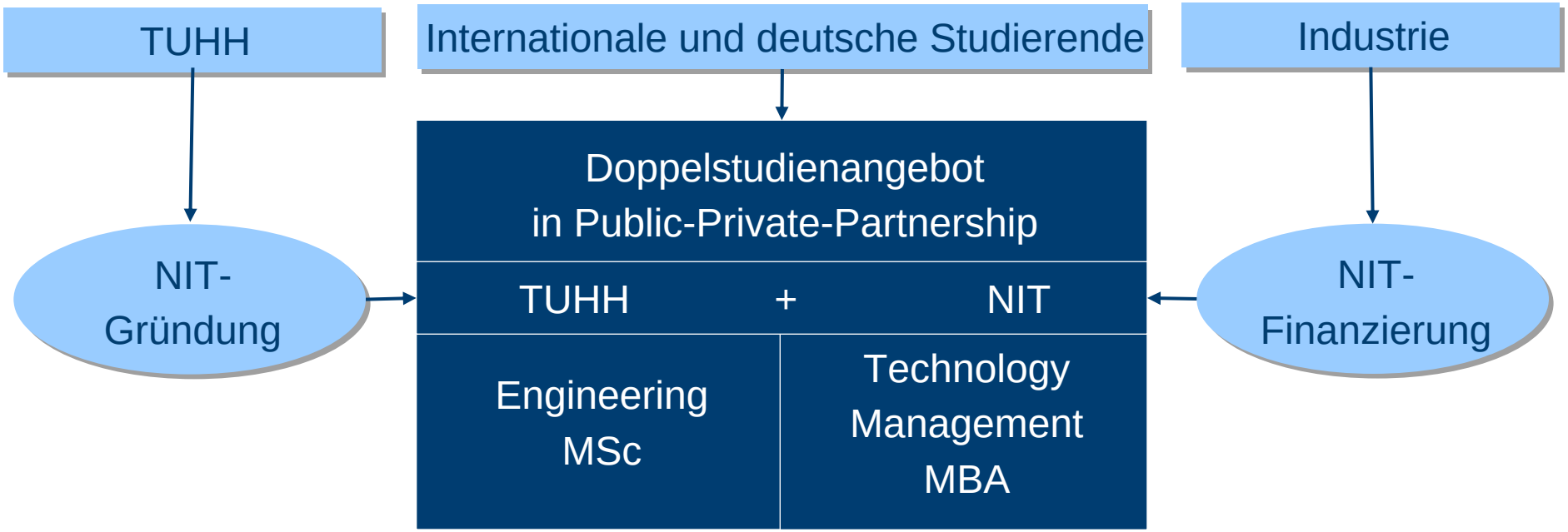
Northern Institute of Technology Management
THE UNIQUE COMBINATION

INTERNATIONALE MANAGEMENTAUSBILDUNG FÜR INGENIEURE

DAAD-Tagung der Leiter und Leiterinnen der Akademischen Auslandsämter, Bonn 13.-14. November 2013

1998 - die Idee



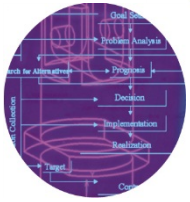
Gemeinnützigkeit. Auszeichnung durch den Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft. Starker Zuspruch von Seiten Studierender und Industriepartner.

Akkreditiert von ACQUIN

Northern Institute of Technology Management
THE UNIQUE COMBINATION

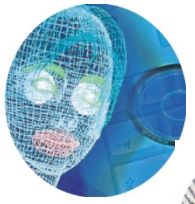
Internationale Masterstudiengänge an der TUHH

Chemical and Bioprocess Engineering

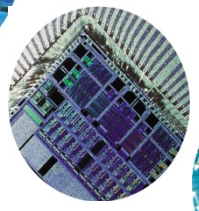


Environmental Engineering

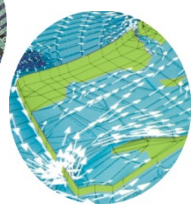
Information and Communication Systems



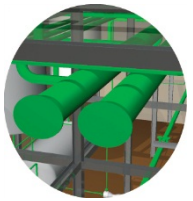
Information and Media Technologies



International Production Management



Microelectronics and Microsystems



Mechatronics

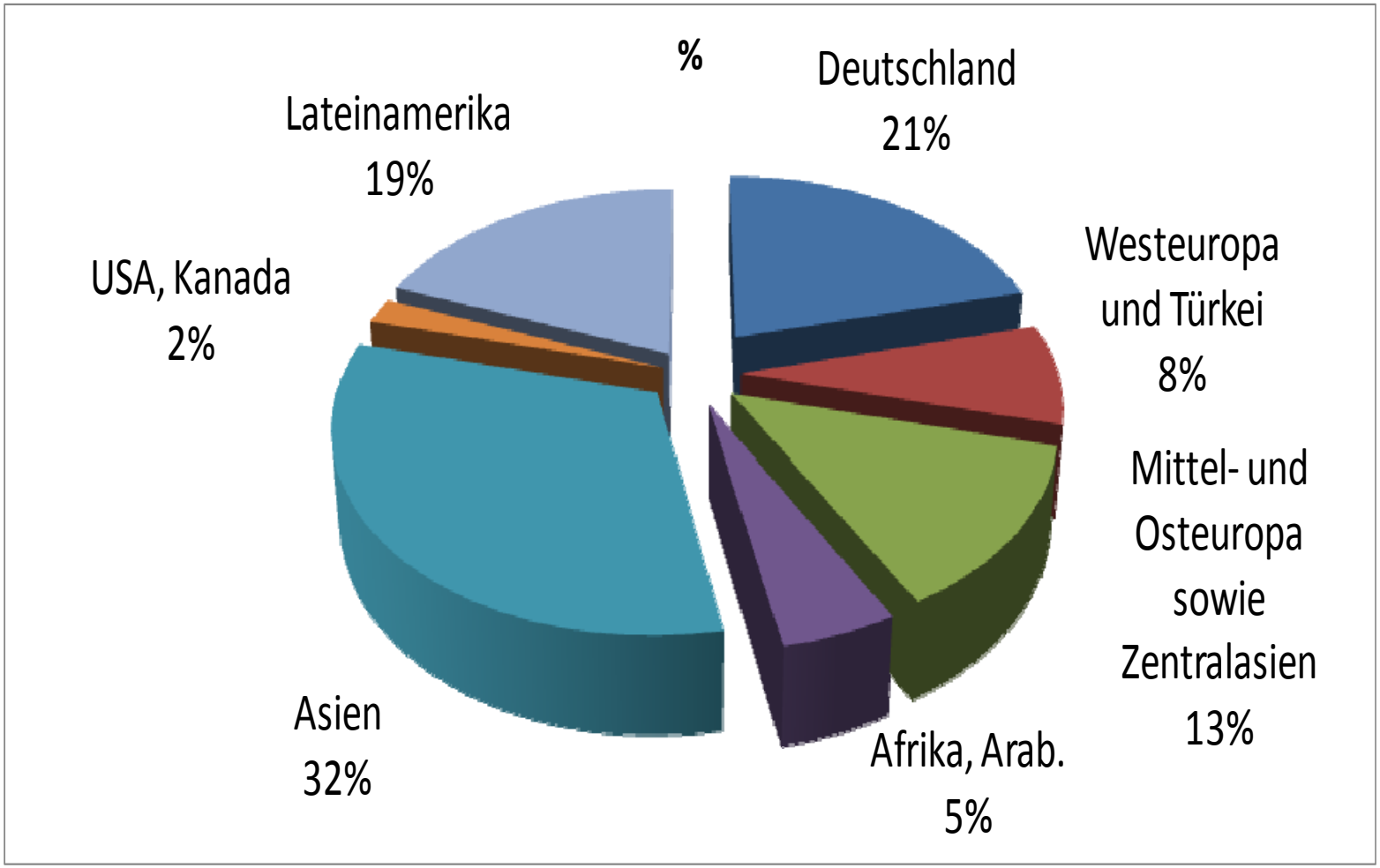
Interkulturell und Interdisziplinär

~ 30% weibliche Studierende

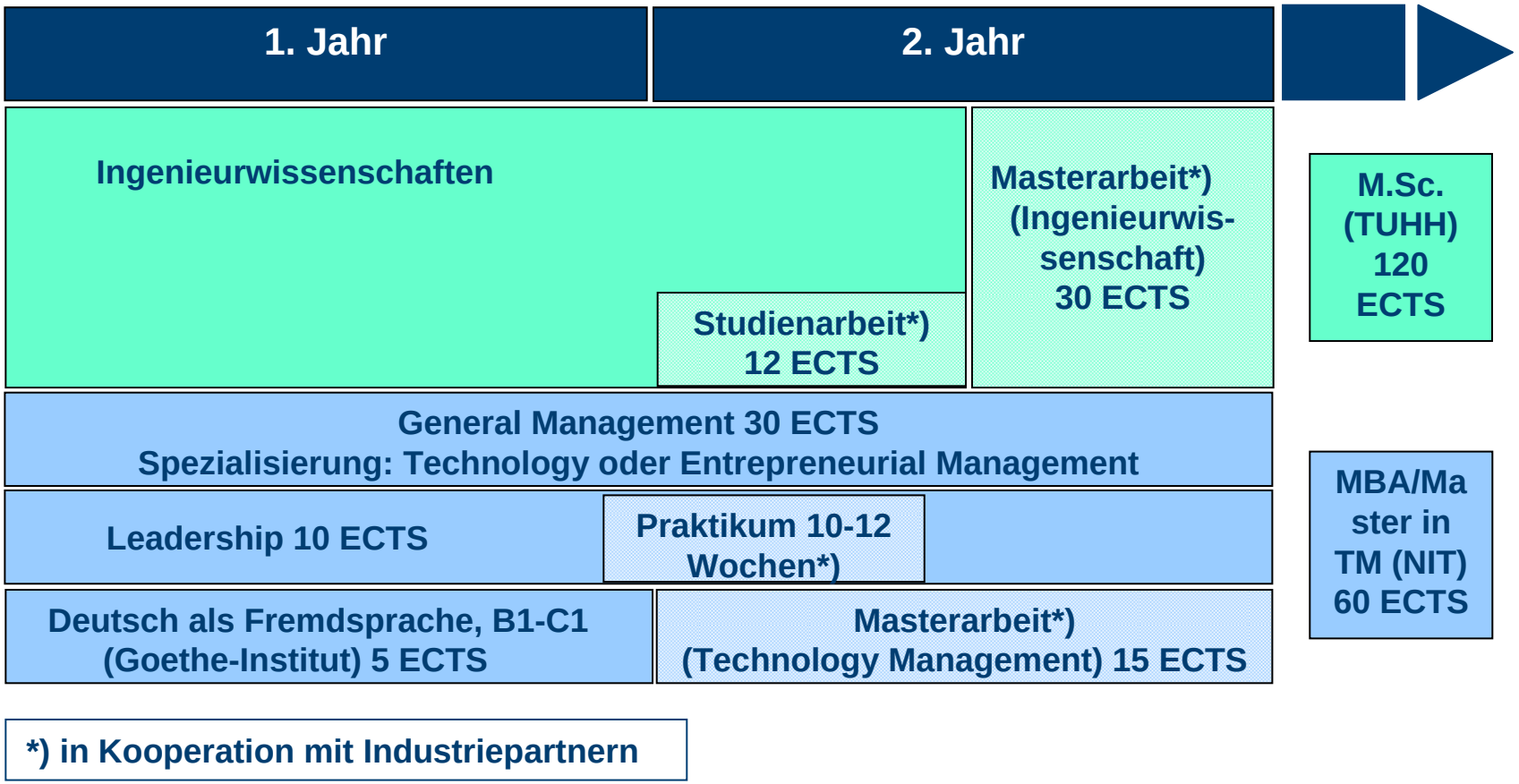
50 Nationalitäten

24 Ingenieur-Studiengänge

Herkunft der NIT-Studierenden 1999-2013



Das Doppelstudium im Überblick



Northern Institute of Technology Management
THE UNIQUE COMBINATION

Industriepartner und Förderer:

AIRBUS
ArcelorMittal
Aurubis
brose Technik für Automobile
Hamburg Airport
Hako Clean ahead
HAUNI
IBM
Johnson&Johnson
JOACHIM HERZ STIFTUNG
JUNGHEINRICH
KÖRBER
Körber-STIFTUNG Forum für Impulse
KNORR-BREMSE DEUTSCHLAND
KOSTAL
Lufthansa Technik
THOMAS J.C. MATZEN GMBH
NORDMETALL Stiftung
NXP founded by Philips
OLYMPUS Your Vision, Our Future
PHILIPS
Procter&Gamble
tesa
ThyssenKrupp
TÜV NORD
SIEMENS
VATTENFALL
VTG

Curriculum

General Management Skills	Module 1 (7cp)	Module 2 (7cp)	Module 3 (7cp)	Module 4 (6cp)	Module 5 (6cp)
	Economics & Management	Supply Chain, R&D, Prod., Marketing	Finance, Strategy, HR	Elements of Law & Ethics	Leadership & Communi-cation
Specialization	Module 6 A (7cp)		or	Module 6 B (7cp)	
	Technology Management Track			Entrepreneurial Management Track	
Language Skills	Module 7 (5cp)				
	Foreign Languages				
Practice Skills	12-week Industrial Internship	12-week Master Thesis (15 cp)			

GOETHE INSTITUT

Insgesamt ca. 315 bis 370 UE

Deutschunterricht im Rahmen des Studiums am NIT

Studienvorbereitende Phase, Einstufung

Vorkurse am Goethe-Institut im Herkunftsland (optional)	4-wöchiger Intensivkurs G-I Hamburg (120 UE + Freizeitprogramm)

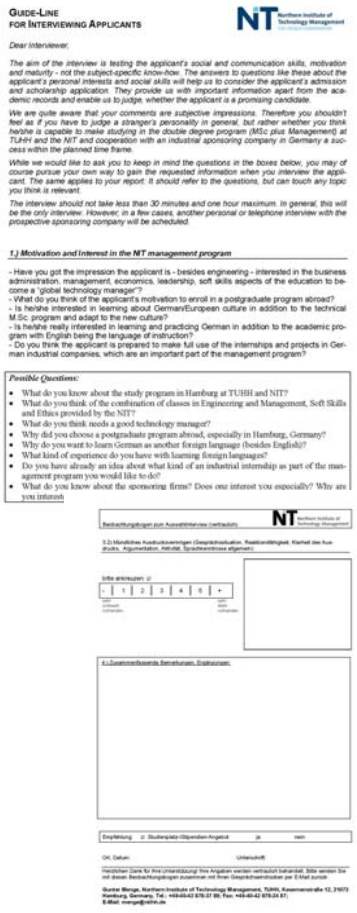
Studienbegleitende Phase (4 ECTS)

1. Semester: 5-7 UE/Woche	2. Semester: 5-7 UE/Woche

Prüfungsphase (1 ECTS)

1 Woche Intensivkurs (24 UE) Prüfungsvorbereitung	Abschlussprüfung B1, B2 oder C1 (je nach Vorkenntnissen)

Beteiligung der Goethe-Institute im Ausland am Auswahlverfahren (z.B. Athen, Bangalore, Beijing, Chikago, Chennai, Mexiko, Moskau, Mumbai, Singapur, Sydney, Tokio)



GUIDE-LINE FOR INTERVIEWING APPLICANTS

Dear Interviewer,

The aim of the interview is testing the applicant's social and communication skills, motivation and maturity - not the subject-specific know-how. The answers to questions like these about the applicant's personal interests and social skills will help us to consider the applicant's admission and scholarship application. They provide us with important information apart from the academic records and enable us to judge whether the applicant is a promising candidate.

We are quite aware that your comments are subjective impressions. Therefore you shouldn't feel as if you have to judge a stranger's personality in general, but rather whether you think he/she is capable to make studying in the double degree program (MSc plus Management) at TUHH and the NIT and cooperation with an industrial sponsoring company in Germany a success within the planned time frame.

While we would like to ask you to keep in mind the questions in the boxes below, you may of course pursue your own way to gain the requested information when you interview the applicant. The same applies to your report. It should refer to the questions, but can touch any topic you think is relevant.

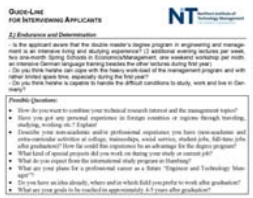
The interview should not take less than 30 minutes and one hour maximum. In general, this will be the only interview. However, in a few cases, another personal or telephone interview with the prospective sponsoring company will be scheduled.

1.) Motivation and Interest in the NT management program

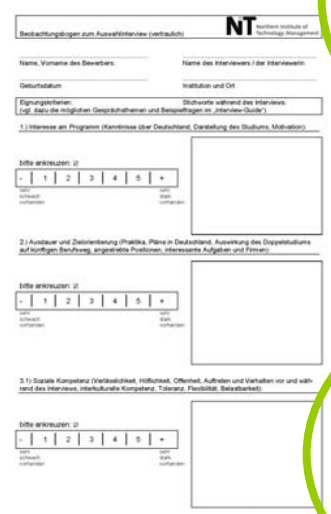
- Have you got the impression the applicant is - besides engineering - interested in the business administration, management, economics, leadership, soft skills aspects of the education to become a 'global technology manager'?
- What do you think of the applicant's motivation to enroll in a postgraduate program abroad?
- Is he/she interested in learning about German/European culture in addition to the technical M.Sc. program and adapt to the new culture?
- Is he/she really interested in learning and practicing German in addition to the academic program with English being the language of instruction?
- Do you think the applicant is prepared to make full use of the internships and projects in German industrial companies, which are an important part of the management program?

Possible Questions:

- What do you know about the study program in Hamburg at TUHH and NIT?
- What do you think of the combination of classes in Engineering and Management, Soft Skills and Ethics provided by the NIT?
- What do you think needs a good technology manager?
- Why did you choose a postgraduate program abroad, especially in Hamburg, Germany?
- Why do you want to learn German as another foreign language (besides English)?
- What kind of experience do you have with learning foreign languages?
- Do you have already an idea about what kind of an industrial internship as part of the management program you would like to do?
- What do you know about the sponsoring firms? Does one interest you especially? Why are you interest



GUIDE-LINE FOR INTERVIEWING APPLICANTS



Beobachtungsbogen zum Auswahlinterview (vertraulich)

Name, Vorname des Bewerbers:

Name des Interviewers / der Interviewerin

Geburtsdatum

Institution und Ort

Eignungsfaktoren:

Stichworte während des Interviews:

1.) Interesse am Programm (Kenntnisse über Deutschland, Darstellung des Studiums, Motivation):

bitte ankreuzen: ☑

2.) Ausdauer und Zielorientierung (Praktika, Pläne in Deutschland, Auswirkung des Doppelstudiums auf künftigen Berufsweg, angestrebte Positionen, interessante Aufgaben und Firmen):

bitte ankreuzen: ☑

3.1) Soziale Kompetenz (Verbindlichkeit, Höflichkeit, Offenheit, Auftreten und Verhalten vor und während des Interviews, interkulturelle Kompetenz, Toleranz, Flexibilität, Belastbarkeit):

bitte ankreuzen: ☑

- Durchführung von Auswahlinterviews (ca. 45. Min.) i.d.R. durch LeiterInnen der Sprachabteilung auf Basis eines Fragenkatalogs des NIT

- Erstellung eines Kurzberichts (auf Basis eines Beobachtungsbogens) und Abgabe einer Empfehlung

Erstellung gemeinsamer Broschüren (dt., engl., russ., chines.)

Das Goethe-Institut in Hamburg, Höhnerposten 1

GOETHE-INSTITUT HAMBURG – IHR PARTNER FÜR DEUTSCH

Vor Beginn Ihres Studiums bereiten wir Sie als Partner des NIT in einem Intensivkurs Deutsch am Goethe-Institut Hamburg gezielt auf die Erfordernisse des Studiums vor. In unserem breit gefächerten Kultur- und Freizeitprogramm mit sozialen Aktivitäten, Exkursionen und Sportmöglichkeiten lernen Sie Deutschland, seine Menschen und Kultur kennen.

Während Ihres Studiums unterstützen wir Sie in verschiedenen Kursen am Studienort NIT im weiteren Aufbau Ihrer Deutschkenntnisse und führen Sie zum erfolgreichen Abschluss der von Ihnen gewünschten Prüfungen ZMP oder ZOP.

Wir garantieren Ihnen freundliche und kommunikative Lernatmosphäre und effizienten und abwechslungsreichen Unterricht.

Die zentrale Lage des Goethe-Instituts Hamburg am Hauptbahnhof mitten auf der Kunstmeile bietet optimale Verkehrsanbindungen mit Bahn, Bus, U- oder S-Bahn.

Für Informationen und Kontakt:
E-Mail: hamburg@goethe.de

www.goethe.de/hamburg

歌德学院 – 德国语言与文化的代表

无论您此于日常工作的需要，还是对贺学德国感兴趣，您都需要德语。歌德学院在德国十三个很精彩的城市为您提供一系列的德语培训课程，有各种时间跨度和学习强度，覆盖所有水平等级。

在德国学习德语意味着您能在德国的语言与文化之中，世界亲了解德国人和他们的日常生活。为了让您在德国学习语言期间有更多的收获，而且还很愉快，我们为您准备的不仅仅是一个语言班：

- 我们有配备丰富的媒体室/自学中心供您免费使用，课程课后，您都可以去那里自修或查阅各种信息。
- 歌德学院在德国境内的所有分院都会为您提供一系丰富多彩的课外活动项目，包括各种文化和社会活动。
- 我们知道，在国外学习外语的时候，真至如旧的宿舍是多么重要。无论您喜欢宽座住宿，歌德学院的招待所还是面宽房间，我们都很乐意帮助您。

www.goethe.de/degu

GOETHE-INSTITUT – SPRACHE UND KULTUR IN DEUTSCHLAND

Ob für Ihren beruflichen Alltag, für ein Studium in Deutschland aus persönlichem Interesse – an 13 attraktiven Standorten in Deutschland bieten Ihnen die Goethe-Institute ein breites Spektrum an Deutschkursen unterschiedlicher Dauer und Intensität auf allen Niveaustufen.

Deutsch lernen in Deutschland, das bedeutet Eintauchen in Sprache und Kultur, mit den Menschen und ihrem Alltag vertraut werden. Für einen erfolgreichen und angenehmen Sprachaufenthalt bieten wir Ihnen viel mehr als nur einen Sprachkurs:

- Unsere umfangreich ausgestatteten Mediotheken/Selbstlernzentren stehen Ihnen kostenlos zur Verfügung. Sie können dort vor oder nach dem Unterricht individuell lernen oder Informationen recherchieren.
- An allen Instituten in Deutschland nehmen Sie an einem breit gefächerten Rahmenprogramm mit kulturellen und sozialen Aktivitäten teil.
- Wir wissen, wie wichtig es ist, sich zu Hause zu fühlen, wenn man eine fremde Sprache lernt. Ob Sie eine Gastfamilie, Unterkunft in einem unserer zahlreichen Gästehäuser oder ein Hotel bevorzugen, wir helfen Ihnen gerne.

www.goethe.de/de

Gemeinsames Marketing

- mit Goethe-Instituten im Ausland (Broschüren, Info-Veranstaltungen)
- auf Bildungsmessen (in Russland, China)
- mit dem Goethe-Institut in Hamburg (Flyer, Unternehmenskontakte)
- im Internet

Export des Management-Programms nach China

TUHH + NIT

GOETHE INSTITUT

G-I Hamburg

Double Master Program	
M.Sc. Engineering	MBA/Master Technology Management

NUAA + NIT

GOETHE INSTITUT

Goethe-Zentrum Nanjing

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Northern Institute of
Technology Management
Kasernenstraße 12
21073 Hamburg
Germany

Phone: +49 40 42878 3787
Fax: +49 40 42878 2487
Internet: www.nithh.de
E-Mail: menge@nithh.de