

# Facts & Figures 2004

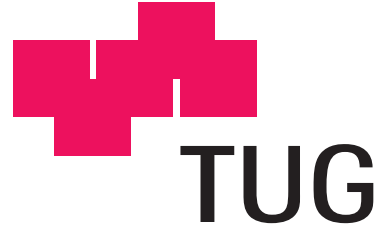


**Technische Universität Graz**  
Erzherzog-Johann-Universität



# Facts & Figures 2004

**Technische Universität Graz**  
Erzherzog-Johann-Universität



## Inhalt / *Content*

04	<b>Impressum / <i>Imprint</i></b>
05	<b>Vorwort / <i>Preface</i></b>
	<b>Geschichte &amp; Organisation / <i>History &amp; Organization</i></b>
06	Geschichte der Technischen Universität Graz / <i>History of Graz University of Technology</i>
07	Organisation der Technischen Universität Graz / <i>Organization of Graz University of Technology</i>
08	Organisation des Servicebereiches / <i>Organization of Services</i>
09	Universitätsleitung / <i>Head of University</i>
12	Mission & Vision / <i>Mission &amp; Vision</i>
14	Entwicklung der Studierendenzahlen seit dem STJ 1965/66 / <i>Development in the Number of Students since Study Year 1965/66</i>
	<b>Studien &amp; Studierende / <i>Studies &amp; Students</i></b>
15	Studienrichtungen / <i>Study Programmes</i>
16	Ordentliche Studierende und AnfängerInnen STJ 2000/01 bis 2004/05 / <i>Regular Enrolled Students and Beginners Study Year 2000/01 to 2004/05</i>
16	AbsolventInnen STJ 1999/00 bis 2003/04 / <i>Graduates Study Year 1999/00 to 2003/04</i>
17	Zugelassene Studien im WS 2004/05, davon Frauen und AusländerInnen in Prozent / <i>Enrolled Studies in WS 2004/05, of which Women and Foreigners in Percent</i>
18	Abgeschlossene Studien in STJ 2003/04 / <i>Completed Studies in Study Year 2003/04</i>
19	Ausländische Studierende im WS 2004/05 / <i>Foreign Students in WS 2004/05</i>
20	Nationenspiegel ausländischer Studierender im WS 2004/05 / <i>Nationalities of Foreign Students in WS 2004/05</i>
21	Mittlere Studiendauer der Diplomstudien im STJ 2003/04 (Mediane) / <i>Mean Duration of Diploma Studies in Study Year 2003/04 (Median)</i>
22	ERASMUS – Entwicklung der Outgoings und Incomings / <i>ERASMUS – Development of Outgoings and Incomings</i>
23	ERASMUS – Outgoings und Incomings nach Studienrichtungen im STJ 2003/04 / <i>ERASMUS – Outgoings and Incomings by Study Programmes in Study Year 2003/04</i>

---

**Personal / *Staff***

- 
- 24 Personalbestand (Personen) 2004 / *Staff (Persons) 2004*
- 
- 24 Internes und externes Lehrpersonal im STJ 2003/04 / *Internal and External Teaching Staff in Study Year 2003/04*
- 
- 25 Personal nach Fakultäten und Dienstleistungseinrichtungen / *Staff by Faculties and Services*

---

**Bundesbudget & Drittmittel / *Federal Budget & Income from Contractual Work***

- 
- 26 Budgetentwicklung: Basisbundesbudget und Drittmittel /  
*Development of Budget: Basic Federal Budget and Income from Contractual Work*
- 
- 27 Aufteilung des Bundesbudgets 2004 / *Distribution of Federal Budget 2004*
- 
- 28 Drittmitteleinnahmen 2004 nach Fakultäten und Dienstleistungseinrichtungen /  
*Income from Contractual Work 2004 by Faculties and Services*

---

**Infrastruktur / *Infrastructure***

- 
- 29 Entwicklung der Grundrissfläche seit 1880 / *Development of Floor Space since 1880*

---

**Forschung / *Research***

- 
- 30 Forschungsschwerpunkte / *Key Research Areas*
- 
- 31 FWF-geförderte Forschung / *Research Sponsored by the FWF*
- 
- 32 Christian-Doppler Laboratorien / *Christian-Doppler Laboratories*
- 
- 33 EU-Projekte / *EU-Projects*

- 
- 34 GmbHs mit Beteiligungen der Technischen Universität Graz / *Shares of Graz University of Technology in Companies*

- 
- 36 Vereine im Bereich der Technischen Universität Graz / *Associations around Graz University of Technology*

- 
- 37 Initiativen & Foren / *Initiatives & Platforms*

- 
- 38 Kooperationen / *Co-operations*

- 
- 39 Kontakt / *Contact*

- 
- 40 Lageplan der Technischen Universität Graz / *Site plan of Graz University of Technology*

## Impressum / *Imprint*

### Medieninhaber

Technische Universität Graz  
Rechbauerstr. 12, A-8010 Graz  
Tel. +43 (0) 316 873-0\*  
<http://www.tugraz.at/>

### Herausgeber

Rektor O.Univ.Prof. DI Dr. Hans Sünkel

### Redaktion

Mag. Manuela Berner

### Verlag

Verlag der Technischen Universität Graz  
Schlögeltgasse 9/3, A-8010 Graz  
Tel. +43 (0) 316 873-8391  
Fax +43 (0) 316 873-8397  
[www.fti.tugraz.at/Verlag](http://www.fti.tugraz.at/Verlag)

### Satz und Grafik

B & R Satzstudio, A.R. Reinprecht  
Kärntner Straße 390b, 8054 Graz  
Tel. +43 (0) 316 251798-0\*  
Fax +43 (0) 316 251798-3

### Druck

Medienfabrik Graz  
Steiermärkische Landesdruckerei GmbH  
Hofgasse 15, A-8010 Graz  
Tel. +43 (0) 316 8095-0\*  
Fax +43 (0) 316 8095-35

### Titelbild(er)

Technische Universität Graz / Grancy

© 2005 Technische Universität Graz

**ISBN 3-902465-14-X**

Printed in Austria

## Vorwort

»Intellektuelle Freiheit und Verantwortung«. Diesen Leitspruch hat sich die TU Graz zum Vorbild genommen und setzt konsequent Aktivitäten, um auf Basis dieser Werte den Erfolgsweg zu einem universitären Exzellenzzentrum von internationalem Format weiter zu beschreiten. In einigen Bereichen ist dieses ehrgeizige Ziel bereits Realität, auch bestehen längst solide Brücken zu Industrie und Wirtschaft. Spitzenleistungen in Wissenschaft und Forschung sowie in der Lehre sind allerdings nur möglich durch den gebündelten Einsatz aller vorhandenen Kräfte.

Einen umfassenden Überblick über die aktuelle Leistungsstärke der TU Graz bietet die vorliegende Broschüre »Facts & Figures«, die nun in Erstauflage vorliegt. Neben den wichtigsten Kennzahlen und Informationen zu Studium, Wissenschaft und Kooperationen sind die historische Entwicklung und der organisatorische Aufbau der TU Graz kurz skizziert. Wir freuen uns über Ihr Interesse an der TU Graz und bedanken uns für Ihr Engagement für unsere Universität.

Hans Sünkel  
Rektor der TU Graz

## Preface

*“Intellectual freedom and responsibility”. This motto has become programmatic for Graz University of Technology and its activities along its successful way to being an academic centre of excellence of international importance. In some areas, this ambitious goal has already become reality and there have been solid relationships with industry and economy for a long time. However, top performance in science and research as well as in teaching is only possible by pooling and using all the resources available.*

*The present first edition of the brochure “Facts & Figures” offers a comprehensive overview of the current level of performance of Graz University of Technology. Apart from important key figures and information on studies, science and co-operations, the historical development and the organizational structure of Graz University of Technology are briefly outlined. We are pleased about your interest in Graz University of Technology and we thank you for your commitment to our university.*

*Hans Sünkel  
Rector of TU Graz*

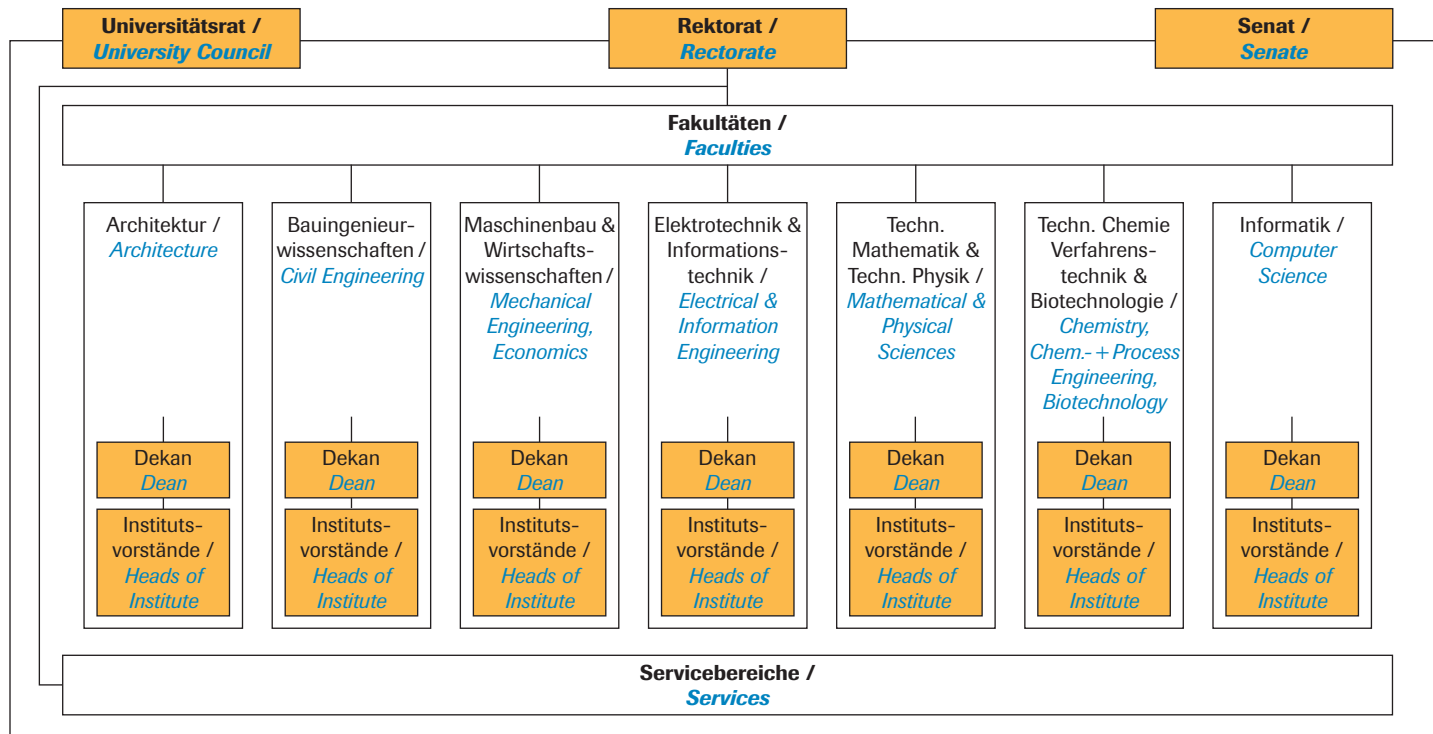
## Geschichte der Technischen Universität Graz / *History of Graz University of Technology*

Quelle / *Source*: Wohinz (Hrsg.), Die Technik in Graz, 2002

- 1811 Gründung des *Joanneums* durch Erzherzog Johann. / *The Joanneum is founded by the Archduke Johann.*
- 1864 Der Landtag Steiermark beschließt ein neues Statut, nach dem die Lehranstalt zur *Technischen Hochschule* erhoben wird. / *The Styrian Government makes it an institution of higher education called "Technische Hochschule".*
- 1874 Die nunmehrige *k.k. Technische Hochschule* in Graz wird vom Staat übernommen. / *The k.k. Technische Hochschule is taken over by the state.*
- 1901 Der *Technischen Hochschule in Graz* wird das Promotionsrecht zuerkannt. / *The Technische Hochschule is granted the right to award doctorates.*
- 1955 Hochschul-Organisationsgesetz 1955 (HOG '55). Die *Technische Hochschule* wird in drei Fakultäten gegliedert. / *University Organization Act 1955 (HOG '55). The Technische Hochschule is divided into three faculties.*
- 1975 Universitäts-Organisationsgesetz 1975 (UOG '75). Die *Technische Hochschule* wird in fünf Fakultäten gegliedert. Sie heißt nunmehr *Technische Universität Graz* mit dem Beinamen *Erzherzog-Johann-Universität*. / *University Organization Act 1975 (UOG '75). The Technische Hochschule is divided into five faculties and renamed into Graz University of Technology, Erzherzog-Johann-University.*
- 1993 Universitäts-Organisationsgesetz 1993 (UOG '93). / *University Organization Act 1993 (UOG '93).*
- 1996 Abschluss der Implementierung des UOG '93. / *The adoption of UOG '93 is completed.*
- 2002 Universitätsgesetz 2002 (UG '02). / *University Act 2002 (UG '02).*
- 2004 Implementierung des UG '02. Die *Technische Universität Graz* wird in sieben Fakultäten gegliedert, die gemeinsam 104 Institute beherbergen und wird laut Gesetz eine eigenständige juristische Person öffentlichen Rechts. Die Universitätsleitung besteht aus dem Rektorat, dem Senat und dem Universitätsrat. / *The UG '02 comes into effect. Graz University of Technology is divided into seven faculties that comprise 104 institutes and becomes a legal entity in public law. The University is headed by the Rectorate, the Senate and the University Council.*

## Organisation der Technischen Universität Graz / *Organization of Graz University of Technology*

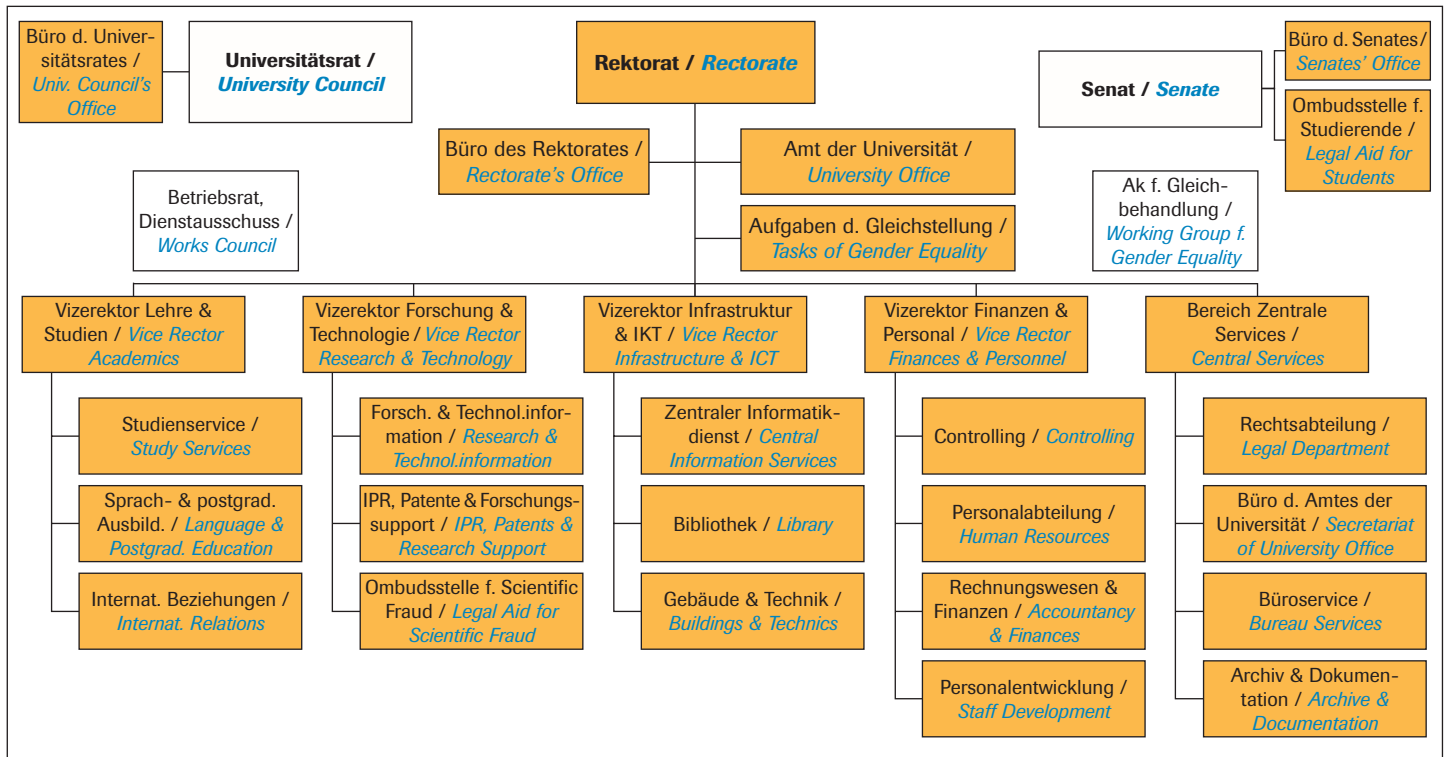
Quelle / *Source*: Informationsplattform des Rektorates, Stand: 23. 8. 2004





## Organisation des Servicebereiches / *Organization of Services*

Quelle / *Source*: Informationsplattform des Rektorates, Stand: 23. 8. 2004



## Universitätsleitung / *Head of University*

### Rektorat / *Rectorate*



#### Rektor / *Rector*

O.Univ.Prof. DI Dr. Hans Sünkel



#### Vizekanzler für Lehre & Studien / *Vice Rector for Academics*

O.Univ.Prof. DI Dr. Horst-Hannes Cerjak



#### Vizekanzler für Forschung & Technologie / *Vice Rector for Research & Technology*

Univ.Prof. DI Dr. Wolfgang von der Linden



#### Vizekanzler für Finanzen & Personal / *Vice Rector for Finances & Personnel*

O.Univ.Prof. DI Dr. Ulrich Bauer



#### Vizekanzler für Infrastruktur & IKT / *Vice Rector for Infrastructure & ICT*

DI Dr. Johann Theurl

**Senat / *Senate*****Vorsitzender / *Chairman***

O.Univ.Prof. DI Dr. Hans Michael Muhr

**1. Stellvertreter / *1st Deputy Chairman***

O.Univ.Prof. DI Dr. Richard Greiner

**2. Stellvertreter / *2nd Deputy Chairman***

Ao.Univ.Prof. DI Dr. tit.Univ.Prof. Werner Puff

**Mitglieder der UniversitätsprofessorInnen /  
*Members University Professors***

Univ.Prof. DI Dr. Wolfgang Bauer  
 Univ.Prof. Mag. Dr. Wolfgang Ernst  
 O.Univ.Prof. DI Dr. Richard Greiner  
 Vertragsprof. dipl.Architekt ETH Urs Leonhard Hirschberg  
 O.Univ.Prof. DI Dr. Gunter Jürgens  
 Univ.Prof. DI Dr. Gernot Kubin  
 O.Univ.Prof. Dr. Hermann Maurer  
 O.Univ.Prof. DI Dr. Hans Michael Muhr  
 O.Univ.Prof. DI Dr. Klaus Rießberger  
 Vertragsprof. DI Architekt Roger Riewe  
 Univ.Prof. DI Dr. Franz Stelzer  
 O.Univ.Prof. Dr. Robert Tichy  
 O.Univ.Prof. DI Dr. Josef W. Wohinz

**Mitglieder der UniversitätsdozentInnen und  
wiss. MitarbeiterInnen /  
*Members Associate Professors and Assistants***

Ao.Univ.Prof. DI Dr. Eugen Brenner  
 Ass.Prof. DI Dr. Wolfgang Heusgen  
 Ao.Univ.Prof. DI Dr. tit.Univ.Prof. Werner Puff

**Mitglieder des Allgemeinen Universitätspersonals /  
*Members Non-academic Staff***

Walter Blass  
 Mag. Robert Schröcker

**Studierende / *Students***

Silvia Allerbauer	Anna Mayer
Arnold Herzog	Paul Stangl
Christian Holly	Matthias Walser

**Universitätsrat / *University Council***

**Vorsitzender / *Chairman***  
Prof. DI Dr.h.c. Helmut List



**Stellvertreter / *Deputy Chairman***  
O.Univ.Prof. DI Dr. Heinz W. Engl

**Mitglieder / *Members***

DI Maximilian Ardelt



Mag. Monika Fehrer



Peter Pakesch



DI Dr. Hans Rinnhofer



Univ.Prof. Mag.  
Dr. Ulrike Leopold-Wildburger

## Mission & Vision

### Mission

*„Intellektuelle Freiheit und Verantwortung“*

Unsere Mission ist es, als ein bedeutender Knoten des internationalen technisch-naturwissenschaftlichen Forschungs- und Bildungsnetzwerkes verantwortungsvoll zur positiven Entwicklung der Gesellschaft und der Umwelt beizutragen.

### Vision

Wir sind eine Gemeinschaft der Forschenden, Lehrenden, Studierenden, Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und Alumnae und Alumni in einer Atmosphäre der intellektuellen Freiheit und Verantwortung. Wir bekennen uns zur Verbindung von Forschung und Lehre auf höchstem Niveau im weltweiten Wettbewerb vergleichbarer Einrichtungen.

- Unsere Ergebnisse aus Forschung und Lehre sind ein wertvolles Gut, welches wir so effizient wie möglich schaffen und wirtschaftlich verwerten.
- Wir bekennen uns zu Leistung und ihrer Evaluierung in einem inspirierenden Umfeld voller Kreativität mit gleichen Chancen für alle.
- Unsere Organisation ist im Bereich Forschung und Lehre so dezentral wie möglich und im Bereich Services und Zentralfunktionen so zentral wie nötig ausgerichtet.
- Wir schaffen eine Atmosphäre der Zugehörigkeit, Partnerschaftlichkeit und Verbundenheit zur TU Graz.
- Wir kommunizieren aktiv mit der Öffentlichkeit über unsere Leistungen und fühlen uns im besonderen Maße unserer Region verpflichtet.

## Mission & Vision

### Mission

*„Intellectual freedom and responsibility“*

*As an important hub of the international technical and natural-scientific research and education network, it is our mission to contribute to the positive development of society and the environment.*

### Vision

*We are a community of researchers, teachers, students, employees and alumni, working in an atmosphere of intellectual freedom and responsibility. We are committed to the networking of research and teaching on the highest level in global competition with comparable institutions.*

- *Our findings in research and teaching are a valuable good, which we create in the most efficient way and make use of in commerce and industry.*
- *We are committed to productivity and its evaluation in an inspiring environment, full of creativity and with equal opportunities for everyone.*
- *In the fields of research and teaching, our organization is as decentrally structured as possible, and in the fields of services and central operations as centrally as required.*
- *We create an atmosphere of affiliation, partnership and solidarity of the TU Graz.*
- *We actively communicate with the public about our achievements and we feel a special commitment to the region we live and work in.*

### **VISION Forschung, Technologie & Innovation**

- Wir forschen auf international anerkanntem Niveau und fördern Spitzenleistungen in einzelnen Gebieten.
- Wir sind ein Ort der erkenntnisorientierten und angewandten Forschung und fördern deren aktuellen Wissenstransfer.
- Wir sind Motor für Innovation und Kristallisationspunkt für Firmengründungen.

### **VISION Lehre & Bildung**

- Wir bieten forschungsgeleitete Lehre auf international anerkanntem Niveau, basierend auf der Vermittlung gemeinsamer wissenschaftlicher und technischer Grundlagen, Methoden und exemplarischer Anwendungen.
- Wir fördern die Orientierung der StudienanfängerInnen, unterstützen Studierende durch bestmögliche Betreuung in ihrer Entwicklung, fördern ihre Kreativität und binden sie aktiv in Lehre und Forschung ein.
- Wir sind ein Ort des lebensbegleitenden Lernens für alle Beteiligten.

### **VISION Zusammenarbeit**

- Wir sind ein kompetenter und verlässlicher Partner in wissenschaftlichen Kooperationen mit der Wirtschaft, anderen Universitäten und außeruniversitären Forschungseinrichtungen.
- Wir bringen unsere Kompetenz in die Wirtschaft und die Politik ein und liefern so einen wichtigen Beitrag zur Entwicklung der Region und darüber hinaus.
- Wir nutzen den europäischen Forschungsraum mit seinen Institutionen und Instrumenten.
- Insbesondere sehen wir uns als engagierten Partner für die zukünftige Entwicklung und Zusammenarbeit im südost-europäischen Raum.
- Wir suchen interne fachübergreifende Zusammenarbeit.

### **VISION Research, Technology & Innovation**

- *We conduct research on an internationally recognised level and we promote top performances in individual areas.*
- *We are a site for knowledge-oriented and applied research and we promote its current knowledge transfer.*
- *We are a motor for innovation and a think-tank for the creation of new businesses.*

### **VISION Teaching & Education**

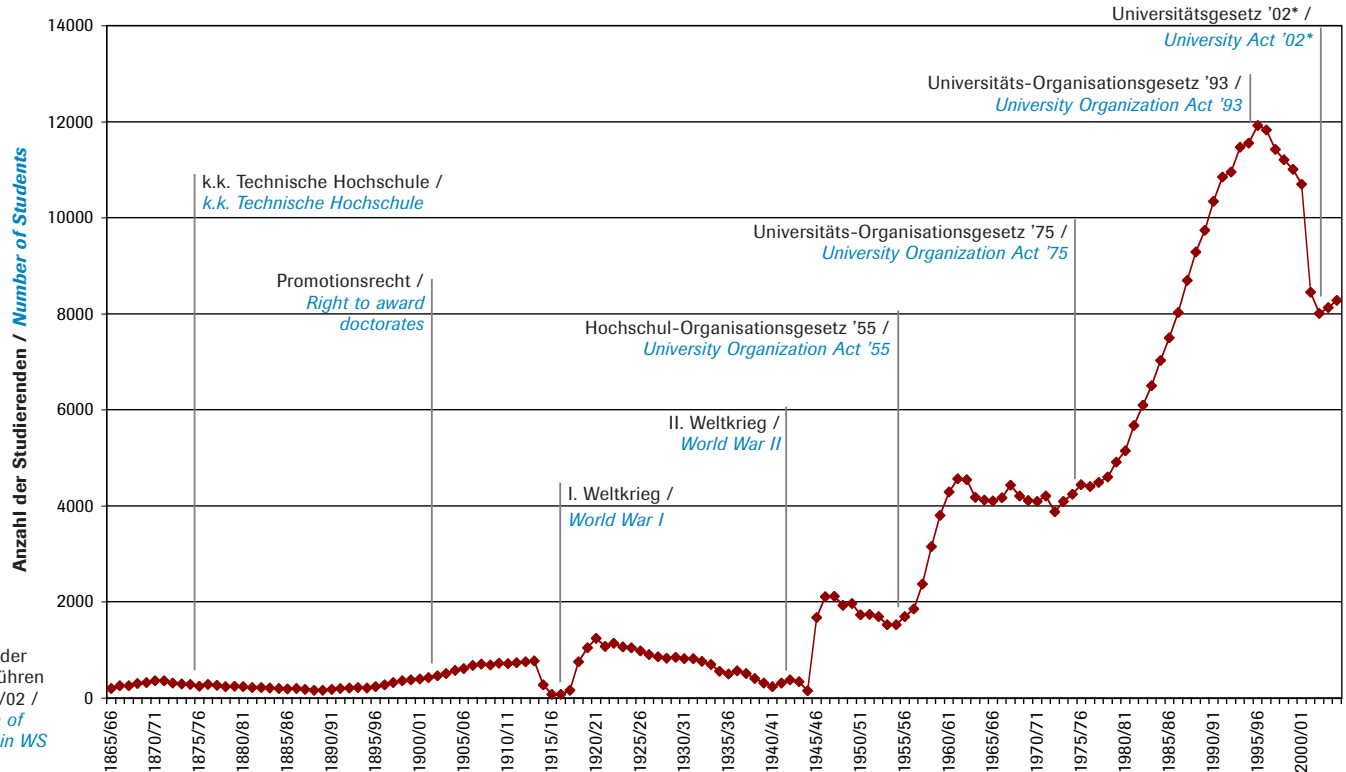
- *We offer research-guided teaching on an internationally recognised level, based on the passing on of common scientific and technical principles, methods and exemplary applications.*
- *We provide orientation for new students, offer students the best possible support for their development, promote creativity and actively integrate them into teaching and research.*
- *We are a place of life-long learning for all members.*

### **VISION Co-operation**

- *We are a competent and reliable partner in scientific co-operations with industry, other universities and non-academic research institutions.*
- *We put our competence at the disposal of the economy and politics and thus provide an important contribution to the development of our region and beyond.*
- *We make use of the European research area with its institutions and instruments.*
- *In particular, we see ourselves as a committed partner for the future development of, and co-operating with, the Southern-European region.*
- *We are looking for internal, interdisciplinary co-operations.*

## Entwicklung der Studierendenzahlen seit dem STJ 1965/66 / Development in the Number of Students since Study Year 1965/66

Quelle / Source: Büro des Rektorates, Stand: 16. 12. 2004



\* Einführung der Studiengebühren im WS 2001/02 / Introduction of tuition fees in WS 2001/02

## Studienrichtungen / *Study Programmes*

### Diplomstudien / *Diploma Programmes*

Architektur / *Architecture*

Bauingenieurwesen / *Civil Engineering*

Wirtschaftsingenieurwesen – Bauwesen /  
*Civil Engineering – Economics*

Maschinenbau / *Mechanical Engineering*

Wirtschaftsingenieurwesen – Maschinenbau /  
*Mechanical Engineering – Economics*

Verfahrenstechnik / *Chemical and Process Engineering*

Elektrotechnik / *Electrical Engineering*

Elektrotechnik – Toningenieur /  
*Electrical Engineering – Sound Engineering*

Technische Chemie / *Technical Chemistry*

Technische Mathematik / *Technical Mathematics*

### auslaufend / *ending*

Telematik / *Telematics*

Technische Physik / *Technical Physics*

Vermessungswesen / *Geodesy*

### Bakkalaureats- und Masterstudien / *Bachelor and Master Programmes*

Softwareentwicklung und Wissensmanagement /  
*Software Development and Knowledge Management*

Technische Physik / *Technical Physics*

Telematik / *Telematics*

Geomatics Engineering (Bakkalaureatsstudium) /  
*Geomatics Engineering (Bachelor programme)*

Geomatics Science (Magisterstudium) /  
*Geomatics Science (Master programme)*

Ingenieurgeologie (Magisterstudium) /  
*Engineering Geology (Master programme)*

### Lehramtsstudien / *Teacher Training Courses*

Physik / *Physics*

Darstellende Geometrie / *Descriptive Geometry*

### Doktoratsstudien / *Doctoral Programmes*

Technische Wissenschaften (Dr.techn.) /  
*Engineering Sciences (Dr.techn.)*

Naturwissenschaften (Dr.rer.nat.) /  
*Natural Sciences (Dr.rer.nat.)*



## Ordentliche Studierende und AnfängerInnen STJ 2000/01 bis 2004/05 / *Regular Enrolled Students and Beginners Study Years 2000/01 to 2004/05*

Quelle / *Source*: Zentraler Informatikdienst, Studierendenstatistik, Stand: 16. 12. 2004

	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05
<b>Ordentliche Studierende / <i>Regular enrolled students</i></b>	<b>10.699</b>	<b>8.452</b>	<b>8.008</b>	<b>8.128</b>	<b>8.279</b>
davon Frauen (%) / <i>of which women (%)</i>	17,8%	19,7%	18,9%	18,9%	18,7%
davon AusländerInnen (%) / <i>of which foreigners (%)</i>	10,0%	10,8%	12,2%	13,8%	13,9%
<b>AnfängerInnen / <i>Beginners</i></b>	<b>1.074</b>	<b>951</b>	<b>1.112</b>	<b>1.129</b>	<b>1.172</b>
davon Frauen (%) / <i>of which women (%)</i>	23,6%	26,2%	23,2%	22,8%	21,8%
davon AusländerInnen (%) / <i>of which foreigners (%)</i>	17,7%	18,6%	18,1%	21,0%	19,3%

## AbsolventInnen STJ 1999/00 bis 2003/04 / *Graduates Study Years 1999/00 to 2003/04*

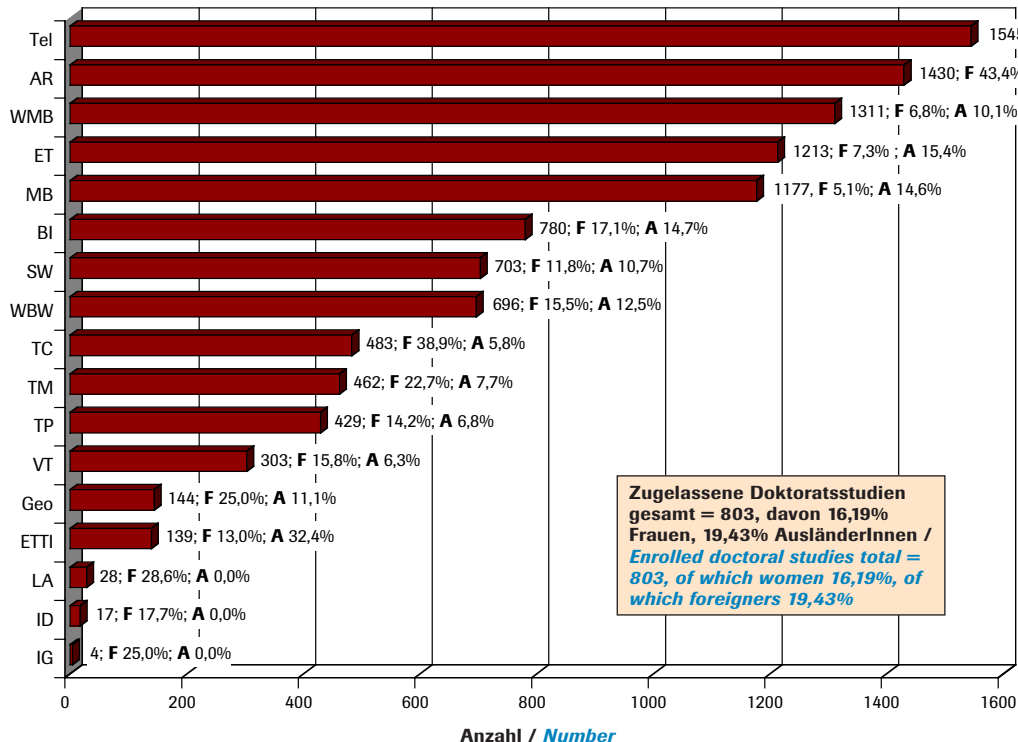
Quelle / *Source*: Zentraler Informatikdienst, Studierendenstatistik, Stand: 16. 12. 2004

	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04
<b>Diplomstudienabschlüsse* / <i>Diploma degrees*</i></b>	<b>780</b>	<b>966</b>	<b>638</b>	<b>754</b>	<b>660</b>
davon Frauen (%) / <i>of which women (%)</i>	16,0%	17,0%	16,1%	17,4%	20,2%
davon AusländerInnen (%) / <i>of which foreigners (%)</i>	5,9%	6,3%	6,0%	6,1%	5,5%
<b>Bakkalaureatsstudienabschlüsse / <i>Bachelor degrees</i></b>			<b>40</b>	<b>57</b>	<b>138</b>
davon Frauen (%) / <i>of which women (%)</i>			0,0%	3,5%	5,8%
davon AusländerInnen (%) / <i>of which foreigners (%)</i>			5,0%	5,3%	6,5%
<b>Magisterstudienabschlüsse / <i>Master degrees</i></b>			<b>2</b>	<b>16</b>	<b>37</b>
davon Frauen (%) / <i>of which women (%)</i>			0,0%	0,0%	5,4%
davon AusländerInnen (%) / <i>of which foreigners (%)</i>			0,0%	18,8%	5,4%
<b>Doktoratsstudienabschlüsse / <i>Doctoral degrees</i></b>	<b>122</b>	<b>122</b>	<b>110</b>	<b>126</b>	<b>125</b>
davon Frauen (%) / <i>of which women (%)</i>	14,8%	10,7%	16,4%	12,7%	15,2%
davon AusländerInnen (%) / <i>of which foreigners (%)</i>	14,8%	15,6%	15,5%	10,3%	12,8%

\* inkl. Lehramtsstudien / *incl. Teacher training courses*

## Zugelassene Studien im WS 2004/05, davon Frauen (F) und AusländerInnen (A) in Prozent / *Enrolled Studies in WS 2004/05, of which Women (F) and Foreigners (A) in Percent*

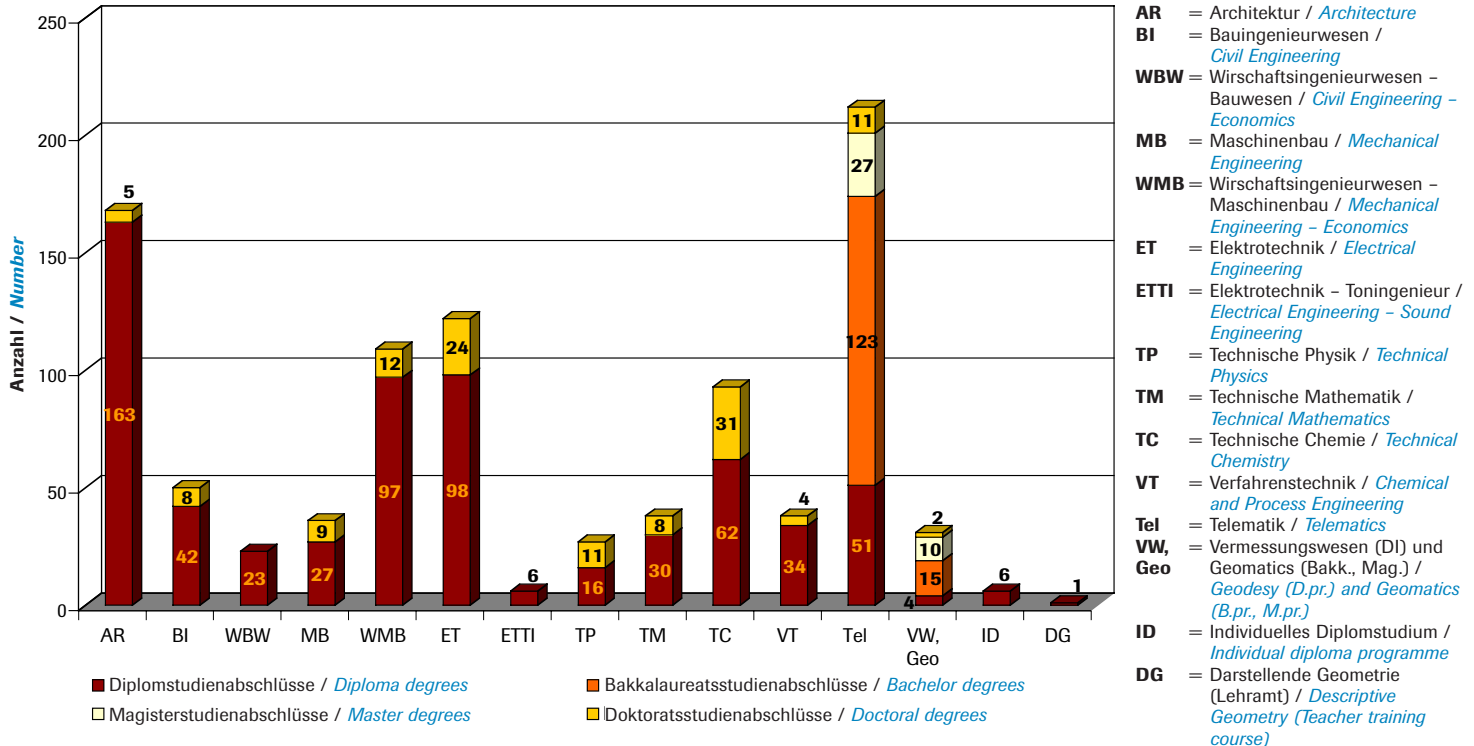
Quelle / *Source*: Zentraler Informatikdienst, Studierendenstatistik, Stand: 16. 12. 2004



- Tel** = Telematik (Bakk., Mag., DI) / *Telematics (B.pr., M.pr., D.pr.)*
- AR** = Architektur / *Architecture*
- WMB** = Wirtschaftsingenieurwesen – Maschinenbau / *Mechanical Engineering – Economics*
- ET** = Elektrotechnik / *Electrical Engineering*
- MB** = Maschinenbau / *Mechanical Engineering*
- BI** = Bauingenieurwesen / *Civil Engineering*
- SW** = Softwareentwicklung & Wissensmanagement (Bakk., Mag.) / *Software Development & Knowledge Management (B.pr., M.pr.)*
- WBW** = Wirtschaftsingenieurwesen – Bauwesen / *Civil Engineering – Economics*
- TC** = Technische Chemie / *Technical Chemistry*
- TM** = Technische Mathematik / *Technical Mathematics*
- TP** = Technische Physik (Bakk., DI) / *Technical Physics (B.pr., D.pr.)*
- VT** = Verfahrenstechnik / *Chemical and Process Engineering*
- Geo** = Geomatics (Bakk., Mag., DI) / *Geomatics (B.pr., M.pr., D.pr.)*
- ETTI** = Elektrotechnik – Toningenieur / *Electrical Engineering – Sound Engineering*
- LA** = Lehramtsstudien / *Teacher training courses*
- ID** = Individuelles Diplomstudium / *Individual diploma programme*
- IG** = Ingenieurgeologie (Mag.) / *Engineering Geology (M.pr.)*

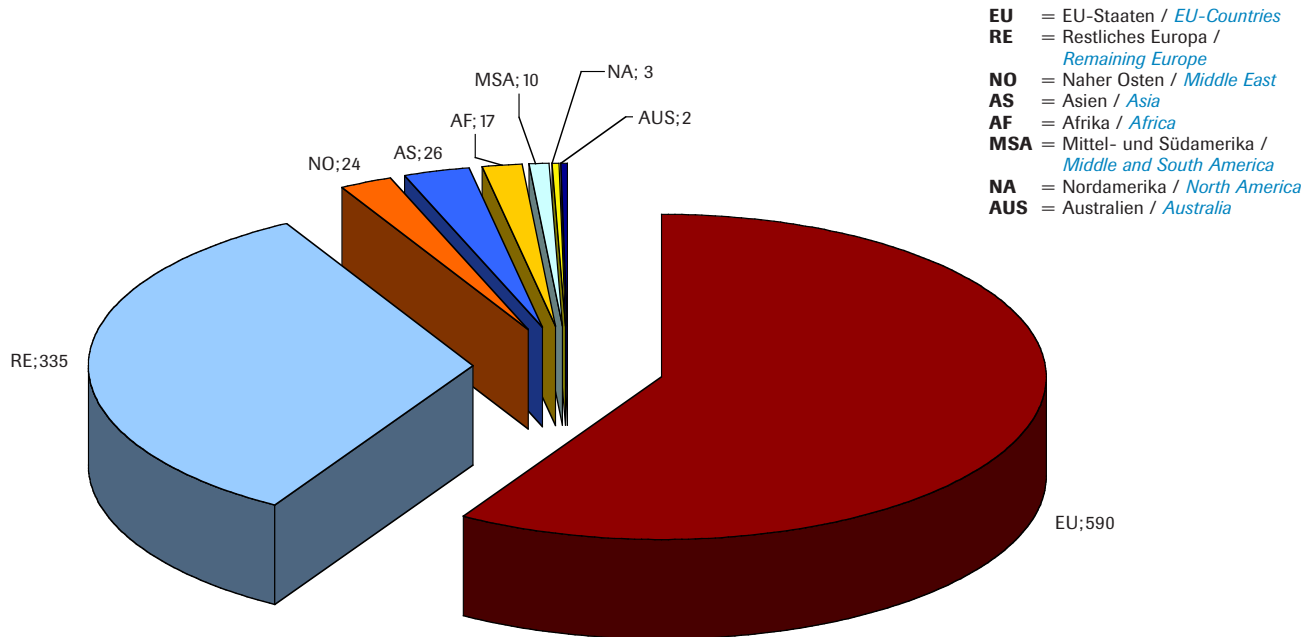
## Abgeschlossene Studien im STJ 2003/04 / *Completed Studies in Study Year 2003/04*

Quelle / *Source*: Zentraler Informatikdienst, Studierendenstatistik, Stand: 16. 12. 2004



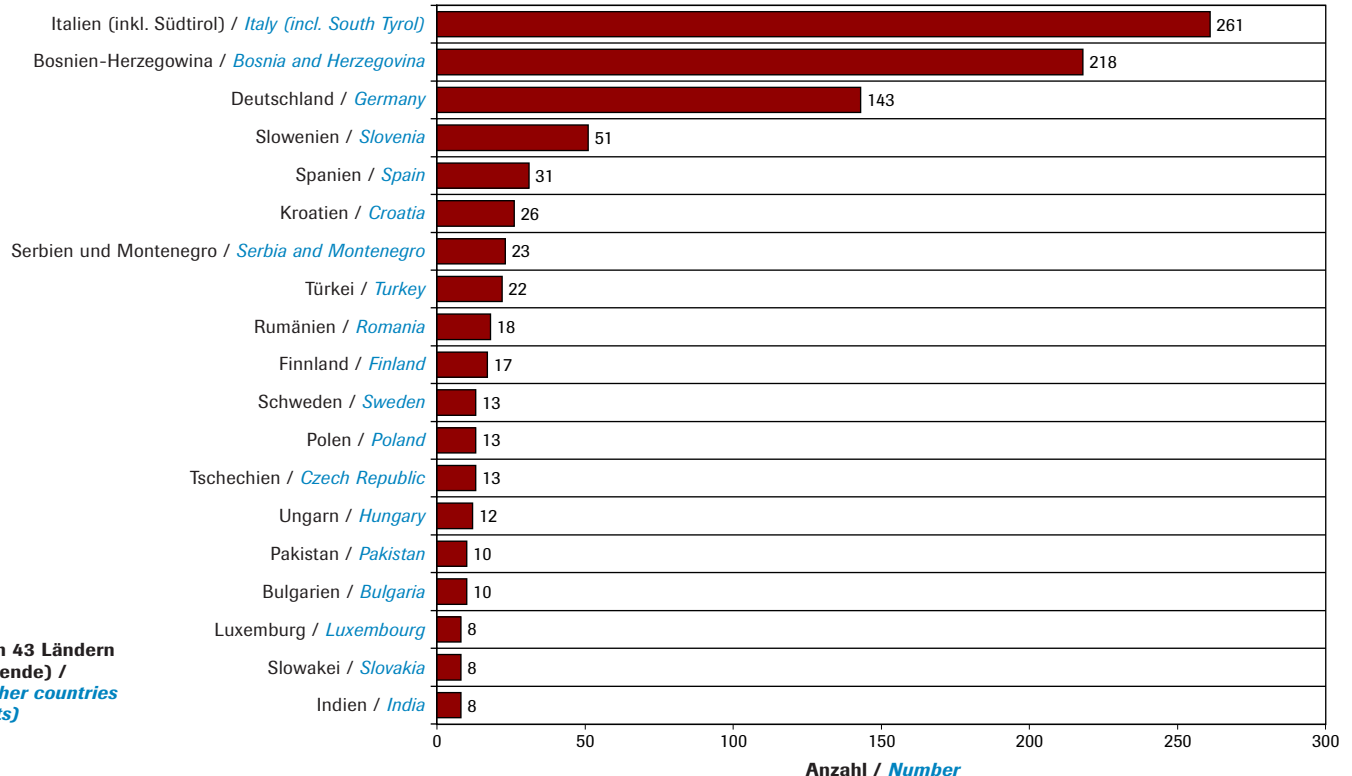
## Ausländische Studierende im WS 2004/05 / *Foreign Students in WS 2004/05*

Quelle / *Source*: Zentraler Informatikdienst, Stand: 11. 11. 2004



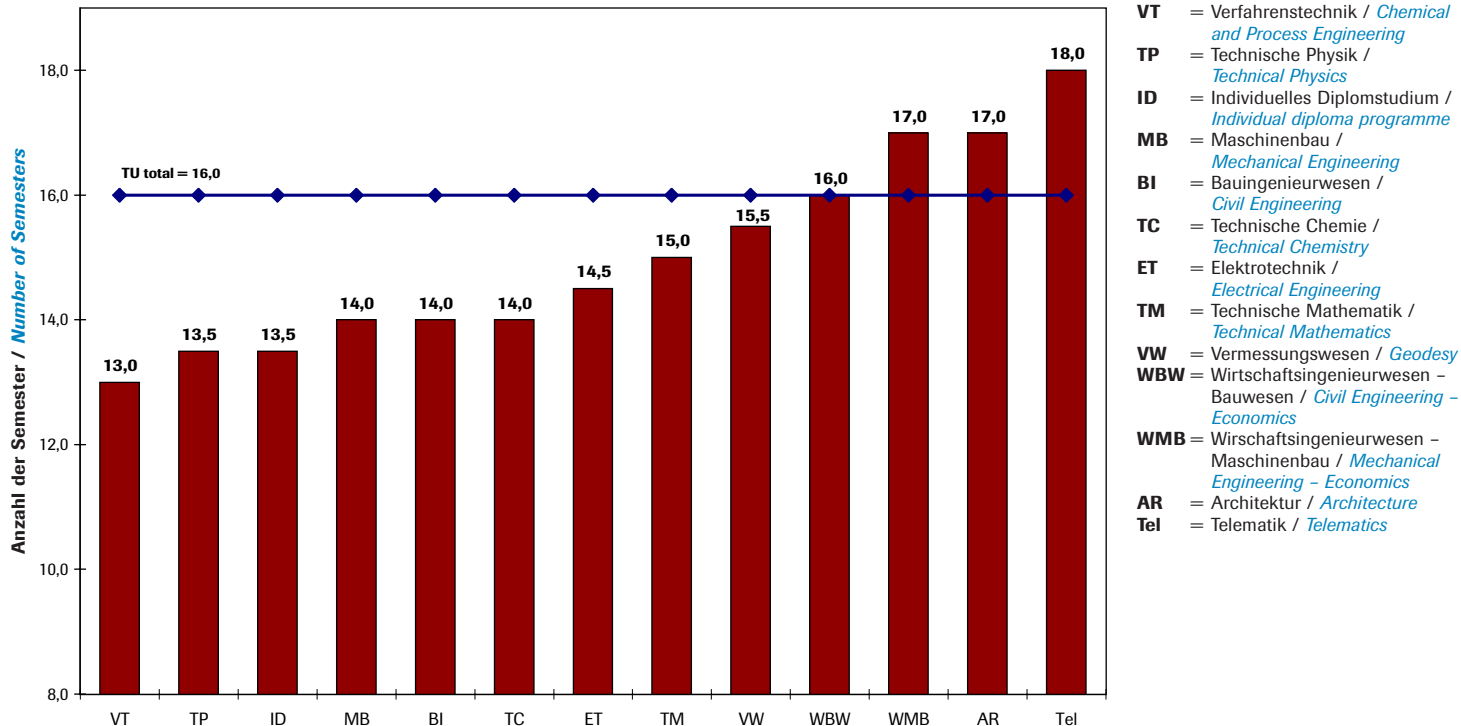
## Nationenspiegel ausländischer Studierender im WS 2004/05 / *Nationalities of Foreign Students in WS 2004/05*

Quelle / *Source*: Zentraler Informatikdienst, Stand: 11. 11. 2004



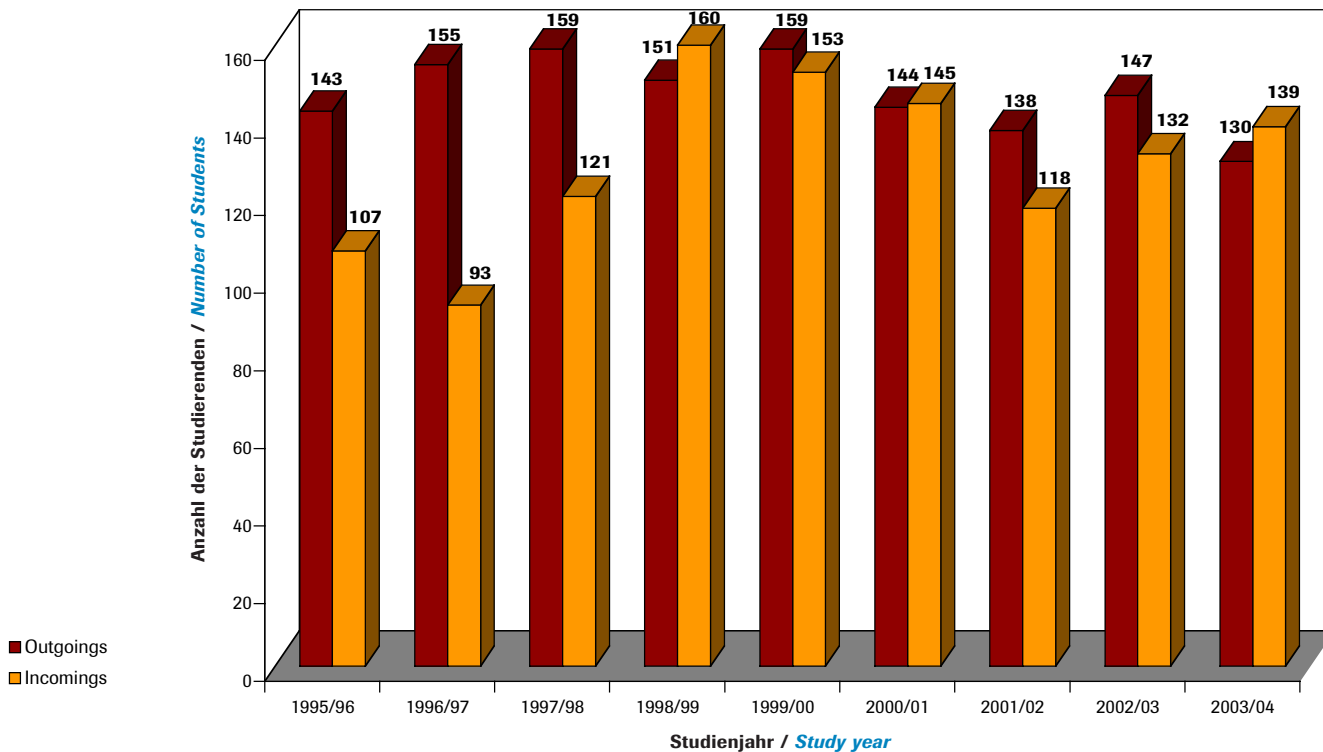
## Mittlere Studiendauer der Diplomstudien im STJ 2003/04 (Mediane) / *Mean Duration of Diploma Studies in Study Year 2003/04 (Median)*

Quelle / *Source*: Zentraler Informatikdienst, Stand: 11. 11. 2004



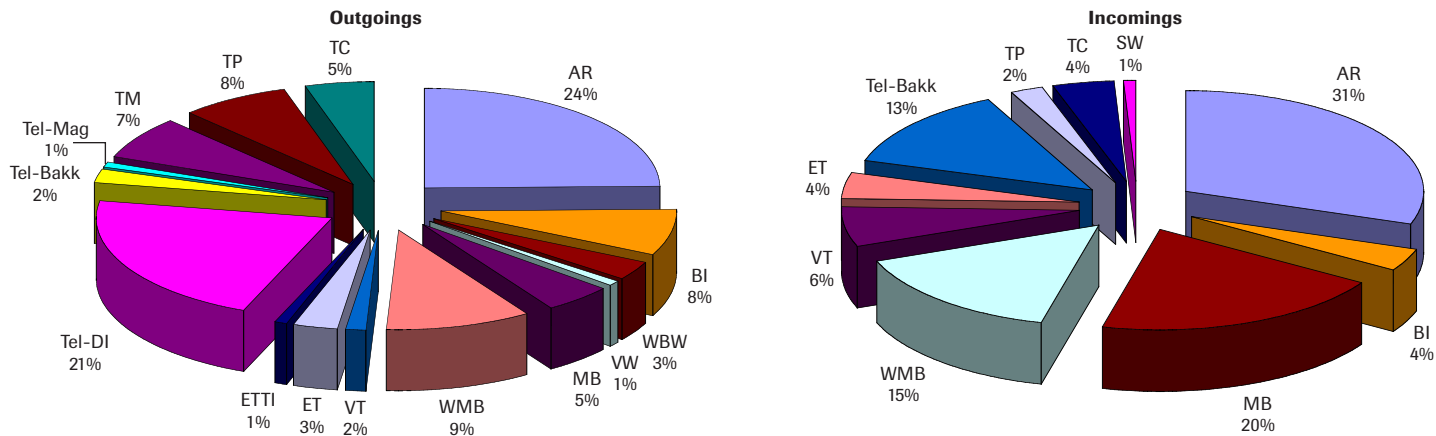
## ERASMUS – Entwicklung der Outgoings und Incomings / *ERASMUS – Development of Outgoings and Incomings*

Quelle / *Source*: Büro für Internationale Beziehungen, Stand: 26. 7. 2004



## ERASMUS – Outgoings und Incomings nach Studienrichtungen im STJ 2003/04 / *ERASMUS – Outgoings and Incomings by Study Programmes in Study Year 2003/04*

Quelle / *Source*: Büro für Internationale Beziehungen, Stand: 26. 7. 2004



**AR** = Architektur / *Architecture*  
**BI** = Bauingenieurwesen / *Civil Engineering*  
**WBW** = Wirtschaftsingenieurwesen – Bauwesen / *Civil Engineering – Economics*  
**VW** = Vermessungswesen / *Geodesy*  
**MB** = Maschinenbau / *Mechanical Engineering*  
**WMB** = Wirtschaftsingenieurwesen – Maschinenbau / *Mechanical Engineering – Economics*  
**VT** = Verfahrenstechnik / *Chemical and Process Engineering*  
**ET** = Elektrotechnik / *Electrical Engineering*  
**ETTI** = Elektrotechnik – Toningenieur / *Electrical Engineering – Sound Engineering*

**Tel-DI** = Telematik (DI) / *Telematics (D.pr.)*  
**Tel-Bakk** = Telematik (Bakk.) / *Telematics (B.pr.)*  
**Tel-Mag** = Telematik (Mag.) / *Telematics (M.pr.)*  
**TM** = Technische Mathematik / *Technical Mathematics*  
**TP** = Technische Physik / *Technical Physics*  
**TC** = Technische Chemie / *Technical Chemistry*  
**SW** = Softwareentwicklung und Wissensmanagement / *Software Development and Knowledge Management*



## Personalbestand (Personen) 2004 / Staff (Persons) 2004

Quelle / Source: Zentraler Informatikdienst, Stand: 31. 12. 2004

	Männer / <i>Men</i>	Frauen / <i>Women</i>	Gesamt / <i>Total</i>
<b>Wissenschaftliches Personal / <i>Academic Staff</i></b>	<b>821</b>	<b>122</b>	<b>943</b>
davon ProfessorInnen / <i>of which professors</i>	99	2	101
davon DozentInnen / <i>of which associate professors</i>	128	5	133
davon AssistentInnen* / <i>of which assistants*</i>	319	69	388
davon ProjektmitarbeiterInnen / <i>of which project staff</i>	275	46	321
<b>Nichtwissenschaftliches Personal / <i>Non-academic Staff</i></b>	<b>324</b>	<b>381</b>	<b>705</b>
davon BeamtInnen / <i>of which civil servants</i>	55	67	122
davon Vertragsbedienstete / <i>of which contractual employees</i>	196	237	433
davon Angestellte** / <i>of which employees**</i>	36	46	82
davon ProjektmitarbeiterInnen / <i>of which project staff</i>	37	31	68
<b>TU Graz gesamt / <i>TU Graz total</i></b>	<b>1145</b>	<b>503</b>	<b>1648</b>
* inkl. Staff Scientists; wissenschaftliche MitarbeiterInnen in Ausbildung; BundeslehrerInnen; Beamte, Vertragsbedienstete und Angestellte in wissenschaftlicher Verwendung / <i>incl. staff scientists; academic coworkers in education; teachers employed as federal civil servants; civil servants, contractual employees and employees in scientific employment</i>			
** inkl. Lehrlinge / <i>incl. apprentices</i>			

## Internes und externes Lehrpersonal im STJ 2003/04 / *Internal and External Teaching Staff in Study Year 2003/04*

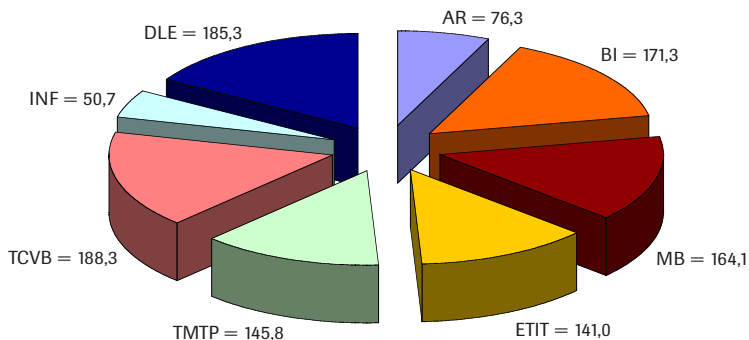
Quelle / Source: TUGonline, LV-Abgeltung; Stand: 14. 1. 2005

	Internes Lehrpersonal* / <i>Internal Teaching Staff*</i>	Externes Lehrpersonal* / <i>External Teaching Staff*</i>
<b>Lehrpersonal gesamt / <i>Teaching Staff total</i></b>	<b>569</b>	<b>418</b>
davon ProfessorInnen / <i>of which professors</i>	19%	16%
davon DozentInnen / <i>of which associate professors</i>	25%	12%
davon AssistentInnen / <i>of which assistants</i>	56%	–
davon Lehrbeauftragte / <i>of which adjunct faculties</i>	–	72%
* Personen mit erteilten Lehraufträgen und abgehaltenen Lehrveranstaltungen. / <i>Persons with contracts to teach and with delivered courses.</i>		

## Personal nach Fakultäten und Dienstleistungseinrichtungen / Staff by Faculties and Services

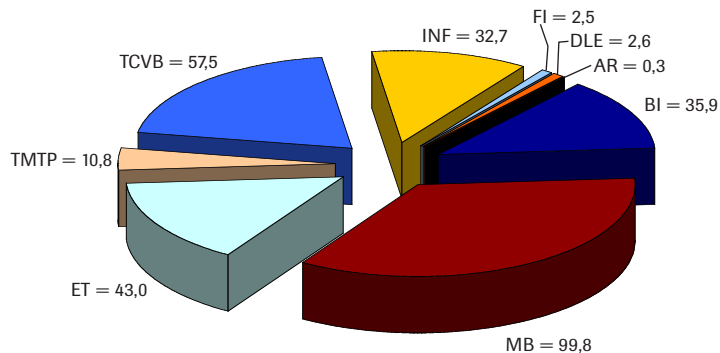
**Stammpersonal Jahresdurchschnitt 2004 in Vollzeitäquivalenten (Gesamt = 1122,8) / Permanent Staff Annual Average 2004 in Full Time Equivalents (Total = 1122,8)**

Quelle / Source: Vizerektor für Finanzen und Personal, Stand: 31. 12. 2004



**Drittmittelpersonal 2003 in Vollzeitäquivalenten (Gesamt = 285,1) / Staff for Contractual Work 2003 in Full Time Equivalents (Total = 285,1)**

Quelle / Source: ZV/AWA, Rechnungsabschlüsse der Institute, Stand: 31. 12. 2003



### Fakultäten gemäß UG '02 / Faculties under UG '02

**AR** = Architektur / *Architecture*

**BI** = Bauingenieurwesen / *Civil Engineering*

**MB** = Maschinenbau und Wirtschaftswissenschaften / *Mechanical Engineering, Economics*

**ETIT** = Elektrotechnik und Informationstechnik / *Electrical and Information Engineering*

**TMTP** = Technische Mathematik und Technische Physik / *Mathematical and Physical Sciences*

**TCVB** = Technische Chemie, Verfahrenstechnik und Biotechnologie / *Chemistry, Chemical- and Process Engineering, Biotechnology*

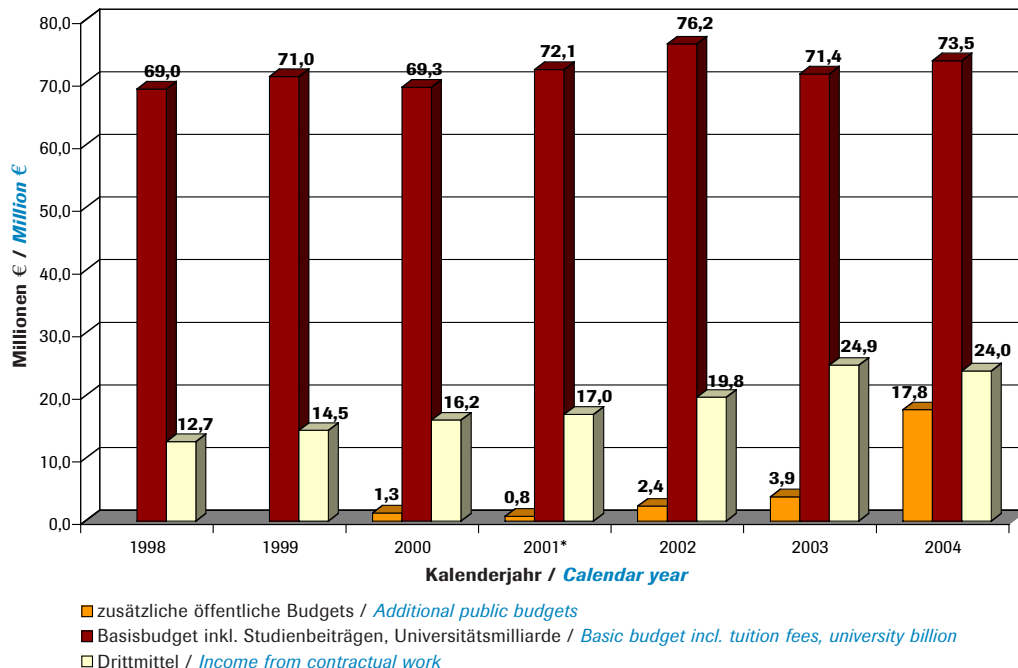
**INF** = Informatik / *Computer Science*

**FI** = Forschungsinstitute / *Research Institutes*

**DLE** = Dienstleistungseinrichtungen / *Services*

## Budgetentwicklung: Basisbundesbudget und Drittmittel / *Development of Budget: Basic Federal Budget and Income from Contractual Work*

Quelle / *Source*: Vizerektor für Finanzen und Personal, Stand: 11. 3. 2005



### Höhe d. Universitätsmrd., Studiengebühren / *Level of university billion, tuition fees:*

**2001:** Univ.mrd. / *Univ.bill.*: 2,0 Mio. €

**2002:** Univ.mrd. / *Univ.bill.*: 5,1 Mio. €

**2003:** Stud.gebühren / *Tuition fees*: 5,0 Mio. €

**2004:** Stud.gebühren / *Tuition fees*: 5,0 Mio. €

### Aufteilung d. zusätzl. öffentl. Budgets / *Distribution of additional public budgets:*

**2000:** Studienzentrum/Informatik /  
*Study centre/Informatics*: 1,3 Mio. €

**2001:** Bautechnikzentrum /  
*Civil engineering centre*: 0,8 Mio. €

**2002:** RFT / *RFT*: 1,7 Mio. €  
Bautechnikzentrum /  
*Civil engineering centre*: 0,7 Mio. €

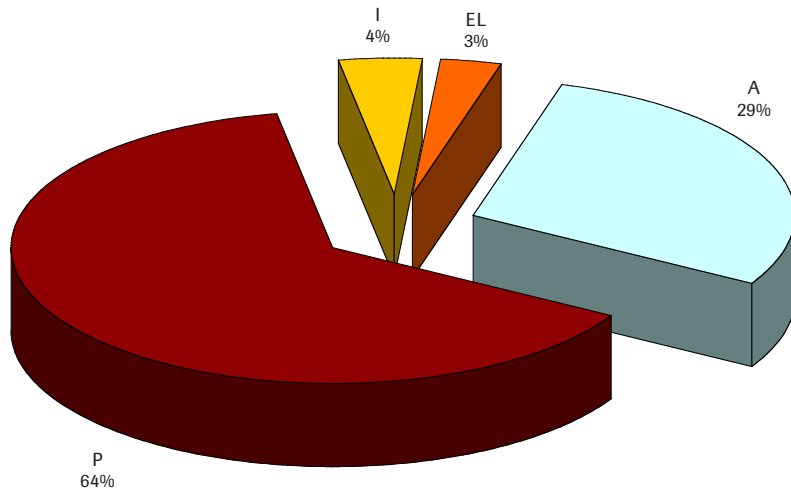
**2003:** RFT / *RFT*: 2,5 Mio. €  
Bautechnikzentrum /  
*Civil engineering centre*: 0,7 Mio. €  
Implementierung UG '02 /  
*Implementation UG '02*: 0,7 Mio. €

**2004:** RFT / *RFT*: 1,4 Mio. €  
Implementierung UG '02 /  
*Implementation UG '02*: 0,5 Mio. €  
Pensionsbeiträge / *Contribution to the pension scheme*: 5,2 Mio. €  
BIG-Mieten / *BIG rents*: 10,7 Mio. €

\* Einführung der Studiengebühren im WS 2001/02 / *Introduction of tuition fees in WS 2001/02*

## Aufteilung des Bundesbudgets 2004 / *Distribution of Federal Budget 2004*

Quelle / *Source*: Abteilung für Rechnungswesen und Finanzen, Stand: 31. 12. 2004



**P** = Personal (Lehre, Forschung, Dienstleistungseinrichtungen) / *Staff (teaching, research, services)*

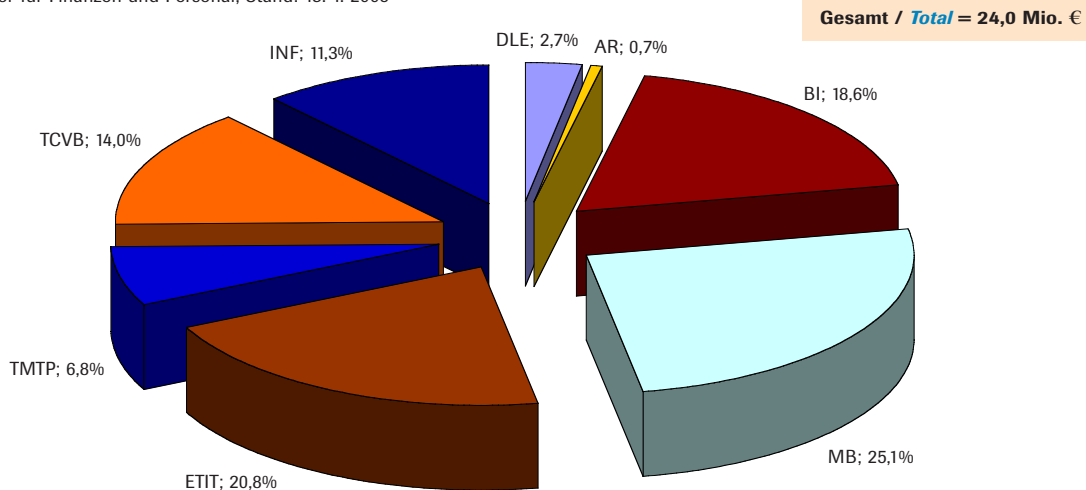
**I** = Investitionen / *Investments*

**EL** = Externe Lehrbeauftragte und GastprofessorInnen / *External adjunct faculties and visiting professors*

**A** = Laufender Aufwand / *Expenditures*

## Drittmiteleinahmen 2004 nach Fakultäten und Dienstleistungseinrichtungen / *Income from Contractual Work 2004 by Faculties and Services*

Quelle / *Source*: Vizerektor für Finanzen und Personal, Stand: 13. 1. 2005



### Fakultäten gemäß UG '02 / *Faculties under UG '02*

**AR** = Architektur / *Architecture*

**BI** = Bauingenieurwesen / *Civil Engineering*

**MB** = Maschinenbau und Wirtschaftswissenschaften / *Mechanical Engineering, Economics*

**ETIT** = Elektrotechnik und Informationstechnik / *Electrical and Information Engineering*

**TMTP** = Technische Mathematik und Technische Physik / *Mathematical and Physical Sciences*

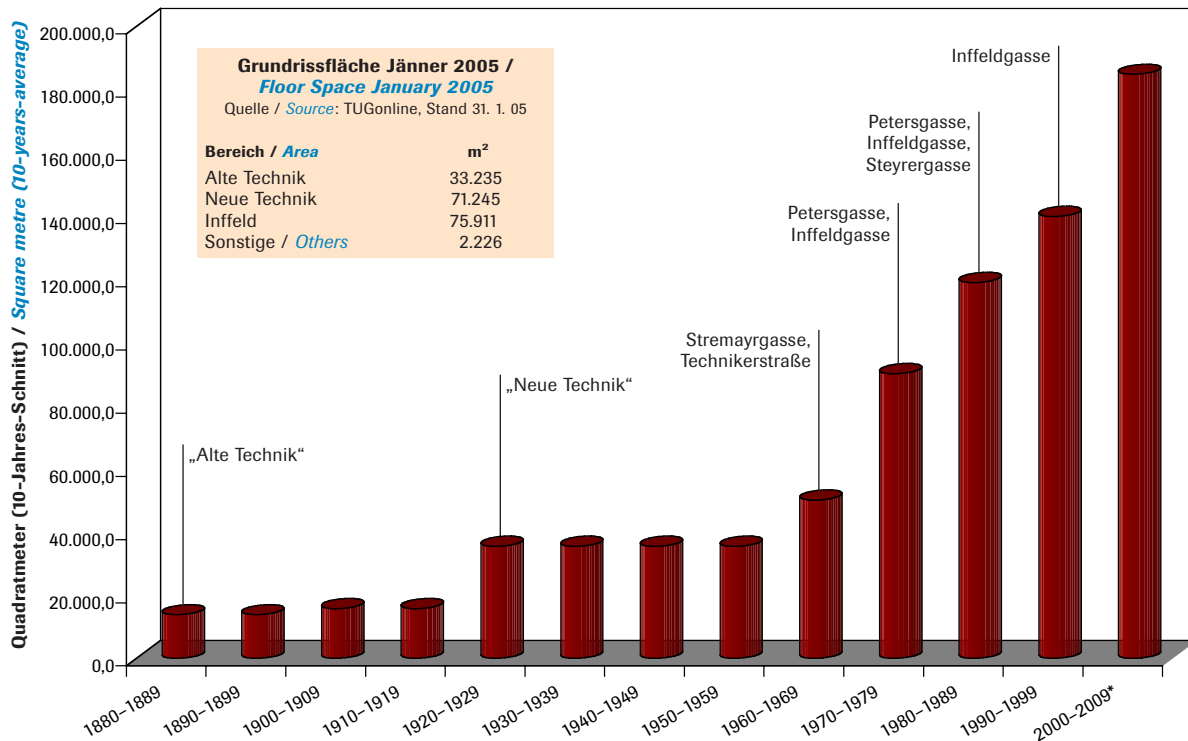
**TCVB** = Technische Chemie, Verfahrenstechnik und Biotechnologie / *Chemistry, Chemical- and Process Engineering, Biotechnology*

**INF** = Informatik / *Computer Science*

**DLE** = Dienstleistungseinrichtungen / *Services*

## Entwicklung der Grundrissfläche seit 1880 / *Development of Floor Space since 1880*

Quelle / *Source*: Vizirektor für Infrastruktur und IKT, Stand: 31. 12. 2004



\* geschätzt (inkl. Kompetenzzentren und extern finanzierten Gebäuden) / *estimated (incl. centres of competence and external financed buildings)*

## Forschungsschwerpunkte / *Key Research Areas*

Quelle / *Source*: TUGonline, Stand: 27. 1. 2005

### Smart Systems for a Mobile Society / *Smart Systems for a Mobile Society*

Koordinatoren / *Co-ordinators*: Univ.Prof. DI Dr. O. Koudelka / Univ.Prof. DI Dr. G. Kubin

### Algorithmen und Mathematische Modellierung / *Algorithms and Mathematical Modelling*

Koordinator / *Co-ordinator*: Univ.Prof. DI Dr. W. Woess

### Advanced Materials Science / *Advanced Materials Science*

Koordinatoren / *Co-ordinators*: Univ.Prof. DI Dr. F. Stelzer / Univ.Prof. DI Dr. R. Würschum

### Technische Biowissenschaften / *Life Science Technology*

Koordinatoren / *Co-ordinators*: Ao.Univ.Prof. DI Dr. tit.Univ.Prof. G. Daum / Univ.Prof. DI Dr. H. Schwab

### Verfahrens- und Umwelttechnik / *Process and Environmental Technology*

Koordinatoren / *Co-ordinators*: Ao.Univ.Prof. DI Dr. tit.Univ.Prof. G. Braunegg / Ao.Univ.Prof. DI Dr M. Narodoslowsky

### Energiesysteme und Anlagentechnik / *Energysystems and -technology*

Koordinatoren / *Co-ordinators*: DI Dr. U. Hohenwarter / O.Univ.Prof. DI Dr H.M. Muhr

### Fahrzeugtechnik, -antriebe und Fahrzeugsicherheit / *Vehicle Technology, Propulsion Systems and Vehicle Safety*

Koordinatoren / *Co-ordinators*: Univ.Prof. DI Dr. H. Eichlseder / Univ.Prof. DI Dr. W. Hirschberg

### Integrierte Gebäudeentwicklung / *Integrated Building Design*

Koordinatoren / *Co-ordinators*: Ao.Univ.Prof. Mag. DI DDr. P. Kautsch / Ao.Univ.Prof. DI Dr. W. Streicher

### Fortschrittliche Bautechnologie und Innovative Geotechnik / *Advanced Construction Technology and Innovative Geotechnical Engineering*

Koordinatoren / *Co-ordinators*: Univ.Prof. DI Dr. G. Schickhofer / O.Univ.Prof. DI Dr. W. Schubert

### Design Science in Architecture / *Design Science in Architecture*

Koordinatoren / *Co-ordinators*: Vertragsprof. BSc CEng. MCIBSE B. Cody / Vertragsprof. Mag. Dr. S. Hauser

### Sichere verteilte intelligente Multimedia-Prozesse und Strukturen für die e-University / *Secure Distributed Intelligent Multimedia Processes and Structures for the e-University*

Koordinatoren / *Co-ordinators*: O.Univ.Prof. Dr. H. Maurer / Ao.Univ.Prof. DI Dr. K. Ch. Posch

## **FWF-geförderte Forschung / *Research Sponsored by the FWF***

Quelle / *Source*: TUGonline, Stand: 27. 1. 2005

### **Spezialforschungsbereiche des FWF (SFB) / *Special Research Areas Sponsored by the FWF (SFB)***

#### **Biomembranen / *Biomembranes***

Kontakt / *Contact*: Univ.Prof. DI Dr. Z. Trajanoski

#### **Elektroaktive Stoffe / *Electroactive Materials***

Kontakt / *Contact*: Ao.Univ.Prof. DI.Dr. F. Hofer

#### **Optimierung und Kontrolle / *Optimization and Control***

Kontakt / *Contact*: O.Univ.Prof. Dr. R. Burkhard

### **Forschungsschwerpunkte des FWF (FSP) / *Joint Research Programmes Sponsored by the FWF (FSP)***

#### **Cognitive Vision S91 / *Cognitive Vision S91***

Kontakt / *Contact*: Vertragsprof. DI Dr. H. Bischof / O.Univ.Prof. DI Dr. W. Maass

#### **Die kulturelle Geschichte der westlichen Himalayaregion in der Zeit vom 10. bis zum 14. Jahrhundert / *The Cultural History of the Western Himalaya from the 10th to the 14th Century***

Kontakt / *Contact*: Ao.Univ.Prof. DI Dr. H. Neuwirth

#### **Gas-Oberflächen Wechselwirkung: Elektronische Struktur, Dynamik und Reaktivität / *Gas-Surface Interactions: Electronic Structure, Dynamics and Reactivity***

Kontakt / *Contact*: Ao.Univ.Prof. DI Dr. A. Winkler

#### **Nanowissenschaften auf Oberflächen / *Nanosciences on Surfaces***

Kontakt / *Contact*: Ao.Univ.Prof. DI Dr. A. Winkler

#### **Zahlentheoretische Algorithmen und ihre Anwendungen / *Number-Theoretic Algorithms and their Applications***

Kontakt / *Contact*: O.Univ.Prof. Dr. R. Tichy



## START-Programme / *START-Programmes*

### Chirale Polysilane / *Chiral Polysilanes*

Kontakt / *Contact*: Ao.Univ.Prof. DI Dr. Ch. Marschner

### Konkrete Mathematik: Fraktale, Ziffernfunktionen und Punktverteilungen / *Concrete Mathematics: Fractals, Digital Functions, and Point Distributions*

Kontakt / *Contact*: Ao.Univ.Prof. Univ.DoZ. DI Dr. P. Grabner

### Physical Modeling and Computer Simulation of Balloon Angioplasty / *Physical Modeling and Computer Simulation of Balloon Angioplasty*

Kontakt / *Contact*: Ao.Univ.Prof. DI Dr. G. Holzapfel

## Christian-Doppler Laboratorien / *Christian-Doppler Laboratories*

Quelle / *Source*: Vizerektor für Infrastruktur und IKT Theurl, Stand: 1. 9. 2004

### Thermodynamik des Verbrennungsmotors / *Thermodynamics of the Internal Combustion Engine*

Leitung / *Head*: Ao.Univ.Prof. DI Dr. A. Wimmer

### Motor- und Fahrzeugakustik / *Engine- and Vehicle Acoustics*

Leitung / *Head*: Ao.Univ.Prof. DI Dr. H. Priebsch

### Brennstoffzellensysteme mit flüssigen Elektrolyten / *Fuel Cell Systems with Liquid Electrolytes*

Leitung / *Head*: DI Dr. V. Hacker

[www.ictas.tu-graz.ac.at](http://www.ictas.tu-graz.ac.at)

### Nichtlineare Signalverarbeitung / *Nonlinear Signal Processing*

Leitung / *Head*: Univ.Prof. DI Dr. G. Kubin

<http://spsc.inw.tugraz.at/cdlnsp>

### Kraftfahrzeugmesstechnik / *Automotive Measurement Research*

Leitung / *Head*: Univ.Prof. DI Dr. G. Brasseur

[www.emt.tugraz.at](http://www.emt.tugraz.at)

### Neuartige Funktionalisierte Materialien / *Advanced Functional Materials*

Leitung / *Head*: DI Dr. E.J.W. List

[www.if.tugraz.at/cdl](http://www.if.tugraz.at/cdl)

### Genomik und Bioinformation / *Genomics and Bioinformatics*

Leitung / *Head*: Ao.Univ.Prof. DI Dr. Z. Trajanoski

<http://genome.tugraz.at>

### Thermodynamik der Kolbenmaschinen / *Thermodynamics of Piston Engines*

Leitung / *Head*: Ao.Univ.Prof. DI Dr. R. Almbauer

## EU-Projekte / *EU-Projects*

Quellen / *Sources*: TUGonline, CORDIS, Stand: 28. 1. 2005

laufende EU-Projekte im 4., 5. und 6. Rahmenprogramm: **41** / *EU-projects in execution (4th, 5th, 6th framework)*: **41**  
davon mit Koordination an der Technischen Universität Graz: **6** / *of which co-ordinated at Graz University of Technology*: **6**

### EU-Projekte mit Koordination an der Technischen Universität Graz / *EU-Projects Co-ordinated at Graz University of Technology*

#### **Low Shrinkage Materials for Dental and Ophthalmic Applications (DENTALOPT) / *Low Shrinkage Materials for Dental and Ophthalmic Applications (DENTALOPT)***

Koordination / *Co-ordination*: Univ.Prof. DI Dr. F. Stelzer  
Institut für Chemische Technologie Organischer Stoffe / *Institute of Chemistry and Technology of Organic Materials*

#### **Biotechnical Quality Improvement of Synthetic Textile Fibres (BIOSYNTEX) / *Biotechnical Quality Improvement of Synthetic Textile Fibres (BIOSYNTEX)***

Koordination / *Co-ordination*: Ao.Univ.Prof. DI Dr. G. Gübitz  
Institut für Umweltbiotechnologie / *Institute of Environmental Biotechnology*

#### **Improvement of Rollover Safety for Passenger Vehicles (ROLLOVER) / *Improvement of Rollover Safety for Passenger Vehicles (ROLLOVER)***

Koordination / *Co-ordination*: Univ.Prof. DI Dr. H. Steffan  
Institut für Fahrzeugsicherheit / *Vehicle Safety Institute*

#### **Agressive Intermediate Duct Aerodynamics for Competitive and Environmentally Friendly Jet Engines (AIDA) / *Agressive Intermediate Duct Aerodynamics for Competitive and Environmentally Friendly Jet Engines (AIDA)***

Koordination / *Co-ordination*: Univ.Prof. DI Dr. F. Heitmeir  
Institut für Thermische Turbomaschinen und Maschinendynamik / *Institute of Thermal Turbomachinery and Machine Dynamics*

#### **Aschen- und aerosolbedingte Probleme in Biomassefeuerungen und Biomasse-Mitverbrennungsanlagen (BIOASH) / *Ash and Aerosol Related Problems in Biomass Combustion and Co-firing (BIOASH)***

Koordination / *Co-ordination*: Univ.DoZ. DI Dr. I. Obernberger  
Institut für Ressourcenschonende und Nachhaltige Systeme / *Institute of Resource Efficient and Sustainable Systems*

#### **Abbildungsverfahren mit nicht geladenen Atomen (INA) / *Imaging with Neutral Atoms (INA)***

Koordination / *Co-ordination*: Cand.Scient. PhD. B. Holst  
Institut für Experimentalphysik / *Institute of Experimental Physics*

## GmbHs mit Beteiligungen der Technischen Universität Graz / *Shares of Graz University of Technology in Companies*

Quelle / *Source*: Vizerektor für Infrastruktur und IKT, Stand: 1. 9. 2004

### **Science Park Graz GmbH / *Science Park Graz GmbH***

Geschäftsführung / *Management*: DI Dr. K. Tangemann – [www.sciencepark.tugraz.at](http://www.sciencepark.tugraz.at)

### **UIZ – Umwelt- und Innovationszentrum Judenburg GmbH / *UIZ – Environment and Innovation Centre Judenburg GmbH***

Geschäftsführung / *Management*: Ing. J. Reitbauer – [www.uiz.at](http://www.uiz.at)

### **Versuchsanstalt für Hochspannungstechnik Graz GmbH / *Institute of High Voltage Technology and System Management GmbH***

Geschäftsführung / *Management*: O.Univ.Prof. DI Dr. H.M. Muhr – [www.hspt.tugraz.at](http://www.hspt.tugraz.at)

### **VSC – Vehicle Safety Center Forschungs- und Entwicklungs GmbH / *VSC – Vehicle Safety Center Research and Development GmbH***

Geschäftsführung / *Management*: DI W. Breitenhuber

## Kompetenzzentren / *Centres of Competence*

### **Beteiligungen an K-ind Kompetenzzentren / *Shares in K-ind Centres of Competence***

#### **Akustikkompetenzzentrum Gesellschaft für Akustikforschung mbH (ACC) / *Acoustics Competence Centre Graz GmbH (ACC)***

Leitung / *Head*: Univ.Prof. DI Dr. J. Affenzeller – [www.accgraz.com](http://www.accgraz.com)

#### **Kompetenzzentrum für umweltfreundliche Stationärmotoren Gesellschaft mbH (LEC) / *Large Engines Competence Centre GbmH (LEC)***

Leitung / *Head*: Ao.Univ.Prof. DI Dr. A. Wimmer – [www.lec.at](http://www.lec.at)

#### **Kompetenzzentrum »holz.bau.forschungs.gmbh« (HOLZ.BAU) / *Centre of Competence »holz.bau.forschungs.gmbh« (HOLZ.BAU)***

Leitung / *Head*: Univ.Prof. DI Dr. G. Schickhofer / DI H. Gach

## **Beteiligungen an K-plus Kompetenzzentren / *Shares in K-plus Centres of Competence***

### **Kompetenzentrum für wissenschaftliche Anwendungen und Systeme Forschungs- und Entwicklungsgesellschaft mbH (Know-Centre) / *Centre of Competence for Knowledge-based Applications and Systems GmbH (Know-Centre)***

Leitung / *Head*: Univ.Prof. Dr. K. Tochtermann / Mag. G. Pail – [www.know-center.at](http://www.know-center.at)

### **Kompetenzentrum für angewandte Elektrochemie GmbH (ECHEM) / *Centre of Competence for Applied Electrochemistry GmbH (ECHEM)***

Leitung / *Head*: O.Univ.Prof. DI Dr. J. Besenhard – [www.ictas.tu-graz.ac.at](http://www.ictas.tu-graz.ac.at)

### **Zentrum für Virtual Reality und Visualisierung Forschungs-GmbH (VRVis) / *Research Centre for Virtual Reality and Visualization GmbH (VRVis)***

Leitung / *Head*: DI G. Stonawski – [www.vrvis.at](http://www.vrvis.at)

### **Werkstoff-Kompetenzentrum-Leoben Forschungsgesellschaft mbH (MCL) / *Materials Centre Leoben GmbH (MCL)***

Leitung / *Head*: Univ.Prof. DI Dr. R. Ebner – [www.mcl.at](http://www.mcl.at)

### **Angewandte Biokatalyse Kompetenzzentrum GmbH (AB) / *Applied Biocatalysis GmbH (AB)***

Leitung / *Head*: DI Dr. M. Michaelis / O.Univ.Prof. DI Dr. H. Griengl – [www.applied-biocat.at](http://www.applied-biocat.at)

### **Kompetenzentrum – Das virtuelle Fahrzeug Forschungsgesellschaft mbH (VIF) / *The Virtual Vehicle GmbH (VIF)***

Leitung / *Head*: Dr. J. Bernasch / O.Univ.Prof. DI Dr. W. Hirschberg – [www.virtuellesfahrzeug.at](http://www.virtuellesfahrzeug.at)

### **Polymer Kompetenzzentrum Leoben GmbH (PCCL) / *Polymer Competence Centre Leoben GmbH (PCCL)***

Leitung / *Head*: O.Univ.Prof. DI Dr. R. Lang / Mag. M. Payer – [www.pccl.at](http://www.pccl.at)

### **Austrian Bioenergy Centre GmbH (ABC) / *Austrian Bioenergy Centre GmbH (ABC)***

Leitung / *Head*: DI Dr. E. Fercher – [www.abc-energy.at](http://www.abc-energy.at)

## **Kooperationen im Rahmen von Kompetenznetzwerken (K-net) / *Co-operations within Networks of Competence (K-net)***

### **Verbrennungsmotoren der Zukunft / *Internal Combustion Engines of the Future***

Koordination / *Co-ordination*: DI Dr. M. Klell – <http://fvkma.tu-graz.ac.at>

### **Wasserressourcen und deren Bewirtschaftung (K-net Wasser) / *Water Resources and their Management (K-net Water)***

Koordination / *Co-ordination*: Mag. H. Theuretzbacher-Fritz

### **Kompetenznetzwerk für metallurgische und umwelttechnische Verfahrensentwicklung (K-net MET) /**

### ***Industrial Network for Metallurgical and Environmental Process Development (K-net MET)***

Kooperation / *Co-operation*: Institut für Werkstoffkunde, Schweißtechnik und Spanlose Formgebungsverfahren / *Institute for Materials Science, Welding and Forming* – [www.vai.at](http://www.vai.at)

## Vereine im Bereich der Technischen Universität Graz / *Associations around Graz University of Technology*

Quelle / *Source*: Vizerektor für Infrastruktur und IKT, Stand: 1. 9. 2004

### Forschungsförderung, Wissenstransfer, Weiterbildung / *Support of Research, Transfer of Knowledge, Advanced Training*

APS – European Programmes for Technologies and Training /

*APS – European Programmes for Technologies and Training*

[www.aps.tugraz.at](http://www.aps.tugraz.at)

ZFE Graz – Zentrum für Elektronenmikroskopie Graz (Mitglied d. ACR–Austrian Cooperative Research) /

*ZFE Graz – Centre for Electron Microscopy Graz (member of ACR–Austrian Cooperative Reserach)*

[www.felmi-zfe.tugraz.at](http://www.felmi-zfe.tugraz.at)

A-Sit – Zentrum für sichere Informationstechnologie /

*A-Sit – Secure Information Technology Centre Austria*

[www.a-sit.at](http://www.a-sit.at)

### AbsolventInnenverein der Technischen Universität Graz / *Alumni Association of Graz University of Technology*

alumniTUGraz1887 / *alumniTUGraz1887*

Gesellschaft der AbsolventInnen, Freunde und Förderer der Technischen Universität Graz /

*Association of Alumnae and Alumni of Graz University of Technology*

[www.alumni.tugraz.at](http://www.alumni.tugraz.at)

### Weitere AbsolventInnenvereine / *Further Alumni Associations*

Telematik Ingenieur Verband (TIV) / *Telematics Engineer Association (TIV)*

[www.tiv.tugraz.at](http://www.tiv.tugraz.at)

Österreichischer Verband der Wirtschaftsingenieure (WING) /

*Austrian Association of Industrial Engineers (WING)*

[www.wing-online.at](http://www.wing-online.at)

Verein der Absolventen der Elektrotechnik und Informationstechnik (ELITE) /

*Association of Graduates from Electrical and Information Engineering (ELITE)*

<http://elite.tugraz.at>

Verein der Verfahrenstechniker an der Technischen Universität Graz /

*Association of Process Engineers at Graz University of Technology*

<http://scc.co.at/vt-verein/>

Akademischer Papieringenieurverein (APV) / *Academic Paper Engineer Association (APV)*

[www.apv.tugraz.at](http://www.apv.tugraz.at)

## Initiativen & Foren / *Initiatives & Platforms*

Quelle / *Source*: TUGonline, Stand: 27. 1. 2005

### Vernetzung von Technik und Gesellschaft / *Networks between Technology and Society*

Forum Technik und Gesellschaft (TUG Squared) / *Forum Technology and Society (TUG Squared)*

Partnerprojekt des alumniTUGraz 1887 / *Partner project of alumniTUGraz 1887*

[www.tug2.tugraz.at](http://www.tug2.tugraz.at)

Projektgruppe e2i (Energie – Innovation – Information) /

*Project Group e2i (Energy – Innovation – Information)*

[www.e2i.tugraz.at](http://www.e2i.tugraz.at)

### Studentische Forschung im Wettbewerb / *Student Research in Competition*

Robo Cup »Mostly Harmless« / *Robo Cup »Mostly Harmless«*

[www.robocup.tugraz.at](http://www.robocup.tugraz.at)

TUG Racing / *TUG Racing*

[www.racing.tugraz.at](http://www.racing.tugraz.at)

### Interne Forschungsnetzwerke / *Internal Research Networks*

Energieforum der Technischen Universität Graz / *Forum Energy of Graz University of Technology*

[www.energieforum.tugraz.at](http://www.energieforum.tugraz.at)

Lasernetzwerk »Interferometry, Optical Metrology« /

*Laser Network »Interferometry, Optical Metrology«*

[www.optics.tugraz.at](http://www.optics.tugraz.at)

### Vernetzung von Studierenden und Wirtschaft / *Networks between Students and Business*

Comtec Austria – Junior Enterprises / *Comtec Austria – Junior Enterprises*

[www.comtecaustria.at](http://www.comtecaustria.at)

IAESTE (International Association for the Exchange of Students for Technical Experience) /

*IAESTE (International Association for the Exchange of Students for Technical Experience)*

[www.iaste.or.at](http://www.iaste.or.at)

### Freizeitgestaltung am Campus / *Recreational Activities at the Campus*

Chor / *Choir*

Orchester / *Orchestra*

Akaflieg / *Akaflieg*

[www.akaflieg.tugraz.at](http://www.akaflieg.tugraz.at)

## Kooperationen / *Co-operations*

Quelle / *Source*: Büro für Internationale Beziehungen, Stand: 1. 12. 2004

### Gesamtuniversitäre Partnerschaften / *Joint University Partnerships*

Budapesti Müszaki Egyetem, Budapest, Ungarn (seit 11. 11. 1976) / *Budapesti Müszaki Egyetem, Budapest, Hungary (since 11. 11. 1976)*

Technische Universität Darmstadt, Darmstadt, Deutschland (seit 15. 6. 1985) / *Technische Universität Darmstadt, Darmstadt, Germany (since 15. 6. 1985)*

St. Petersburg State Polytechnical University, St. Petersburg, Russland (seit 18. 2. 1985) / *St. Petersburg State Polytechnical University, St. Petersburg, Russia (since 18. 2. 1985)*

Univerza v Mariboru, Maribor, Slowenien (seit 7. 3. 1985) / *Univerza v Mariboru, Maribor, Slovenia (since 7. 3. 1985)*

Univerzitet u Sarajevu, Sarajevo, Bosnien-Herzegowina (seit 4. 11. 2004) / *Univerzitet u Sarajevu, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina (since 4. 11. 2004)*

Korea Institute of Construction Technology of the Republic of Korea (Fakultätspartnerschaft; seit 20. 11. 2003) / *Korea Institute of Construction Technology of the Republic of Korea (faculty partnership; since 20. 11. 2003)*

Chungnam National University, Daejeon, Korea (Fakultätspartnerschaft; seit 2. 7. 2004) / *Chungnam National University, Daejeon, Korea (faculty partnership; since 2. 7. 2004)*

### Joint Study Abkommen / *Joint Study Agreements*

University of Calgary, Calgary, Alberta, Kanada / *University of Calgary, Calgary, Alberta, Canada*

Universidad Central de Venezuela, Caracas, Venezuela / *Universidad Central de Venezuela, Caracas, Venezuela*

Royal Melbourne Institute of Technology (RMIT), Melbourne, Australien / *Royal Melbourne Institute of Technology (RMIT), Melbourne, Australia*

### Einseitige Joint Study Abkommen / *Unilateral Joint Study Agreements*

Sakartvelos Teknikuri Universiteti, Tiflis, Georgien / *Sakartvelos Teknikuri Universiteti, Tiflis, Georgia*

### Netzwerke / *Networks*

Alpen-Adria Rektorenkonferenz / *Alps-Adriatic Rectors' Conference*

ASEA Uninet / *ASEA Uninet*

Donaurektorenkonferenz / *Danube Rectors' Conference*

Eurasia-Pacific Uninet / *Eurasia-Pacific Uninet*

Europäische Rektorenkonferenz / *European Rectors' Conference*

### ERASMUS-Partnerschaften / *ERASMUS-Partnerships*

mit 141 Universitäten / Hochschulen in 23 Nationen / *with 141 Universities / Institutions of Higher Education in 23 nations*

## Kontakt / Contact

### Technische Universität Graz

Rechbauerstraße 12  
A-8010 Graz  
Telefon: +43 (0) 316 / 873-0  
Telefax: +43 (0) 316 / 873-6009  
E-Mail: [info@tugraz.at](mailto:info@tugraz.at)  
Homepage: [www.tugraz.at](http://www.tugraz.at)

### Forschungs- und Technologieinformation

Schlögelgasse 9/III  
A-8010 Graz  
Telefon: +43 (0) 316 / 873-8391  
Telefax: +43 (0) 316 / 873-8397  
E-Mail: [info.fti@tugraz.at](mailto:info.fti@tugraz.at)  
Homepage: [www.fti.tugraz.at](http://www.fti.tugraz.at)

### Zentraler Informatikdienst (ZID)

Steyrergasse 30/I  
A-8010 Graz  
Telefon: +43 (0) 316 / 873-7691  
Telefax: +43 (0) 316 / 873-7699  
E-Mail: [isidor.kamrat@tugraz.at](mailto:isidor.kamrat@tugraz.at)  
Homepage: [www.ZID.tugraz.at/](http://www.ZID.tugraz.at/)

### Öffentlichkeitsarbeit / Presse

Rechbauerstraße 12/I  
A-8010 Graz  
Telefon: +43 (0) 316 / 873-6067  
Telefax: +43 (0) 316 / 873-6008  
E-Mail: [info@tugraz.at](mailto:info@tugraz.at)  
Homepage: [www.bdr.tugraz.at](http://www.bdr.tugraz.at)

### Büro für Internationale Beziehungen

Mandellstraße 11/II  
A-8010 Graz  
Telefon: +43 (0) 316 / 873-6416  
Telefax: +43 (0) 316 / 873-6421  
E-Mail: [sabine.prem@tugraz.at](mailto:sabine.prem@tugraz.at)  
Homepage: [www.international.tugraz.at](http://www.international.tugraz.at)

### Personalabteilung

Rechbauerstraße 12/I  
A-8010 Graz  
Telefon: +43 (0) 316 / 873-6130  
Telefax: +43 (0) 316 / 873-6630  
E-Mail: [christiana.leitgeb@tugraz.at](mailto:christiana.leitgeb@tugraz.at)  
Homepage: [www.zv.tugraz.at/persabt](http://www.zv.tugraz.at/persabt)

### Studienservice

Rechbauerstraße 12/I  
A-8010 Graz  
Telefon: +43 (0) 316 / 873-6128  
Telefax: +43 (0) 316 / 873-6125  
E-Mail: [studienervice@tugraz.at](mailto:studienervice@tugraz.at)  
Homepage: [www.tugraz.at/studium](http://www.tugraz.at/studium)

### Universitätsbibliothek

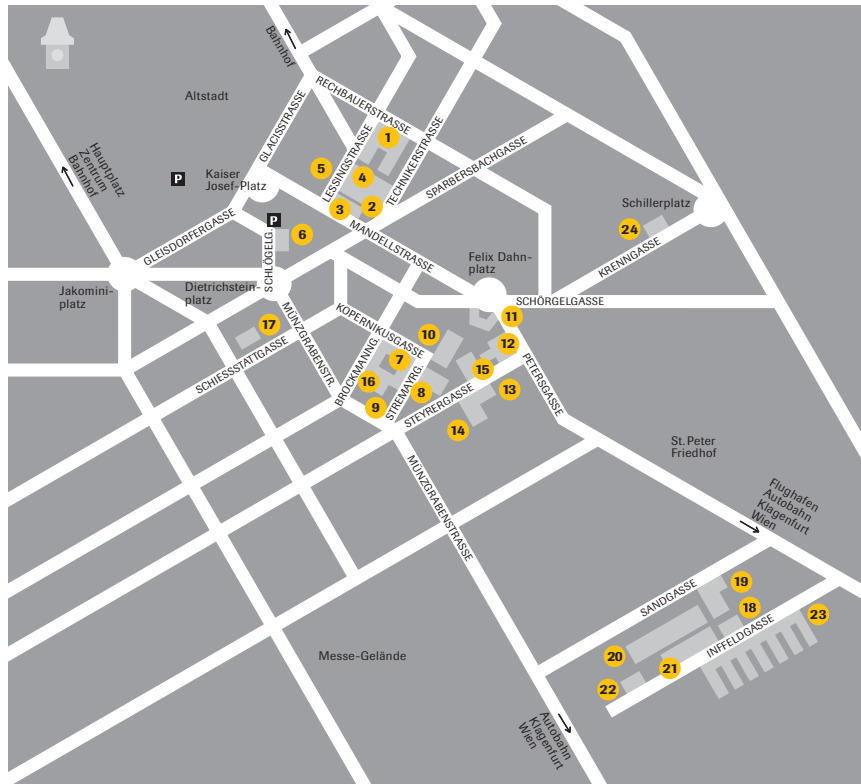
Technikerstraße 4  
A-8010 Graz  
Telefon: +43 (0) 316 / 873-6176  
Telefax: +43 (0) 316 / 873-6671  
E-Mail: [service.bibliothek@tugraz.at](mailto:service.bibliothek@tugraz.at)  
Homepage: [www.ub.tugraz.at](http://www.ub.tugraz.at)

### alumniTUGraz 1887

Schlögelgasse 9 / III  
A-8010 Graz  
Telefon: +43 (0) 316 / 873-6045  
Telefax: +43 (0) 316 / 873-6046  
E-Mail: [alumni@tugraz.at](mailto:alumni@tugraz.at)  
Homepage: [www.alumni.tugraz.at](http://www.alumni.tugraz.at)



## Lageplan der Technischen Universität Graz / *Site plan of Graz University of Technology*



- 1 Rechbauerstraße 12
- 2 Technikerstraße 4
- 3 Mandellstraße 9–15
- 4 Lessingstraße 25
- 5 Lessingstraße 27
- 6 Schlögelgasse 9
- 7 Kopernikusgasse 24
- 8 Stremayrgasse 10
- 9 Stremayrgasse 11
- 10 Stremayrgasse 16
- 11 Petersgasse 12
- 12 Petersgasse 16
- 13 Steyrgasse 17
- 14 Steyrgasse 19
- 15 Steyrgasse 30
- 16 Brockmanngasse 25, 27
- 17 Schießstattgasse 14b
- 18 Inffeldgasse 10
- 19 Inffeldgasse 12
- 20 Inffeldgasse 16
- 21 Inffeldgasse 18
- 22 Inffeldgasse 24
- 23 Inffeldgasse 25
- 24 Krenngasse 37

# spitzenleis **TU**ng.

41 EU-Projekte, Beteiligung an 11 Kompetenzzentren, 11 Forschungsschwerpunkte,  
Leitung von 8 Christian-Doppler-Labors, 6 Startpreisträger, 1 Nobelpreisträger:

Was an den 104 Instituten und 7 Fakultäten der TU Graz geleistet wird,  
würde so mancher „großen“ Universität zur Ehre gereichen. Und uns natürlich um so mehr.



Technische Universität Graz