschaftliche und technologische Innovation
- Bewältigung zukünftiger nationaler Herausforderungen durch Wissenschaft und Technologie
- Festlegung ethischer Prinzipien für Metaverse

Definierte Kerntechnologien:

- semiconductor and display
- secondary battery
- advanced mobility
- nuclear power plant
- biotechnology
- space, aeronautics, ocean
- hydrogen
- AI
- high-tech robots and manufacturing
- communications: cyber security
- quantum

Wichtige Hochschulen und Forschungseinrichtungen in der Republik Korea

- 1 Seoul National University
- 2 Yonsei University
- 3 Korea Advanced Institute of Science and Technology (KAIST)
- 4 Pohang University of Science and Technology (POSTECH)
- 5 Sungkyunkwan University
- 6 Ulsan National Institute of Science and Technology (UNIST)
- 7 Korea University
- 8 Kyung Hee University
- 9 Sejong University
- 10 Hanyang University
- 11 Gwangju Institute of Science and Technology (GIST)

Studien- und Semesterzeiten

- **BA:** 4 Jahre
- **MA:** 2 Jahre
- **PhD:** mind. 3 Jahre

Anders als in Deutschland beginnt das Studium in der Republik Korea im März (Sommersemester).

Studiengebühren

- Ähnliche Studiengebühren sowohl für koreanische wie auch internationale Studierende
- oft Teil- oder Vollstipendien für internationale Studierende

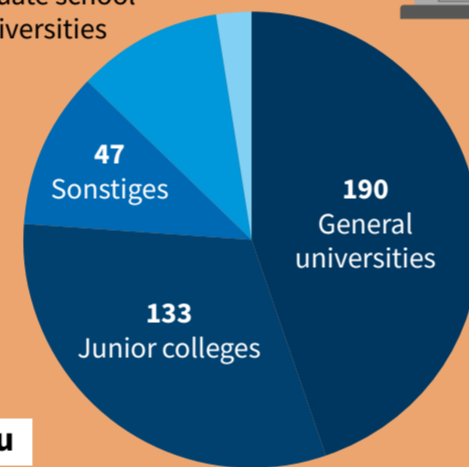
3.042.848 (2023)
Studierende

11% MA + PhD

89% BA

Anzahl der Hochschulen

Staatlich-öffentlich	13%
Privat	87%



Beliebteste Studienfächer

- Ingenieurwissenschaften
- Medizin
- Sozial- und Wirtschaftswissenschaften
- Kunst-, Musik- und Sportwissenschaften
- Naturwissenschaften

Forschungsschwerpunkte

- Gesundheitswesen und Biowissenschaften
- Telekommunikation und Software
- Halbleiter und Displays
- Umwelt und Energie
- Automobil
- Schiffbau und Marine
- Bauwesen und Architektur
- Kultur und Multimedia

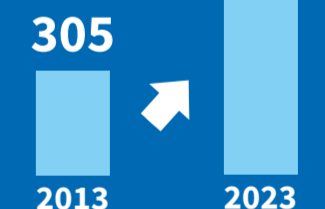
88.165 (2023)
Lehrende

Warum ist die Republik Korea interessant für deutsche Hochschulen?

- Wichtiger Wertepartner Deutschlands in Asien
- Förderung der Studierendenmobilität:
 - Hohes Mobilitätsziel: 300.000 internationale Studierende pro Jahr nach Südkorea
 - Anwerbung der internationalen Talente vor allem in MINT-Fächern und Schlüsselindustrie
 - Erleichterung der bürokratischen Hürde für internationale Studierende (Visa, Aufenthalts- und Arbeitserlaubnis etc.)
 - Ausbau der englischsprachigen Studienangebote
 - Staatliche Stipendien für internationale Studierende für Spracherwerb, Kultur-erlebnisse und Studienaufenthalte
- Förderung der Internationalisierung und Forschung an regionalen Universitäten außerhalb von Seoul
- Große Chancen für deutsche HAW. HAW sollten offensiver ihre spezifischen Stärken herausstellen, beispielsweise sehr gute Arbeitsperspektive nach dem Abschluss, anwendungsorientierte Forschung und Kooperationen mit namhaften großen Unternehmen, aber auch mit KMU, den Hidden Champions.
- Enge Zusammenarbeit von Wissenschaft und Industrie

Interesse an Deutschland

609 (2023)
Kooperationen mit deutschen Hochschulen



6.504 (WS 2022/23)
Bildungsausländerinnen und -ausländer

