

Leitbild der Universität

Our vision



Leitbild der Universität

Our vision



Forschungsuniversität

Die Universität Bonn gehört mit ihren Sonderforschungsbereichen, Forschergruppen und Graduiertenkollegs zur Spitzengruppe der deutschen Universitäten. Das Forschungspotential einer Universität und ihre wissenschaftliche Exzellenz werden nirgends deutlicher als in diesen von der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) geförderten Projekten. Sie tragen entscheidend zur Leistungsfähigkeit der Hochschulforschung und ihrer Schwerpunktbildung bei und erhöhen die internationale Sichtbarkeit der durchgeführten Forschungsarbeiten. DFG-geförderte Verbundprojekte wirken außerdem signifikant strukturbildend und sind das beste Instrument, die begabtesten Forscher und Nachwuchskräfte durch externe Begutachtung zu identifizieren.

Die Universität Bonn ist nicht nur stolz auf ihre Sonderforschungsbereiche, Forschergruppen und Graduiertenkollegs, sie unterstützt auch nach besten Kräften die Einwerbung weiterer DFG-geförderter Verbundprojekte, zum Beispiel in ihrer Berufungspolitik und durch die gezielte Mittelzuweisung zur Stärkung der Grundausrüstung der betreffenden Bereiche.

Die Universität Bonn ist eine international operierende, kooperations- und schwerpunktorientierte Forschungsuniversität. Anerkannte Stärken bilden ihr wissenschaftliches Profil. Dieses Profil wird die Universität Bonn in den kommenden Jahren weiter festigen und schärfen. Dies geschieht beispielsweise durch die zielgerichtete Umwidmung freierwerdender Professuren, eine entsprechende Berufungspolitik und durch den weiteren Ausbau bereits bestehender Anreizinstrumente für Forschungsengagement.

The University of Bonn is a research university that operates internationally, actively seeks cooperation and sets clear subject priorities. Its academic profile is shaped by internationally recognised strengths. Bonn University will be consolidating and sharpening this profile over the coming years. This will be done by, for instance, selectively redefining professorships as they become vacant, pursuing a consistent appointments policy and strengthening the existing incentives for research activity.

Research university

The University of Bonn, with its collaborative research centres, research groups and graduate colleges, is among the leading group of universities in Germany. These organisational formats are supported by the Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG), Germany's central research funding agency. The DFG-funded projects are the clearest demonstration of a university's research potential and its commitment to academic excellence. They contribute decisively to the strong performance and clear focus of university-level research and enhance the international visibility of our ongoing research activities. DFG-supported cooperative projects also help significantly to build effective structures and, by bringing in external experts, are the best instrument for identifying the most gifted researchers and young academic talents. The University of Bonn is proud of its collaborative research centres, research groups and graduate colleges. And we are making every effort to acquire more DFG-support cooperative projects, not least through our appointments policy and by allocating funds to strengthen the core staffing and facilities of the departments involved.



Anreizsysteme

Zur Förderung von Forschungsaktivitäten lobt die Universität Bonn darüber hinaus regelmäßig Preise in Höhe von bis zu einer Million Euro als Anschubfinanzierung für weitere Sonderforschungsbereiche und Forschergruppen aus. Mit einem zusätzlichen Anreizsystem belohnt sie die Einwerbung weiterer Drittmittel sowie den Erhalt hochrangiger Forscherpreise.

Wissenschaftliche Preise

Darüber hinaus tragen die Preise und Auszeichnungen erheblich zur Reputation der Universität Bonn bei – allen voran die 1989 und 1994 verliehenen Nobelpreise an Wolfgang Paul (Physik) und Reinhard Selten (Ökonomie) und die zahlreichen Leibniz-Preisträger. Zwar lassen sich Preise nicht planen, doch bemüht sich die Universität Bonn um ein besonders forschungsfreundliches Klima, in dem preiswürdige Leistungen besser gedeihen als anderswo.



Forschend lernen

Das Selbstverständnis als Forschungsuniversität versetzt die Universität Bonn in die Lage, auch in der Lehre Maßstäbe zu setzen. Studierende erhalten die Gelegenheit, aktiv an Forschungsprojekten teilzunehmen. Das solide forschungsnahes Studium stellt für Bonner Absolventen einen klaren Vorteil auf dem Arbeitsmarkt dar, der mit dem wissenschaftlichen Renommee der an der Universität tätigen Hochschullehrer korreliert. Das forschende Lernen ist der Königsweg zur Qualifikation wissenschaftlicher und gesellschaftlicher Eliten.

Internationalität

Die internationale Ausrichtung von Forschung und Lehre hat in Bonn eine lange Tradition. Die Universität Bonn begrüßt ganz ausdrücklich das Engagement ihrer Wissenschaftler, mit Kollegen anderer Universitäten und Forschungsinstituten zusammenzuarbeiten – vor allem auch im Interesse der Studenten und des wissenschaftlichen Nachwuchses. Spitzenpositionen in den Förder- und Stipendiaten-Statistiken zum Beispiel von DFG, DAAD und Alexander von Humboldt-Stiftung bestätigen diesen Trend.

Internationale Studiengänge und bilinguale oder rein englischsprachige Studienangebote sichern nachhaltig die Attraktivität der Universität Bonn für ausländische Studierende. Der Anteil ausländischer Studierender liegt seit Jahren deutlich über dem Bundesdurchschnitt.



Incentive schemes

To promote research the University of Bonn regularly offers prizes of up to one million euros as start-up funding for further collaborative research centres and research groups. We also have another incentive scheme to reward activities that attract further third-party funds and bring in high-level research prizes.

Science prizes

Awards and distinctions are a major factor in building the reputation of the University of Bonn. The most famous examples are the Nobel Prizes awarded in 1989 and 1994 to Wolfgang Paul and Reinhard Selten, respectively, and Bonn can also boast eight Leibniz prize-winners to date. Although science prizes cannot be planned, the university strives to create a particularly research-friendly environment in which excellence can thrive better than elsewhere.

Learning through research

The University of Bonn's identity as a leading research university enables it to set standards in the teaching domain, too. Students are given the opportunity to play an active role in research projects. A solid education based on research-linked degree courses provides Bonn's graduates with clear advantages on the labour market – advantages that correlate with the high academic reputation of the teaching staff. Learning through research is the royal road to creating the highly qualified elites needed in science and society.



Internationalism

The international orientation of research and teaching has a long tradition in Bonn. The university strongly supports initiatives by its academics to work together with colleagues from other universities and research institutions – especially because research collaborations also benefit the students and post-graduates embarking on a university career. This trend is confirmed by our leading position in the statistics on grants and fellowships awarded by organisations like the DFG, DAAD and Alexander von Humboldt Foundation.

International study programmes and bilingual or English-only courses ensure that the University of Bonn will continue to attract foreign students. The proportion of foreign students has, for years, been significantly higher than the national average in Germany.



Kooperations- und Schwerpunkt-orientierung

Die Universität Bonn ist der Idee der universitas litterarum verpflichtet. Gerade die Vielfalt der hier beheimateten Fächer und der sich daraus ergebenden Chancen vernetzter Zusammenarbeit übt große Anziehungskraft auf Wissenschaftler und Studenten aus. Das Bekenntnis zum Prinzip „Volluniversität“ steht nicht im Gegensatz zur weiteren Profilierung durch Schwerpunktsetzung. National und international anerkannte Schwerpunktfächer und -verbände prägen das wissenschaftliche Profil der Universität Bonn (siehe Kasten).

Regionale Vernetzung

Zur Verstärkung ihrer Schwerpunkte arbeitet die Universität Bonn zielgerichtet mit Partnern in der ABC-Wissenschaftsregion (Aachen, Bonn, Cologne/Köln) aufs engste zusammen, darunter Max-Planck-Institute, das Forschungszentrum caesar, das Forschungszentrum Jülich, das Deutsche Zentrum für Luft- und Raumfahrt und die Institute der Fraunhofer-Gesellschaft, aber auch internationale Organisationen wie die Vereinten Nationen. Die Universität Bonn versteht ihr dichtes Kooperationsnetzwerk als strategischen Vorteil im Wettbewerb um Drittmittel nationaler und internationaler Geldgeber.



Schwerpunkte, die das Profil der Universität bestimmen:

- Mathematik
- Ökonomie
- Physik/Astronomie
- Biowissenschaften, Genetische Medizin, Neurowissenschaften
- Philosophie/Ethik

Hinzu kommen national herausragende Forschungsbereiche wie

- Geographie
- Rechtswissenschaft
- u.a.

Seeking cooperation and setting priorities

The University of Bonn is committed to the idea of the *universitas litterarum*. The diverse range of subjects available here and the resulting opportunities for networking and cooperation makes us a very attractive choice for both academics and students. Our belief in the principle of a “full-range university” in no way contradicts our efforts to sharpen our profile by setting subject priorities. Nationally and internationally renowned specialisations and combinations give the University of Bonn its particular academic and research profile (see box).



In developing its chosen specialisations, the University of Bonn works very closely in selected fields with research partners from the “ABC science region” – Aachen, Bonn, Cologne. These include Max Planck institutes, the Centre of Advanced European Studies and Research (caesar), the Research Centre Jülich (FZJ), German Aerospace Center (DLR) and Fraunhofer Society (FhG) institutes. We also cooperate with international organisations, including the United Nations. The University of Bonn sees its closely woven network of cooperation as a strategic advantage in competing for third-party funding from national and international sponsors.

Areas defining the profile of the University internationally:

- Mathematics
- Economics
- Physics/Astronomy
- Biosciences, Genetic Medicine, Neurosciences
- Philosophy/Ethics

In addition, there are research fields that stand out on a national level such as

- Geography
- Law
- etc.

Rheinische
Friedrich-Wilhelms-
Universität Bonn
Rektorat
Regina-Pacis-Weg 3
53113 Bonn

Dezernat 8
Wissenschaftsmarketing
und Öffentlichkeitsarbeit
Telefon: 0228/73-2757
Telefax: 0228/73-7932
m.krechel@uni-bonn.de

Abteilung 8.1
Forschung und
Veranstaltungsmanagement
Telefon: 0228/73-2210
Telefax: 0228/73-7932
forschung@uni-bonn.de
www.uni-bonn.de

Gestaltung:
Abteilung 8.2
Presse und Kommunikation
Stand: Dezember 2008

