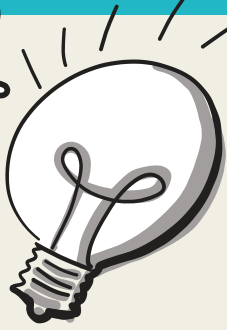


Yearbook 2017/2018

# Jahrbuch 2017/2018

20 Jahre Zukunft / 20 Years of Future

AND what  
COMES  
NEXT ?



## Liebe Leserin! Lieber Leser! Dear Readers!

20 Jahre Jahrbuch der Universität Bremen: Das ist ein Grund zum Feiern. In dieser besonderen Ausgabe lassen wir Gestalter und Begleiter der Universität Bremen aus den zurückliegenden Jahren, der Gegenwart und für die Zukunft zu Wort kommen. Es ist also eine Ausgabe, die auf zwei Dekaden blickt. Spannend!

Das Erscheinen des Jahrbuchs über einen Zeitraum von 20 Jahren seit 1997 ist nur möglich durch die Unterstützung zahlreicher Unternehmen und Organisationen – unserer Starken Partner. Herzlichen Dank dafür!

Danken möchte ich darüber hinaus allen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern, den Studierenden sowie den Kooperationspartnern dieser Universität! Sie leisten großartige Arbeit und helfen mit, gemeinsam die Universität stetig voranzubringen. Seit diesem Jahr hat die Universität sieben Sonderforschungsbereiche (SFB). So viele parallel laufende SFB gab es in ihrer Geschichte noch nie. Drei davon sind transregionale Sonderforschungsbereiche in Kooperation mit anderen Universitäten. Von den vier „regionalen“ SFB der Universität Bremen wurden zwei von der Deutschen Forschungsgemeinschaft im Jahr 2017 neu bewilligt beziehungsweise eingerichtet. Sie sind in den Sozialwissenschaften und der Informatik verankert und erhalten für die nächsten vier Jahre über 20 Millionen Euro für ihre Arbeit. Das ist ein Zeichen der außerordentlichen Forschungs- und Kooperationsstärke unserer Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler, denn Sonderforschungsbereiche durchlaufen ein hartes Begutachtungs- und Auswahlverfahren.

Solche Spitzenforschung erarbeitet wichtige Grundlagen für die Gestaltung der Gesellschaft, für die Fortentwicklung von Technologie und zum Erhalt und zur Verbesserung unserer Lebensgrundlagen. Sie schafft neue Transfermöglichkeiten zwischen

➔ *This is the 20th issue of the University of Bremen's Yearbook: A good reason to celebrate. In this special issue, we have asked the people who have shaped and accompanied the University of Bremen past and present to relate their experiences – and to predict what they think the future will bring. So it's an issue that looks back over two decades. How exciting!*

*In the 20 years since 1997, it has only been possible to publish the Yearbook thanks to the sponsorship of numerous private enterprises and organizations – our Strong Partners. Thank you all very much!*

*My gratitude also extends to all of the University's employees, students and cooperation partners. They are doing a great job in pulling together to advance our University. This year, the University is hosting seven Collaborative Research Centers (CRCs). It has never had so many parallel running CRCs in its entire history. Three of them are transregional Collaborative Research Centers run in cooperation with other universities. Of the four "regional" CRCs, two were either first approved or extended by the German Research Foundation in 2017. They are rooted in the social sciences and computer science and will be funded with more than 20 million euros over the next four years. This proves the extraordinary research strength and capacity for cooperation shared by our academics as CRCs undergo a very rigorous review and selection process.*

*This kind of cutting edge research forms an important basis for shaping society, for the further development of technology and preserving and improving the livelihoods of all of us. It creates exciting new possibilities for the transfer between science and society as a whole. It also enriches university teaching, especially in a university like ours, where research-based learning has such a long and successful tradition.*

02

05

Das Rektorat in alter und neuer Besetzung: Rektor Bernd Scholz-Reiter, Kanzler Martin Mehrstens und die beiden Konrektoren Andreas Breiter und Thomas Hoffmeister (v. l.). Professorin Eva-Maria Feichtner (3. v. l.) ist seit 1. Oktober 2017 Konrektorin für Internationalität und Diversität. Ihre Vorgängerin Professorin Yasemin Karakaşoğlu (2. v. r.) war zuvor mehr als sechs Jahre in dem Amt.

*The management of the University of Bremen in old and new casting: President Bernd Scholz-Reiter, Martin Mehrstens, Head of Administration and Finance, and the two Vice Presidents Andreas Breiter and Thomas Hoffmeister (from left). Since October 1, 2017 Eva-Maria Feichtner (3rd from left) is Vice-President Diversity and International. Her predecessor Yasemin Karakaşoğlu (2nd from right) was in office for more than six years.*

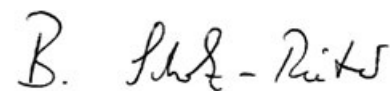


Wissenschaft und Gesellschaft. Zudem bereichert sie die universitäre Lehre – gerade an einer Universität wie unsere, an der das forschende Lernen eine so lange und erfolgreiche Tradition hat.

Nicht nur im Verbund, sondern auch als Einzelpersonen sind Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler der Universität Bremen sehr erfolgreich: So haben 2017 Professorin Carina Schmitt und Professor Fabio La Mantia Ehrungen des Europäischen Forschungsrats erhalten. European Research Council (ERC) Grants sind die höchste Auszeichnung der Europäischen Kommission für Einzel Forscherinnen und -forscher zur Durchführung von herausragender Forschung. Darüber hinaus ist Professor Lutz Mädler 2017 mit dem „höchsten“ deutschen Wissenschaftspreis, dem Gottfried Wilhelm Leibniz-Preis, ausgezeichnet worden, der den Ausbau seiner Spitzenforschung durch große finanzielle Unterstützung ermöglicht.

Die Universität Bremen hat viel Potenzial. Um es zum Wohle Bremens auszuschöpfen und die Universität nachhaltig für die Menschen auf nationaler und internationaler Ebene zu stärken, bedarf es gemeinsamer Anstrengungen: von der Universität sowie von Bremens Gesellschaft, Politik und Wirtschaft. Einige langjährige und gute Kooperationen bestehen bereits. Aber wir müssen für die Zukunft alle gemeinsam noch viel mehr tun! Die Universität und ihre Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter werden jedenfalls alles dazu beitragen, dass Bremen auch in Zukunft ein exzellenter Wissenschaftsstandort ist.

Ich wünsche Ihnen mit diesem besonderen Jahrbuch und seinem Schwerpunktthema „20 Jahre Zukunft“ viele interessante Einblicke! Ich lade Sie ein, nicht nur die Printversion zu lesen. Schauen Sie sich vor allem auch die Videos im Web unter [www.uni-bremen/jahrbuch](http://www.uni-bremen/jahrbuch) an.



**Professor Dr.-Ing. Bernd Scholz-Reiter**  
Rektor der Universität Bremen *President of the University of Bremen*

*Our academics are highly successful, not only in collaborating, but also as individual researchers. In 2017, for instance, Professor Carina Schmitt and Professor Fabio La Mantia were awarded grants from the European Research Council (ERC). These ERC grants are the highest honor the European Commission can bestow on individual researchers. Moreover, in 2017, Professor Lutz Mädler was awarded the most coveted German science prize, the Gottfried Wilhelm Leibniz Prize, which now is enabling him to expand his cutting edge research with greater financial support.*

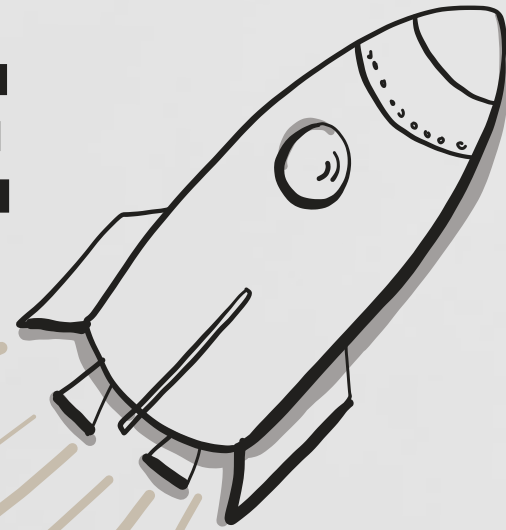
*The University of Bremen has so much potential. Unlocking this potential for the good of Bremen and continually strengthening the University on a national as well as international level requires a combined effort by all stakeholders: From the University as well as the people of Bremen, the business sector, and politics. A lot of long-standing examples of successful cooperation already exist. But a lot more still has to be done to secure the future of the University and that of the science hub that is Bremen. The University and its staff will do their utmost to ensure that Bremen continues to be an excellent location for science in the years to come.*

*I wish you lots of interesting insights and good reading with this special Yearbook and its main theme “20 Years of Future”! I also invite you not only to read the print version but also to watch the videos at [www.uni-bremen/en/jahrbuch](http://www.uni-bremen/en/jahrbuch).*

## Inhalt / Contents

03	Vorwort des Rektors	03	<i>Foreword by the University President</i>	
<b>06</b>	<b>Jahresthema: 20 Jahre Zukunft</b>	<b>06</b>	<b><i>Yearbook Theme: 20 Years of Future</i></b>	
08	Drei Rektoren – zwei Jahrzehnte	08	<i>Three Presidents – Two Decades</i>	
16	<a href="#">Menschen aus Politik und Gesellschaft</a> Dr. Carsten Sieling (Bremer Bürgermeister)	16	<a href="#">People from Politics and Society</a> <i>Dr Carsten Sieling (Mayor of Bremen)</i>	
18	<a href="#">Sozialwissenschaften</a> Prof. Uwe Schimank / Prof. Carina Schmitt	18	<a href="#">Social Sciences</a> <i>Professor Uwe Schimank / Professor Carina Schmitt</i>	
22	<a href="#">Ingenieurwissenschaften</a> Prof. Ekkard Brinksmeier / Prof. Lutz Mädler	22	<a href="#">Engineering Sciences</a> <i>Professor Ekkard Brinksmeier / Professor Lutz Mädler</i>	
26	<a href="#">Menschen aus Politik und Gesellschaft</a> Anne-Kathrin Laufmann (Werder Bremen)	26	<a href="#">People from Politics and Society</a> <i>Anne-Kathrin Laufmann (Werder Bremen)</i>	
28	<a href="#">Geisteswissenschaften</a> Prof. Ingo H. Warnke / Prof. Rebekka von Mallinckrodt	28	<a href="#">Humanities and the Liberal Arts</a> <i>Professor Ingo H. Warnke / Professor Rebekka von Mallinckrodt</i>	
32	<a href="#">Menschen aus Politik und Gesellschaft</a> Prof. Eva Quante-Brandt (Bremer Senatorin)	32	<a href="#">People from Politics and Society</a> <i>Professor Eva Quante-Brandt (Senator of Bremen)</i>	
34	<a href="#">Informatik</a> Prof. Kerstin Schill / Prof. Johannes Schöning	34	<a href="#">Computer Science</a> <i>Professor Kerstin Schill / Professor Johannes Schöning</i>	
38	<a href="#">Menschen aus Politik und Gesellschaft</a> Sarah Kumpf (Journalistin)	38	<a href="#">People from Politics and Society</a> <i>Sarah Kumpf (Journalist)</i>	
40	<a href="#">Meereswissenschaften</a> Prof. Gerold Wefer / Prof. Kai-Uwe Hinrichs	40	<a href="#">Marine Sciences</a> <i>Professor Gerold Wefer / Professor Kai-Uwe Hinrichs</i>	
44	<a href="#">Chancengleichheit</a> Anneliese Niehoff / Prof. Anna Förster	44	<a href="#">Equal Opportunities</a> <i>Anneliese Niehoff / Professor Anna Förster</i>	
48	<a href="#">Menschen aus Politik und Gesellschaft</a> Dr. Patrick Wendisch (Bremer Kaufmann)	48	<a href="#">People from Politics and Society</a> <i>Dr Patrick Wendisch (Bremen Businessman)</i>	
<b>50</b>	<b>Die Universität auf einen Blick</b>	<b>50</b>	<b><i>The University at a Glance</i></b>	<b>04</b>
<b>56</b>	<b>Freunde und Förderer</b>	<b>56</b>	<b><i>Friends and Sponsors</i></b>	<b>05</b>
62	Starke Partner	62	<i>Strong Partners</i>	
<b>82</b>	<b>Chronik 2017</b>	<b>82</b>	<b><i>Timeline 2017</i></b>	
<b>98</b>	<b>Alumni und Absolventen</b>	<b>98</b>	<b><i>Alumni and Graduates</i></b>	
112	Aktuelles Studienangebot	112	<i>Current Study Programs</i>	
113	Informationsangebote	113	<i>Further Information</i>	
114	Impressum	114	<i>Imprint</i>	

# 20 JAHRE ZUKUNFT 20 YEARS OF FUTURE



**20 Jahre Zukunft – so lautet der Titel dieser Ausgabe des Jahrbuchs, das jetzt zum 20. Mal erscheint. Was für Erwartungen haben Menschen, die mit der Universität verbunden sind, in den vergangenen zwei Jahrzehnten an die Zukunft gehabt?**

Wie haben sie 1997 und 2007 erlebt? Wie war damals ihre berufliche Situation? Wo stand die Universität Bremen beziehungsweise ihr Bereich, in dem sie heute tätig sind? Das erzählen Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler, Mitarbeitende, der Rektor und zwei seiner Amtsvorgänger, Absolventinnen und Absolventen sowie Personen aus Politik, Wirtschaft und Kultur in kurzen Videos. Ihre Aussagen hat eine Illustratorin mit einem Graphic Recording bildhaft skizziert.

**Die Videos sind auf der Jahrbuchwebsite unter [uni-bremen.de/jahrbuch](http://uni-bremen.de/jahrbuch) zu sehen.**

Während der Dreharbeiten bat die Jahrbuchredaktion alle Interviewpartnerinnen und -partner, ihre Lieblingsorte auf dem Campus zu zeigen. Beispiele sind der Uni-Boulevard, die Cafeteria, die Staats- und Universitätsbibliothek oder die Haltestelle „Lise-Meitner-Straße“. Eine Auswahl der Videoclips gibt es auf der Facebookseite der Universität Bremen unter der Rubrik Videos zu sehen.

 [facebook.com/universitaetbremen](https://www.facebook.com/universitaetbremen)

➔ *20 Years of Future – this is the title of this issue of Yearbook which is now appearing for the 20th time. What expectations have the people connected to our University had over the past twenty years – and what do they think the future will bring?*

*How did they experience the time from 1997 to 2007? What type of jobs did they have? What was the University of Bremen like at that time concerning their areas of work? This is what academics and employees of the University, its President and two of his predecessors, graduates, people from politics, business and culture tell us in a selection of short videos. Their statements have been illustrated in a graphic recording.*

**You can view the videos on the website at [uni-bremen.de/en/jahrbuch](http://uni-bremen.de/en/jahrbuch).**

*During the shooting, the Yearbook editors asked the interviewees to show them their favorite locations on campus. For example: The campus boulevard, the cafeteria, the university library or the tram stop “Lise-Meitner-Straße”. A selection of video clips can be found on the University’s Facebook page under Videos.*



Die Videos sind auf der Jahrbuchwebsite unter [uni-bremen.de/jahrbuch](http://uni-bremen.de/jahrbuch) zu sehen / The videos can be found on the Yearbook website at: [uni-bremen.de/en/jahrbuch](http://uni-bremen.de/en/jahrbuch)



# DREI REKTOREN – ZWEI JAHRZEHNTE

Three Presidents – Two Decades



**Eine Universität im Umbruch, Digitalisierung, Bologna-Reform, Finanzmarktkrise, ein Wissenschaftsplan, der nicht mehr galt, Niederlagen und Erfolge im Wissenschaftswettbewerb sowie persönliche Schicksalsschläge: Rektor Bernd Scholz-Reiter (Foto, Mitte) und seine beiden Amtsvorgänger Wilfried Müller (links) und Jürgen Timm geben in diesem Interview Einblicke in die Jahre 1997 sowie 2007. Zudem berichten sie, welche Erwartungen sie damals und heute an die Zukunft hatten und haben.**

➔ *A university at a crossroads: Digitalization, Bologna reform, financial crisis, a science plan that was no longer relevant, failures and successes in scientific competition and personal losses. In this interview, President Bernd Scholz-Reiter (center) and his two predecessors, Wilfried Müller (left) and Jürgen Timm, give insights into the years from 1997 and 2007. They also report on the expectations they had then as well as the ones they have for the future.*

Forschungsgemeinschaft aufgenommen worden und hatten inzwischen mehrere große Sonderforschungsbereiche.

**Jürgen Timm:** 1997 was a very exciting time because a lot was changing. I, myself, was able to look back on 15 successful years as President of our University. The University consolidated its position in those years. We were in a very difficult situation in 1982. And by 1997, you could say the worst was over. The University was developing nicely. We were beginning to receive recognition from the outside. We had been accepted into the German Research Foundation and had meanwhile hosted several large Collaborative Research Centers.

**Wilfried Müller:** 1997 war für mich sehr aufregend. Ich bin zum Konrektor für Lehre und Studium gewählt worden. Es gab viel Neues zu tun. Zum einen ging es um die Vorbereitung auf ein neues Landeshochschulgesetz mit mehr Autonomie für die Universität und mehr Rechte für das Rektorat – ich

war sehr dafür. Zum zweiten ging es um die Umgestaltung unserer Studien- und Lehrprogramme. Es war die Zeit vor Bologna. Der Verantwortliche in der Verwaltung für Lehre und Studium, Ludwig Voegelin, und ich waren sicher, dass etwas wie Bologna kommen würde. Wir wussten zwar nicht was, aber es würde etwas kommen. Denn es gab ein großes, umfassendes Gutachten über die Attraktivität deutscher Hochschulen – vor allem für ausländische Studierende. Das Interessante war, dass in diesem Gutachten nicht stand, dass wir fachlich nicht gut waren. Es stand dort, dass man sich auf nichts verlassen könne an diesen Universitäten. Man wisse nicht, wie lange man studiere. Man wisse nicht, wann welches Angebot komme. Und da haben Ludwig Voegelin und ich geahnt, was kommen könnte.

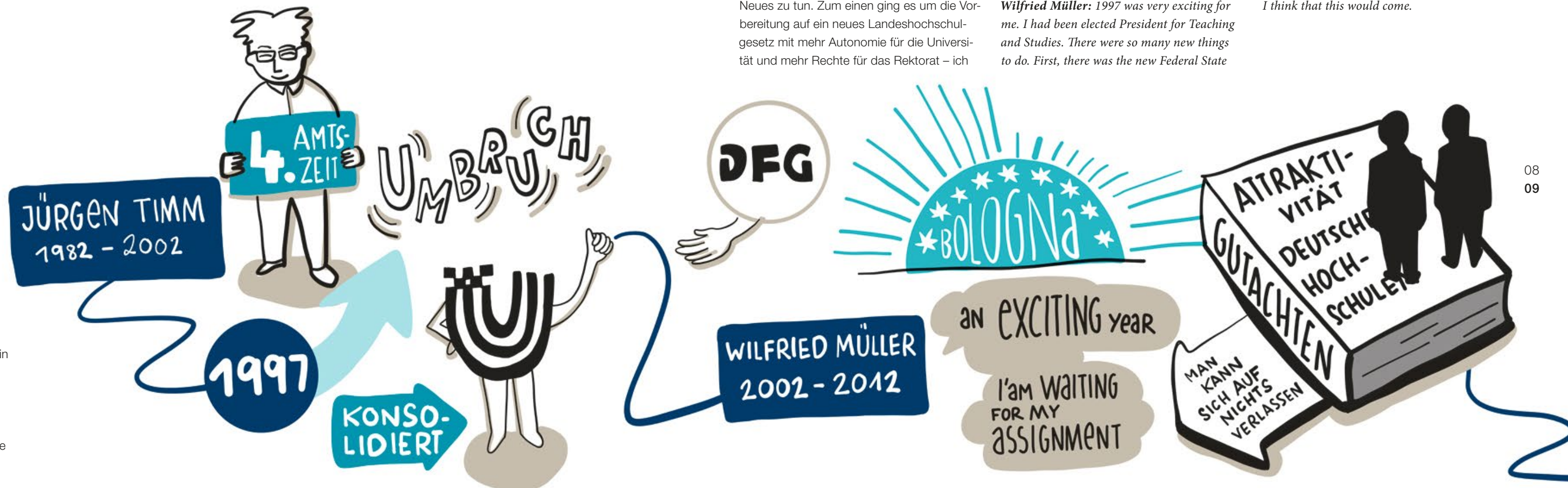
**Wilfried Müller:** 1997 was very exciting for me. I had been elected President for Teaching and Studies. There were so many new things to do. First, there was the new Federal State

*Higher Education Act to prepare for which gave more autonomy to the University and more rights to the Rectorate – I was very much in favor of it. Second, there was the redesigning of our degree and teaching programs. It was still the time before Bologna. The person responsible for teaching and studies in the administration, Ludwig Voegelin, and I were sure that something like Bologna would happen. We didn't know what – but something would come. Because there had been a big, comprehensive assessment of the attractiveness of German universities – particularly with regard to their appeal to international students. The interesting thing was that the report didn't say we weren't good academically. It said that nothing could be relied on at universities. You didn't know how long you would have to study for. You didn't know what would be offered or when. That is what made Ludwig Voegelin and I think that this would come.*

## WIE WAR 1997 IHRE BERUFLICHE SITUATION, WAS HABEN SIE ERWARTET?

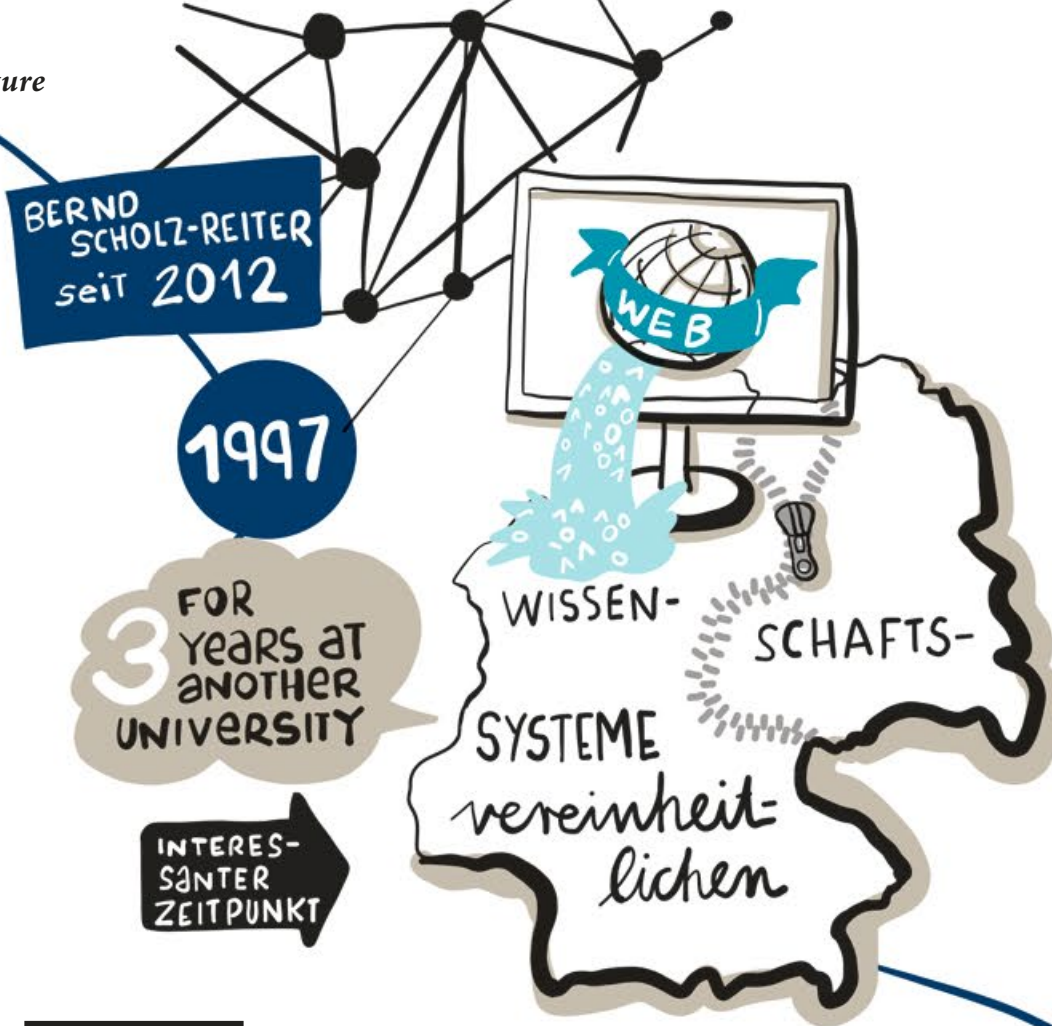
WHERE WAS YOUR CAREER IN 1997? AND WHAT WERE YOUR EXPECTATIONS THEN?

**Jürgen Timm:** 1997 war eine sehr spannende Zeit, weil vieles im Umbruch war. Ich selber habe für unsere Universität auf 15 erfolgreiche Jahre als Rektor zurückblicken können. Die Universität hat sich in diesen Jahren konsolidiert. Sie war ja 1982 in einer ganz schwierigen Situation. Und 1997 war, das kann man sagen, das Schlimmste geschafft. Die Universität hatte sich gut entwickelt. Auch die Anerkennung von außen wurde viel besser. Wir waren in die Deutsche



**Bernd Scholz-Reiter:** 1997 war ziemlich interessant, weil wir die Wissenschaftssysteme zwischen der ehemaligen DDR und der vorherigen Bundesrepublik Deutschland stark vereinheitlicht haben. Ich war noch nicht an dieser Universität, sondern als Professor an einer ostdeutschen Hochschule tätig, die kurz zuvor gegründet worden war. Es hat Spaß gemacht, eine Universität auf der grünen Wiese neu mit aufzubauen. Die Möglichkeiten waren super und auch außerhalb der Universität herrschte sehr viel Bewegung. Es gab schon damals eine starke Digitalisierungswelle; es ging los mit dem Internet. Wenn man es im Nachhinein betrachtet, war das der Anfang für unsere heutige digitale Welt der Smartphones. Das sind schon spannende Zeiten damals gewesen. Die Zukunft war deswegen im Prinzip sehr rosig. Man hatte das Gefühl, dass man viel mitgestalten konnte.

**Bernd Scholz-Reiter:** 1997 was quite interesting because we had unified the science systems in the former GDR and West Germany. I wasn't at this University yet, but working as a professor at an East German university which had only just been founded. It was exciting to be part of the team setting up a university on a greenfield location. The opportunities were great; and there was also a lot going on outside the University. Even at that time there was a strong wave of digitization; it started with the internet. Looking back, that was the beginning of our digital world of smart devices today. They were exciting times back then. The future therefore looked very rosy. One had the feeling that one could help shape developments.



**WAS HABEN SIE 2007 VON DER ZUKUNFT ERWARTET? WHAT DID YOU THINK THE FUTURE WOULD BRING IN 2007?**

**Jürgen Timm:** Im Jahr 2007 hatte sich für mich vieles verändert. Ich war ja nur bis 2002 Rektor dieser Universität. Ich habe mich dann wieder in meine eigene Wissenschaft zurückbegeben, was für mich sehr spannend war: nämlich die Mathematik und die Medizin miteinander zu verbinden. Zudem bin ich im Hochschulrat der Universität Hamburg verantwortlich gewesen für die ganze Universität. Gleichzeitig war ich Technologiebeauftragter des Landes Bremen. Ich war ja 2007 schon ein bisschen älter und habe deshalb mit der Weisheit des alten Menschen darauf spekuliert, dass sich alles positiv weiterentwickeln würde; ich bin eher ein Optimist. Ich war mir ziemlich sicher, dass sich die Universität Bremen hervorragend entwickeln würde. Die Frage der Exzellenz stand schon im Raum. Ich bin ziemlich sicher gewesen, dass wir dort gute Karten hatten. Ich war auch der Meinung, dass sich in Deutsch-

land und Europa eine positive Entwicklung abzeichnen würde und sich die wissenschaftliche Welt und ihre Leistungen mehr und mehr auch in den politischen Raum hineinarbeiten würden.

**Jürgen Timm:** In 2007, a lot had changed for me. I was only president of this University until 2002. I then went back to my research; namely combining Mathematics and Medicine. This was very exciting for me. In addition, I was a member of the University Council of the University of Hamburg and was responsible for the entire university. At the same time, I was the technology representative of the state of Bremen. I was already a bit older in 2007. With the experience that comes with age, I somehow knew that everything would work out positively – I'm a bit of an optimist. I was quite confident that the University of Bremen would continue its path of positive development. The question of achieving excellence status was already on the table. I was pretty sure we had a good chance. I also thought that a positive development would emerge in Germany and Europe and that the world of science and its achievements would increasingly influence the political sphere.



1997

**JÜRGEN TIMM**  
REKTOR DER UNIVERSITÄT BREMEN VON 1982 BIS 2002  
PRESIDENT OF THE UNIVERSITY OF BREMEN FROM 1982 UNTIL 2002

Jürgen Timm war von 1982 bis 2002 insgesamt 20 Jahre Rektor der Universität Bremen. In dieser Zeit trug er entscheidend dazu bei, dass sich die Reformuniversität in eine international anerkannte Forschungsuniversität weiterentwickelt hat. Timm ist Mathematiker. In seiner Forschung beschäftigt er sich mit der Anwendung der Mathematik in der Medizin. Der Wissenschaftler studierte, promovierte und habilitierte an der Universität Hamburg. Im Gründungsjahr der Universität Bremen wurde er 1971 auf eine Professur für Angewandte Statistik berufen.

*Jürgen Timm was President of the University of Bremen from 1982 until 2002 – a full twenty years. During that time, he made a decisive contribution to developing the reform university into an internationally renowned research university. Timm is a mathematician. His research interest lies in the application of mathematics in medicine. He obtained his doctorate and habilitated at the University of Hamburg. He was appointed as Professor for Applied Statistics in 1971, the year the University of Bremen was founded.*

**Wilfried Müller:** 2007 war für mich eigentlich das schlimmste Jahr in den zehn Jahren als Rektor. Einerseits beruflich und andererseits privat. Beruflich, weil wir es Ende 2006 nicht geschafft hatten, in der Exzellenzinitiative im dritten Wettbewerb zu gewinnen. Wir hatten zwar ein Cluster und zwei Graduiertenschulen und sind am Ende unter die letzten zehn gekommen. Aber wir sind leer ausgegangen. Und nach meiner persönlichen Recherche war das Urteil der Gutachter völlig richtig. Wir waren dafür damals nicht reif. Ich war parallel in der Hochschulrektorenkonferenz zum Vizepräsidenten für Lehre und Studium gewählt worden und hatte den Auftrag, im Rahmen der deutschen Hochschulen im Bereich Lehre und Studium auch innerhalb Europas zu agieren. Das war sehr aufregend. Privat war es ein katastrophales Jahr, weil Ende des Jahres bei meiner Frau ein schwerer Krebs identifiziert wurde, der ihr nur noch wenige Monate zum Leben gab. Sie ist dann im Februar 2008 gestorben. Ich habe nach einer gewissen Zeit – und nach einer beginnenden sich abzeichnen-

den Depression – wieder Mut gefasst, doch noch die Aufgaben als Rektor aktiv anzugehen. Ein wesentliches Element dafür waren Gespräche mit zwei jüngeren Kollegen: mit Rolf Drechsler und Frank Kirchner aus der Informatik. Sie sagten mir: Wenn ich es als Rektor erneut wagen würde, einen Antrag in Richtung Exzellenzinitiative zu stellen – sie wären ganz vorne dabei und würden mich sehr unterstützen. Von da an war klar, es gibt nur noch ein Ziel: in der Exzellenzinitiative zu gewinnen. Politisch war ich schon skeptisch, weil abzusehen war, dass es eine Finanzmarktcrise geben könnte und innerhalb der Länder Europas die Idee Europas am Sterben war. Das fand ich fürchterlich. Von der Zukunft habe ich erwartet, dass ich mich mit einem großen Maße und mit viel Unterstützung aus der Uni darauf vorbereite, dass wir 2012 gewinnen würden in der Exzellenzinitiative. Ich habe sozusagen einen Tunnelblick gehabt und hätte für den Fall, dass wir nicht gewonnen hätten, auch gesagt: Gut, das ist vermutlich von uns falsch angegangen worden.



Auf der Ebene der europäischen Universitäten unter Einbeziehung der osteuropäischen Universitäten war die Stimmung außerordentlich positiv. Da herrschte eine Aufbruchstimmung. Es gab also eine Diskrepanz zwischen den sich abzeichnenden Schwierigkeiten Europas im politischen Bereich und der großen Hoffnung vieler Rektoren auf eine weitere Vereinigung Europas im Hochschulbereich.

**Wilfried Müller:** 2007 was actually the worst year in my ten years as President. On one hand professionally, and on the other hand, in my private life. Professionally – because at the end of 2006 we hadn't managed to win in the third round of the Excellence Initiative. Granted, we had a cluster and two graduate schools and ended up in the last ten. But we left empty-handed. On reflection, I think the reviewers' decision was completely correct. We were not ready for it then. At the same time, I had been elected as Vice President for Teaching and Studying in the University President's Conference, where I was active in the field of teaching and studying within the framework of German and European universities. That was great. In my private life, it was a catastrophic year, because at the end of the year my wife was diagnosed with a serious cancer that left her with only a few months to live. She died in February 2008. After some time – and after overcoming a looming depression – I regained my will to pursue the duties of President proactively. The turning point came as the result of two separate meetings with younger colleagues: Rolf Drechsler and Frank Kirchner from Computer Science. They told me that if I, as President, were once again prepared to submit a proposal in the Excellence Initiative, they would be at the forefront and back me up. From then on there was only one goal: To win in the Excellence Initiative. Polit-

ically, I was a little skeptical because it was clear that there could be a financial crisis and it was also clear that in many European countries, the vision of Europe was fading. For me, this was a very negative development. Looking into the future, I started to prepare myself – with considerable backing from the University – for the upcoming 2012 Excellence Initiative. I was beginning to see the light at the end of the tunnel, so to speak. And if we didn't win, we could only say: We must have done something wrong. At the European university level, including the Eastern European universities, the mood was extremely positive. There was a contagious spirit of optimism. Nevertheless, there was a clear gap between Europe's looming difficulties in the political arena and the great hopes shared by many university presidents for a future unification of Europe in the area of higher education.

**Bernd Scholz-Reiter:** 2007 war eine gute Zeit, was meine persönliche, fachliche Entwicklung betraf. Der Fachbereich Produktionstechnik der Universität, an dem ich bereits war, hatte sich gut entwickelt. Wir hatten schon seit drei Jahren einen neuen Sonderforschungsbereich, den ich selber initiiert hatte. Die Universität war flexibel und hatte sich stark engagiert in der Unterstützung auch leistungsstarker Bereiche. Das

heißt: Fachlich waren wir euphorisch. Ich war damals Mitglied im Akademischen Senat. Das waren schwere Zeiten für die Universität, weil plötzlich das Land gesagt hatte, dass der Wissenschaftsplan und die dort eingestellten Ressourcen nicht mehr gelten. Die Universität müsse die Anzahl der Professuren drastisch reduzieren und einen neuen Hochschulentwicklungsplan vorlegen. Wenn das nicht passiere, würden keine neuen Professuren mehr durch das Land zur Besetzung freigegeben. Das war eine paradoxe und in Teilen auch für die Angehörigen der Universität Bremen frustrierende Situation. Denn die Universität war weiter stark im Aufwind, wir hatten vorher noch nie so viele Sonderforschungsbereiche wie in der damaligen Zeit. Die Leistungsbereitschaft der Mitarbeiter der Universität war damals sehr hoch – ist sie immer noch. Die Exzellenzinitiative war am Anlaufen. Das heißt: Man benötigte auch die Ressourcen und eine letztendlich positive Einstellung zu den Ressourcen der Universitäten im Land. Die war aber plötzlich nicht mehr gegeben, und das war schon nicht einfach für die Universität, über diese Hürde hinwegzukommen. Die Zukunft, die wir uns dann selber gesteckt haben, war: Verlass dich nicht auf dein näheres Umfeld, verlass dich auf die Leistungsstärke. Verlass dich auf den Wettbewerb und sieh zu, dass du dir

im Wissenschaftssystem das Geld da holst, wo es zur Verfügung steht: nämlich beim Bund, der Deutschen Forschungsgemeinschaft und auch bei der Europäischen Union.

**Bernd Scholz-Reiter:** 2007 was a good time for my own professional development. The Faculty of Production Engineering, where I was then working, had been developing well. The Collaborative Research Center, which I initiated myself, had been running for three years. The University was flexible and was showing strong commitment in support of its high-performance areas. That meant: Technically we were euphoric. At that time, I was a member of the Academic Senate. These were tough times for the University because suddenly the state of Bremen announced that the science plan and the resources earmarked for the University had to be cancelled: The University had to drastically reduce the number of professorships and submit a new university development plan. If that didn't happen, Bremen would refuse to approve any new professorships. This was a paradoxical and terribly frustrating situation for the members of the University of Bremen. Because the University was going from strength to strength: We had never had so many Collaborative Research Centers as at that time. However, the motivation of the University staff remained – and still is – very

high. The Excellence Initiative was about to be launched. In other words, the need for support was vital, which ultimately should have led to the state of Bremen having a positive attitude towards financing its universities. But suddenly state support was withdrawn, and this came as a great shock. Our attitude to the future was: No longer rely on your immediate surroundings. Rely on your strength. Rely on success in competitive calls and see that you get money into the science system from where it is available; namely, the Federal Government, the German Research Foundation, and also the European Union.

**WAS ERWARTEN SIE HEUTE VON DER ZUKUNFT? WHAT DO YOU EXPECT THE FUTURE WILL BRING TODAY?**

**Jürgen Timm:** Heute ist die Universität sehr viel besser geworden, als ich es mir in meiner Zeit als Rektor habe erträumen können. Und deshalb sehe ich die Zukunft der Universität positiv. Sie wird sich und ihre wissenschaftliche Leistungsfähigkeit sehr gut weiterent-



1997

**PROFESSOR WILFRIED MÜLLER**  
REKTOR DER UNIVERSITÄT BREMEN VON 2002 BIS 2012  
PRESIDENT OF THE UNIVERSITY OF BREMEN 2002 UNTIL 2012

Ende der 1970er-Jahre wurde Wilfried Müller an die Universität Bremen für den Bereich sozialwissenschaftliche Technikforschung berufen. Davor studierte und promovierte er in Kiel und Hamburg. Von 1997 bis 2002 war der Wissenschaftler Konrektor für Lehre und Studium. Ab 2002 führte Müller die Universität zehn Jahre lang als Rektor. Seine Amtszeit schloss er 2012 mit dem Erfolg der Universität in der Exzellenzinitiative ab. Seit seiner Pensionierung arbeitet Müller als Gutachter im Bereich der angewandten Sozialforschung und als Hochschulberater.

At the end of the 1970s, Wilfried Müller was appointed to the University of Bremen as Professor of Social Scientific Technology Research. Before that he studied and obtained his doctorate in Kiel and Hamburg. From 1997 to 2002, he held the post of Vice President for Teaching and Learning. From 2002, Müller led the University for ten years as its President. He completed his term in 2012 with the University's success in the Excellence Initiative. Since his retirement, Müller has been working as a consultant in the field of applied social research and higher education.



wickeln. Und ich denke, wir haben auch viele Punkte, in denen wir Alleinstellungsmerkmale haben – Dinge, die andere nicht haben. Die Meeresforschung ist so ein Beispiel. Die Kooperation zwischen Technikwissenschaften sowie Geistes- und Sozialwissenschaften ist ein anderes Beispiel. Wir sind in einer ganz besonderen Situation, dass wir hier Studierende anziehen, die nicht nur aus Bremen, sondern auch aus dem Umland kommen. Die Universität hat eine besondere Ausbildungsfunktion für Nordwestdeutschland.

**Jürgen Timm:** Today, the University has excelled more than I could ever have dreamed of in my time as President. And I'm optimistic about the future. The University is on course to developing its scientific and academic achievement even further. And I also think there are a lot of elements which make us unique that others don't have. Marine research is such an example. The successful cooperation between the engineering sciences as well as the humanities and social sciences is another shining example. We are in a very special situation because we not only attract students from Bremen, but also from the surrounding region. Our University fulfills a very special educational function in the Northwest of Germany.

**Wilfried Müller:** Zunächst einmal hoffe ich, dass ich noch einige Jahre gesund bleibe. Das ist ja in meinem Alter – ich bin jetzt 72 – nicht selbstverständlich. Und dass ich noch einige Jahre als Hochschulberater und als Gutachter im Bereich der sozialwissenschaftlichen Hochschulforschung tätig sein kann. Ich identifiziere mich weiterhin sehr mit der Universität Bremen und war auch an dem Tag, an dem wir erfuhren, dass vier Cluster in der Exzellenzstrategie nicht gewonnen hatten, wirklich erschüttert. Ich kann das nicht anders sagen. Ich habe mich inzwischen wieder ein bisschen erholt. Ich glaube, die Universität hat viele Stärken. Ich glaube aber, dass sie auf mehr als einen Wettbewerb setzen sollte. Man kann durchaus für eine mittelgroße Universität überlegen, ob nicht kleinere Formate wie Sonderforschungsbereiche oder Forschungsgruppen die Bereiche sind, die Universitäten, wenn sie nicht allzu groß sind, eher realisieren können. Und politisch hoffe ich, dass es den liberalen Kräften Europas gelingt, die rechtsradikalen Rechtspopulisten zurückzudrängen. Das ist für meine Zukunft und die Zukunft der Universität Bremen von entscheidender Bedeutung.

**Wilfried Müller:** First of all, I hope that I can stay in good health for a few more years. At my age – I'm 72 now – that can't simply be taken

for granted. I hope I can continue working for a few more years as a university consultant and as a reviewer in the social scientific field of university research. I continue to identify very strongly with the University of Bremen, and was completely shocked – there's no other way I can put it – when I learned that four clusters had not made it in the Excellence Strategy. In the meantime, I have recovered a bit. Although the University clearly has many great strengths, I think it should focus on more than one competition. We are a mid-sized university. Perhaps smaller formats such as Collaborative Research Centers or research groups might be the areas that universities, if they are not so big, can realize more feasibly. And politically, I hope that the liberal forces in Europe succeed in pushing back the extreme right-wing populist movements. This is crucial for my future as well as the future of the University of Bremen.

**Bernd Scholz-Reiter:** Ja, wie sieht die Zukunft der Universität Bremen aus? Ich glaube, dass wir uns mit unserem Spirit, mit unserer Grundhaltung weiterhin im Wissenschaftssystem, im Hochschulsystem in Deutschland, in Europa gut positionieren können. Ich sage auch immer: Selbst weltweit stehen wir gut da. Wir gehören immer zu den zwei bis drei Prozent der besten Universitäten in der Welt. Selbst, wenn das nicht immer



1997

**PROFESSOR BERND SCHOLZ-REITER**  
REKTOR DER UNIVERSITÄT BREMEN SEIT 2012  
PRESIDENT OF THE UNIVERSITY OF BREMEN SINCE 2012

Bernd Scholz-Reiter begann seine wissenschaftliche Laufbahn an der TU Berlin. Im Jahr 2000 wurde er von der Brandenburgischen Technischen Universität (BTU) Cottbus an die Universität Bremen in den Fachbereich Produktionstechnik berufen. Von 2002 bis 2012 leitete Scholz-Reiter das Bremer Institut für Produktion und Logistik (BIBA) an der Universität Bremen. Er war Vizepräsident der Deutschen Forschungsgemeinschaft (2007-2011) und Sprecher eines Sonderforschungsbereichs. Seit 2012 ist Scholz-Reiter Rektor dieser Universität. Seine zweite Amtszeit begann 2017.

Bernd Scholz-Reiter began his academic career at the Technical University Berlin. In 2000, he moved from the Brandenburg Technical University (BTU) Cottbus to the Faculty of Production Engineering at the University of Bremen. From 2002 to 2012, Scholz-Reiter led the Bremen Institute for Production and Logistics (BIBA) at the University of Bremen. He was Vice President of the German Research Foundation (2007-2011) and spokesperson for a Collaborative Research Center. Scholz-Reiter has been University President since 2012. His second term began in 2017.



heißt, dass man unter den Top 100 ist. Aber es gibt ungefähr 25.000 bis 30.000 Universitäten weltweit. Und wenn man da zwischen 200 und 300 liegt, dann heißt das, man gehört wirklich zu den Besten weltweit. So ist die Universität Bremen heute positioniert, so wird sie das auch in den nächsten Jahren halten können. Unser Ziel ist natürlich, noch besser zu werden. Dazu hoffen wir, dass es auch im Land Bewegung gibt. Wir wissen ja, dass die Schuldenbremse zwar ab 2020 wirkt, dass aber trotzdem zusätzliches Geld im Land Bremen wieder investiv und auch konsumtiv zur Verfügung steht. Und wir denken, dass man einen Anteil davon auch in die Universitätsausbildung und in die Universitätsforschung stecken sollte. Nicht um uns selber besser zu positionieren, sondern um das Land Bremen und seine Bevölkerung besser zu positionieren. Denn Hochschulbildung ist ein wesentliches und ein wichtiges Kriterium für die Prosperität eines Bundeslandes und einer Region.

**Bernd Scholz-Reiter:** What will the future bring for the University of Bremen? I believe that with our so-called "Bremen spirit", our underlying attitude of cooperation, we can continue to position ourselves well in the science system, in the higher education system in Germany and in Europe. I always say: We are doing extremely well in international comparison. We are always among the top two

to three percent of the best universities in the world – even if that doesn't always mean you're in the top 100. But there are some 25,000 to 30,000 universities worldwide. And if you are among the top two to three hundred, then you're doing very well indeed: It means you really are one of the best in the world. As well-positioned as the University of Bremen is today, it will also be able to hold its position in the coming years. Our goal, of course, is to become even better. We hope that there will be movement in the state of Bremen as well. We know that the debt cap will have taken effect by 2020. Never the less additional money will be available in the state of Bremen for investment and consumption. And we think that a good part of it should be invested in university education and university research. Not only to improve our own position, but also in the interests of the state of Bremen and the people who live here. Higher education is an essential prerequisite and an important criterion for the prosperity of the federal state and the region.

Das Interview finden Sie in gekürzter Form als Video unter [uni-bremen.de/de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/drei-rektoren/](http://uni-bremen.de/de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/drei-rektoren/) You can view a shorter version of the interview on video at [uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/three-presidents](http://uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/three-presidents)





# DR. CARSTEN SIELING BÜRGERMEISTER DER FREIEN HANSESTADT BREMEN

Mayor of the free Hanseatic city of Bremen



1997

## ZUR PERSON PERSONAL PROFILE

Dr. Carsten Sieling ist seit Juli 2015 Bremens Bürgermeister. Zuvor hatte der inzwischen 59-Jährige andere politische Ämter. Er war Mitglied der Bremischen Bürgerschaft und zog für Bremen in den Deutschen Bundestag ein. Sieling ist Alumnus der Universität Bremen. Der SPD-Politiker hat hier von 1982 bis 1988 Wirtschaftswissenschaften studiert und nach verschiedenen anderen Stationen 1999 seine Dissertation über regionale Strukturpolitik verfasst. Carsten Sieling ist verheiratet und hat drei Kinder. Zur Arbeit fährt er gerne mit dem Rad.

*Dr. Carsten Sieling has been the Mayor of Bremen since July 2015. Previously, the now 59-year-old, held other political offices. He was a member of the Bremen Parliament and represented Bremen in the German Bundestag. Sieling is an alumnus of the University of Bremen. The SPD politician studied economics here from 1982 to 1988 and in 1999, after various other career stages, he wrote his dissertation on regional structural policy. Carsten Sieling is married and has three children. He likes to cycle to work.*

## MEN

THE UNIVERSITY IS THE DRIVING FORCE OF FUTURE DEVELOPMENT



GUTE ENTWICKLUNGSMÖGLICHKEITEN

AB 2020



HEUTE

## WAS KOMMT ... WHAT WILL THE FUTURE BRING?

Der Bremer Bürgermeister verspricht: „Wir werden dafür sorgen, dass die Universität gute Entwicklungsmöglichkeiten hat – dafür stehe ich politisch ein. Wir haben ab 2020 kräftig erweiterte finanzielle Möglichkeiten, die ich in starker Weise einsetzen möchte für die Entwicklung von Wissenschaft und Forschung und damit für die Bremer Universität, die in einer Weise auch meine Universität ist.“

*The mayor of Bremen promises: “We will make sure that the University has good opportunities to develop further – that’s what I stand for politically. Starting in 2020, we will have vastly expanded financial opportunities which I would like to channel more into the development of science and research and thus for the University of Bremen, which in a way, is also very much my university.”*

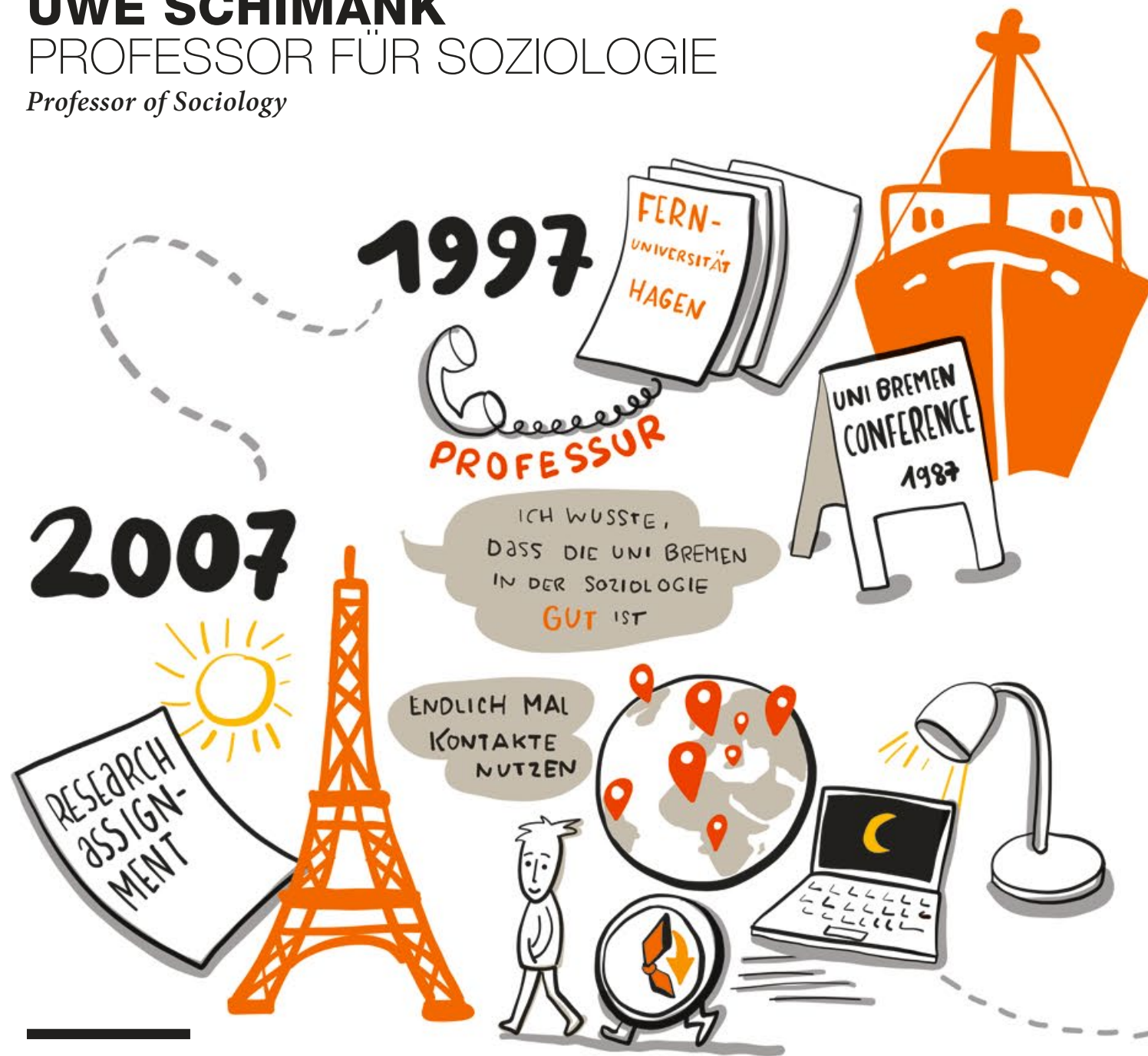
Das Interview in voller Länge finden Sie unter [uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/menschen-aus-politik-und-gesellschaft](http://uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/menschen-aus-politik-und-gesellschaft) / The full length video can be found at [uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/people-from-politics-and-society](http://uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/people-from-politics-and-society)



# UWE SCHIMANK

## PROFESSOR FÜR SOZIOLOGIE

Professor of Sociology



### ZUR PERSON

#### PERSONAL PROFILE

Moderne soziologische Gesellschaftstheorien sind das Spezialgebiet von Uwe Schimank. 2009 ist er zum Professor an die Universität Bremen berufen worden und forscht mit seiner Arbeitsgruppe im Fachbereich Sozialwissenschaften sowie im SOCIUM – Forschungszentrum Ungleichheit und Sozialpolitik. Der 62-Jährige arbeitet gerade an einer englischsprachigen Buchfassung seiner

Gesellschaftstheorie. Neben der Soziologie liebt Professor Schimank es, Architektur zu fotografieren, und kann sogar dem oft geschmähten Universitätsboulevard ästhetische Schönheit abgewinnen.

Modern sociological social theories are Uwe Schimank's speciality. In 2009 he was appointed as a professor at the University of

Bremen. He researches inequality and social policy with his research group in the Faculty of Social Sciences and the SOCIUM Research Center. The 62-year-old is currently working on an English-language book version of his social theory. In addition to sociology, Professor Schimank loves photographing architecture – and can even find a certain aesthetic beauty in the much maligned University Boulevard.



1997

### WAS KOMMT ...

#### WHAT WILL THE FUTURE BRING?

Uwe Schimank ist jemand, der „keine langen Zukunftspläne“ macht. Als einer der beiden federführenden Autoren eines abgelehnten Cluster-Vorantrags im laufenden Wettbewerb der Exzellenzstrategie will er nun mit seinem Team überlegen, wie man aus dem spannenden Thema doch noch etwas machen kann. Sein Tipp für die Zukunft: Die Universität sollte sich nicht nur auf die Exzellenzstrategie fixieren. „Es kann auch gut passieren, dass wir in den nächsten Jahren bei anderen Aktivitäten sehr erfolgreich sein werden.“

Uwe Schimank does not believe in making “long-term plans for the future”. As one of the two leading authors of a rejected cluster pre-proposal in the ongoing Excellence Strategy competition, he and his team now want to consider how to still make something of the exciting topic. His tip for the future: The University should not only focus on the Excellence Strategy. “It may well happen that we will be very successful in other activities over the next few years.”



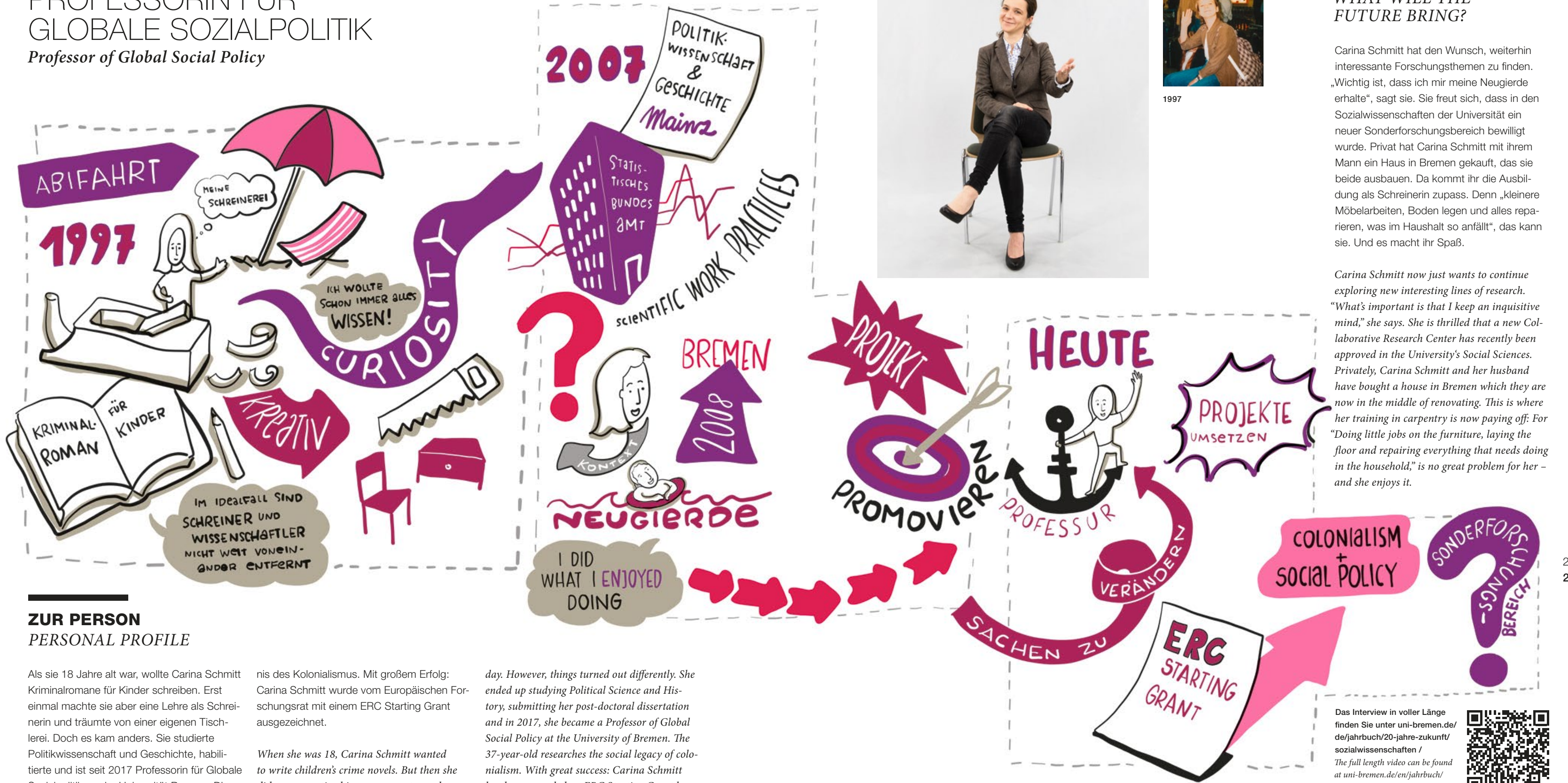
Das Interview in voller Länge finden Sie unter [uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/sozialwissenschaften/](http://uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/sozialwissenschaften/) The full length video can be found at [uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/social-sciences](http://uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/social-sciences)



# CARINA SCHMITT

## PROFESSORIN FÜR GLOBALE SOZIALPOLITIK

Professor of Global Social Policy



### ZUR PERSON

#### PERSONAL PROFILE

Als sie 18 Jahre alt war, wollte Carina Schmitt Kriminalromane für Kinder schreiben. Erst einmal machte sie aber eine Lehre als Schreinerin und träumte von einer eigenen Tischlerei. Doch es kam anders. Sie studierte Politikwissenschaft und Geschichte, habilitierte und ist seit 2017 Professorin für Globale Sozialpolitik an der Universität Bremen. Die 37-Jährige erforscht das soziale Vermäch-

nis des Kolonialismus. Mit großem Erfolg: Carina Schmitt wurde vom Europäischen Forschungsrat mit einem ERC Starting Grant ausgezeichnet.

*When she was 18, Carina Schmitt wanted to write children's crime novels. But then she did an apprenticeship as a carpenter and dreamed of running her own workshop one*

*day. However, things turned out differently. She ended up studying Political Science and History, submitting her post-doctoral dissertation and in 2017, she became a Professor of Global Social Policy at the University of Bremen. The 37-year-old researches the social legacy of colonialism. With great success: Carina Schmitt has been awarded an ERC Starting Grant by the European Research Council.*

### WAS KOMMT ...

#### WHAT WILL THE FUTURE BRING?

Carina Schmitt hat den Wunsch, weiterhin interessante Forschungsthemen zu finden. „Wichtig ist, dass ich mir meine Neugierde erhalte“, sagt sie. Sie freut sich, dass in den Sozialwissenschaften der Universität ein neuer Sonderforschungsbereich bewilligt wurde. Privat hat Carina Schmitt mit ihrem Mann ein Haus in Bremen gekauft, das sie beide ausbauen. Da kommt ihr die Ausbildung als Schreinerin zupass. Denn „kleinere Möbelarbeiten, Boden legen und alles reparieren, was im Haushalt so anfällt“, das kann sie. Und es macht ihr Spaß.

*Carina Schmitt now just wants to continue exploring new interesting lines of research. "What's important is that I keep an inquisitive mind," she says. She is thrilled that a new Collaborative Research Center has recently been approved in the University's Social Sciences. Privately, Carina Schmitt and her husband have bought a house in Bremen which they are now in the middle of renovating. This is where her training in carpentry is now paying off: For "Doing little jobs on the furniture, laying the floor and repairing everything that needs doing in the household," is no great problem for her – and she enjoys it.*

Das Interview in voller Länge finden Sie unter [uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/sozialwissenschaften/](http://uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/sozialwissenschaften/) The full length video can be found at [uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/social-sciences](http://uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/social-sciences)



**ZUR PERSON**  
PERSONAL PROFILE

Ekkard Brinksmeier ist seit 1992 in Bremen und Professor für Fertigungsverfahren sowie einer von drei Direktoren des Leibniz-Instituts für Werkstofforientierte Technologien – IWT Bremen. Zuvor promovierte und habilitierte er an der Universität Hannover. Brinksmeier war 1999 der erste Wissenschaftler der Universität Bremen, der den Gottfried Wilhelm Leibniz-Preis erhielt – die renommierteste deutsche Auszeichnung in der Wissenschaft. Von dem Preis erfuhr er übrigens in der Spitze des 146 Meter hohen Fallturms, als er dort mit Kollegen eine internationale Konferenz vorbereitete.



1997



Ekkard Brinksmeier was appointed as professor of Manufacturing Processes at the University of Bremen in 1992 when he also became one of three directors of the Leibniz Institute for Materials Engineering – IWT Bremen. He completed his doctorate and habilitated at the University of Hannover. In 1999, Brinksmeier was the first scientist at our University to receive the Gottfried Wilhelm Leibniz Prize – the most prestigious science award in Germany. He learned about the prize during a meeting with colleagues at the top of the 146-meter-high drop tower.

**EKKARD BRINKSMEIER**  
PROFESSOR FÜR FERTIGUNGSVERFAHREN  
Professor of Manufacturing Processes



**WAS KOMMT ...**  
WHAT WILL THE FUTURE BRING?

Nach 25-jähriger Tätigkeit an der Universität Bremen plant Ekkard Brinksmeier nun seine weitere persönliche Zukunft und die seiner Arbeitsgruppe. Sein offizielles Dienstenende ist der 30. September 2018. Der Wissenschaftler wird jedoch noch ein weiteres Jahr Sprecher eines Sonderforschungsbereiches sein. Brinksmeiers Nachfolger Bernhardt Karpuschewski ist bereits an Bord. Beide Professoren arbeiten Hand in Hand. „Der Universität wünsche ich, dass gute neue Forschungsverbünde entstehen und sie ihre Interdisziplinarität weiter lebt. Darin ist sie stark.“

After 25 years at the University of Bremen, Ekkard Brinksmeier is now making plans for his personal future and that of his team. He officially retires on September 30, 2018. However, he intends to continue as spokesperson of a collaborative research center for another year. Brinksmeier's successor, Bernhardt Karpuschewski, is already well established. The two professors are working hand in hand. "I wish the University every success, especially in the development of new research collaborations and interdisciplinarity. We're strong in that."

Das Interview in voller Länge finden Sie unter [uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/ingenieurwissenschaften/](http://uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/ingenieurwissenschaften/) / The full length video can be found at [uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/engineering-sciences](http://uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/engineering-sciences)



**ZUR PERSON**  
PERSONAL PROFILE

Lutz Mädler kam mit seiner Familie 2008 von der University of California, Los Angeles (USA), an die Universität Bremen. Er ist Professor für Mechanische Verfahrenstechnik und einer von drei Direktoren des Leibniz-Instituts für Werkstofforientierte Technologien – IWT Bremen. Im Jahr 2017 hat er den Gottfried Wilhelm Leibniz-Preis erhalten – die höchste Auszeichnung in der deutschen Wissenschaft. Mädler will nicht nur Studierende für sein Fach begeistern. Der von ihm initiierte Sonderforschungsbereich „Farbige Zustände“ kooperiert mit der Wilhelm-Focke-Oberschule in Bremen.

*Lutz Mädler came from the University of California, Los Angeles (USA), to the University of Bremen in 2008. He is a Professor of Mechanical Process Engineering and one of three directors of the Leibniz Institute for Materials Engineering – IWT Bremen. In 2017, he received the Gottfried Wilhelm Leibniz-Prize. This is the highest award German science has to offer. Mädler is not content in merely inspiring university students in his subject. The Collaborative Research Center "Farbige Zustände" [Colored States], which he initiated, cooperates with the Wilhelm Focke High School in Bremen.*



1997



**LUTZ MÄDLER**  
PROFESSOR FÜR MECHANISCHE  
VERFAHRENSTECHNIK  
*Professor of Mechanical Process Engineering*



**WAS KOMMT ...**  
WHAT WILL THE  
FUTURE BRING?

„Ich denke, dass wir immer mehr verschmelzen werden mit dem Maschinellen Lernen“, sagt Lutz Mädler, wenn er an das nächste Jahrzehnt denkt. Die Künstliche Intelligenz werde die Menschheit weiterhin sehr beschäftigen – im täglichen Leben, in der Forschung und in der Produktion. „Wir Wissenschaftler müssen dafür offen sein und unser Denken und Handeln so ausrichten, dass wir dieses Potenzial für unser Fach ausschöpfen.“ Wenn man Wissen, Erfahrungen und Kreativität mit der Künstlichen Intelligenz zusammenführe, könne man neue Stärken entwickeln.

*“I think we will increasingly merge with machine learning,” says Lutz Mädler when he thinks of developments in the coming decade. Artificial intelligence will continue to occupy humanity – in everyday life, in research, and in the area of production. “We scientists need to keep an open mind and orient our thinking and action in such a way that we exploit this potential for our field.” Bringing together knowledge, experience and creativity with artificial intelligence will lead to the development of new strengths.*

Das Interview in voller Länge finden Sie unter [uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/ingenieurwissenschaften/](http://uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/ingenieurwissenschaften/)  
The full length video can be found at [uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/engineering-sciences](http://uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/engineering-sciences)



**ZUR PERSON**  
PERSONAL PROFILE

Anne-Kathrin Laufmann organisiert das gesellschaftliche Engagement des SV Werder Bremen. Als CSR-Direktorin (Corporate Social Responsibility) hat sie diesen Bereich mit ihrem Team auf ein neues Level gehoben. Einfluss auf ihren Karrierestart hatte ihr Studium an der Universität Bremen. Im Praxisbüro des Fachbereichs Kulturwissenschaften erfuhr sie von einem Praktikum bei den Grün-Weißen und bewarb sich. „Ohne diese Ausschreibung wäre ich nicht da, wo ich bin“, sagt die Werder-Repräsentantin. Sie ist Mitglied im Verein Alumni der Universität Bremen.



1997



Anne-Kathrin Laufmann organizes activities in the area of social commitment for the sports club SV Werder Bremen. As CSR director (Corporate Social Responsibility), she and her team have taken this task to a new level. Her studies at the University of Bremen had a considerable influence on her career start. She heard about an internship at the Green-Whites from the practice office of the Faculty of Cultural Studies and applied. "Without hearing about the internship, I would not be where I am now," says the Werder representative. She is a member of the alumni association of the University of Bremen.



**ANNE-KATHRIN LAUFMANN**  
CSR-DIREKTORIN  
VON WERDER BREMEN  
CSR Director of Werder Bremen



**WAS KOMMT ...**  
WHAT WILL THE  
FUTURE BRING?

Von der Zukunft erhofft sich Anne-Kathrin Laufmann, dass die Gesellschaft nachhaltiger denkt und handelt und jeder einzelne mehr Verantwortung übernimmt. „Es gibt so viele Problemfelder, wie Naturkatastrophen aufgrund des Klimawandels sowie Terror oder rechte Tendenzen“, sagt die 38-Jährige. Insgesamt sollten die Menschen toleranter und respektvoller miteinander umgehen. „Das schaffen wir nur, wenn wir gemeinschaftlich zusammenhalten und eine Zukunft gestalten, die für unsere Kinder lebenswert ist und bleibt“, sagt die junge Mutter.

As for the future, Anne-Kathrin Laufmann hopes that society will think and act in a more sustainable way and that people will take on more individual responsibility. "There are so many problem areas, such as natural disasters brought on by climate change and terror or right-wing tendencies," says the 38-year-old. She thinks people should treat each other with more tolerance and respect. "We will only make it if we stick together and shape a future worth living for our children," says the young mother.

Das Interview in voller Länge finden Sie unter [uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/menschen-aus-politik-und-gesellschaft](http://uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/menschen-aus-politik-und-gesellschaft) / The full length video can be found at [uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/people-from-politics-and-society](http://uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/people-from-politics-and-society)





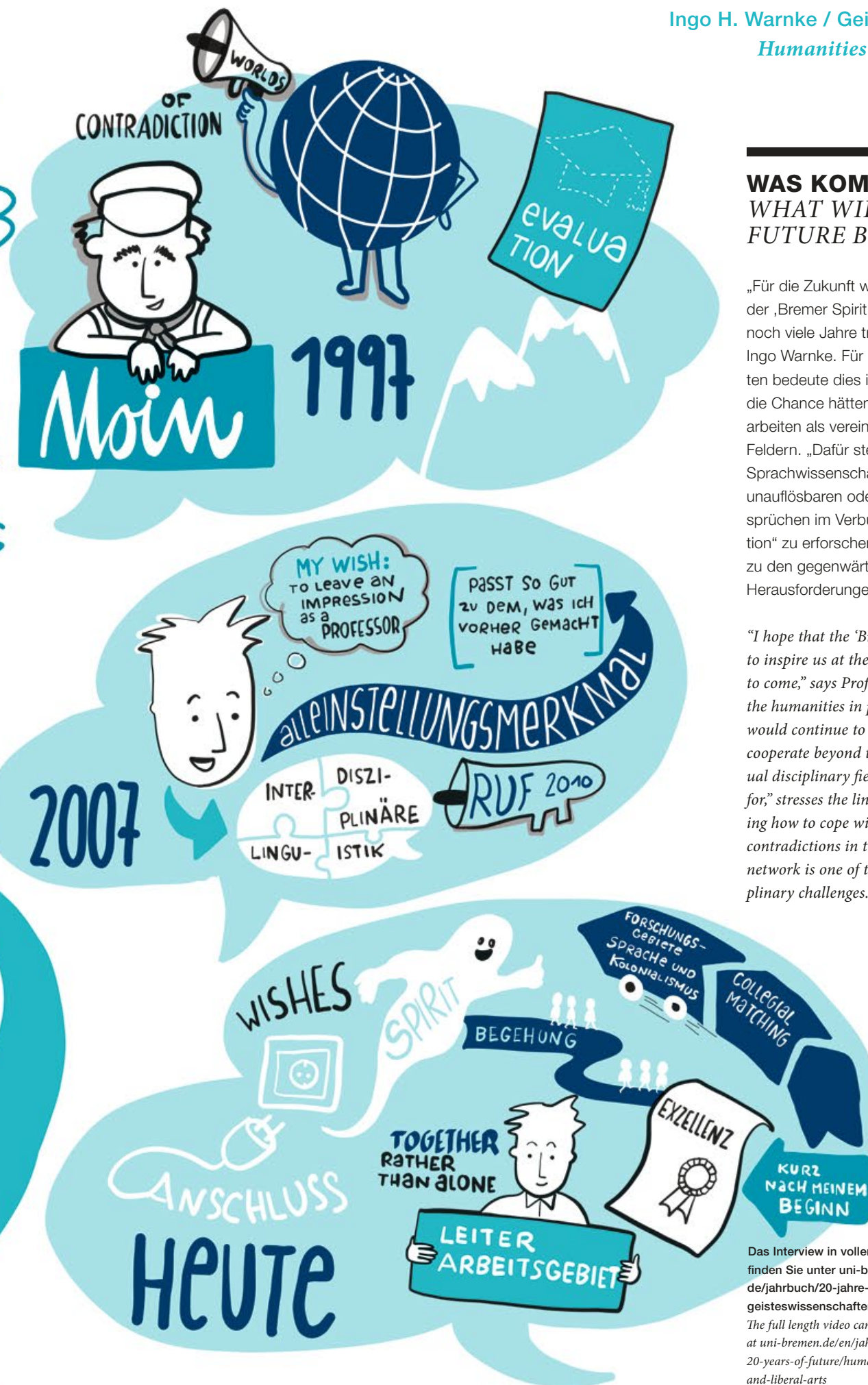
1997

**INGO H. WARNKE**  
PROFESSOR FÜR DEUTSCHE  
SPRACHWISSENSCHAFT  
UNTER EINSCHLUSS DER  
INTERDISZIPLINÄREN LINGUISTIK  
*Professor of German Linguistics including  
Interdisciplinary Linguistics*

**ZUR PERSON**  
PERSONAL PROFILE

„Moin“ – dieser Gruß war für Ingo Warnke neu, als der gebürtige Hesse im Jahr 2010 an die Universität Bremen kam. „Ich war sehr ange- tan von der Verbindlichkeit und Freundlichkeit, die sich dahinter verbirgt“, sagt der Linguist. An der Universität hat er nach seiner Ankunft sehr vom „Bremer Spirit“ und dem Erfolg in der Exzellenzinitiative profitiert. „Wir konn- ten unsere Forschungsgebiete deutlich mit- einander voranbringen.“ Warnke ist einer der Sprecher des geisteswissenschaftlichen For- schungsverbundes „Worlds of Contradiction“.

“Moin” – this hearty northern German greeting was new for Ingo Warnke, who as the native of Hesse, came to the University of Bremen in 2010. “I was very taken with the commitment and friendliness that lies behind this greeting,” says the linguist. Following his arrival, he benefited greatly from the “Bremen Spirit” and the University’s success in the Excel- lence Initiative. “We were able to significantly advance our research areas.” Warnke is one of the spokespeople of the humanities research network “Worlds of Contradiction”.



**WAS KOMMT ...  
WHAT WILL THE  
FUTURE BRING?**

„Für die Zukunft wünsche ich mir, dass der ‚Bremer Spirit‘ uns an der Universität noch viele Jahre trägt“, sagt Professor Ingo Warnke. Für die Geisteswissenschaf- ten bedeute dies insbesondere, dass sie die Chance hätten, mehr miteinander zu arbeiten als vereinzelt in ihren disziplinären Feldern. „Dafür stehe ich“, betont der Sprachwissenschaftler. Den Umgang mit unauflösbaren oder unaufgelösten Wider- sprüchen im Verbund „Worlds of Contradiction“ zu erforschen, gehört dabei für Warnke zu den gegenwärtigen interdisziplinären Herausforderungen.

“I hope that the ‘Bremen Spirit’ will continue to inspire us at the University for many years to come,” says Professor Ingo Warnke. For the humanities in particular, this means they would continue to enjoy opportunities to cooperate beyond the boundaries of individ- ual disciplinary fields. “That’s what I stand for,” stresses the linguist. For Warnke, explor- ing how to cope with irresolvable or unresolved contradictions in the “Worlds of Contradiction” network is one of the major current interdisci- plinary challenges.

Das Interview in voller Länge finden Sie unter [uni-bremen.de/ jahrbuch/20-jahre-zukunft/ geisteswissenschaften /](http://uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/geisteswissenschaften/) The full length video can be found at [uni-bremen.de/en/jahrbuch/ 20-years-of-future/humanities- and-liberal-arts](http://uni-bremen.de/en/jahrbuch/ 20-years-of-future/humanities- and-liberal-arts)





1997

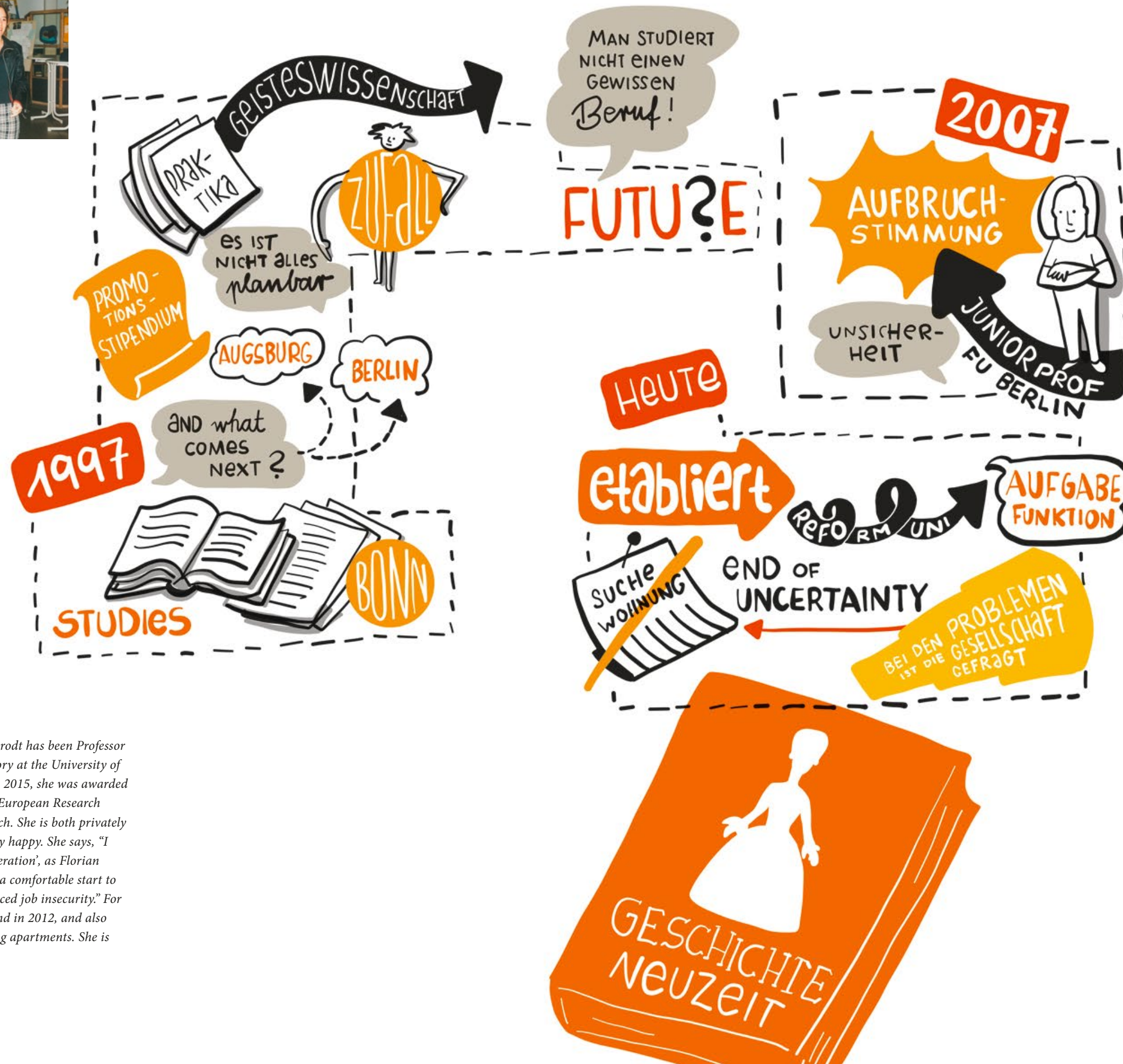
## REBEKKA VON MALLINCKRODT

PROFESSORIN FÜR GESCHICHTE DER FRÜHEN NEUZEIT  
*Professor of Early Modern History*

### ZUR PERSON PERSONAL PROFILE

Seit 2012 ist Rebekka von Mallinckrodt an der Universität Bremen Professorin für Geschichte der Frühen Neuzeit. Für ihre wissenschaftliche Arbeit wurde sie 2015 vom Europäischen Forschungsrat mit einem ERC Grant ausgezeichnet. Die Wissenschaftlerin ist privat und beruflich sehr glücklich. Sie sagt: „Ich gehöre zur Generation Golf, wie Florian Illies sie beschreibt. Wir sind komfortabel ins Leben gestartet, durchlebten dann aber berufliche Unsicherheiten.“ Das hat seit 2012 ein Ende, ebenso wie der häufige Wohnungswechsel. Dafür ist sie dankbar.

*Rebekka von Mallinckrodt has been Professor of Early Modern History at the University of Bremen since 2012. In 2015, she was awarded an ERC Grant by the European Research Council for her research. She is both privately and professionally very happy. She says, "I belong to the 'golf generation', as Florian Illies put it. We made a comfortable start to life, but then experienced job insecurity." For her, this came to an end in 2012, and also her continually moving apartments. She is thankful for that.*



### WAS KOMMT ... WHAT WILL THE FUTURE BRING?

Die Tradition der Universität Bremen als Reformuni ist Rebekka von Mallinckrodt sehr sympathisch. Das sei immer noch spürbar. Sie hat den Eindruck, die Universität möchte sich manchmal davon lösen. Die Geschichtswissenschaftlerin hofft, „dass die Universität als kritische Universität auch in Zukunft etwas zu sagen hat.“ Das sei eine ihrer gesellschaftlichen Aufgaben. „Sie sollte diese Tradition für sich als positiv begreifen und weiterführen.“

*Rebekka von Mallinckrodt has warmed to the University of Bremen's tradition of reform which is still noticeable today. Although she has the impression that the University sometimes wants to break with this. The historian hopes "that as a critically thinking institution, the University will continue to have something to say in the future." That is one of its social commitments. "We should see the positive aspects of this tradition and hold onto it."*

Das Interview in voller Länge finden Sie unter [uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/geisteswissenschaften/](http://uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/geisteswissenschaften/)  
The full length video can be found at [uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/humanities-and-liberal-arts](http://uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/humanities-and-liberal-arts)







1997

## EVA QUANTE-BRANDT BREMER SENATORIN Senator of Bremen

### ZUR PERSON PERSONAL PROFILE

Seit 2015 ist Professorin Eva Quante-Brandt Bremens Senatorin für Wissenschaft, Gesundheit und Verbraucherschutz. Von 1991 bis 2011 war sie an der Universität Bremen wissenschaftlich tätig, zuletzt leitete sie als Professorin die Akademie für Arbeit und Politik (heute: zap). Lebenslanges Lernen ist eines ihrer zentralen Themen. Ihr Buch darüber heißt „Schlüssel zur Freiheit“. Die 58-jährige SPD-Politikerin ist seit 2011 in unterschiedlichen Ämtern für das Land tätig gewesen. Sie ist verheiratet und hat zwei erwachsene Töchter.

Since 2015, Professor Eva Quante-Brandt has held the office of Senator for Science, Health and Consumer Protection in Bremen. From 1991 to 2011, she worked as a researcher at the University of Bremen, eventually as a professor leading the Academy of Labor and Politics (today: zap). Lifelong learning is one of her central themes. She has authored a book about it called "Schlüssel zur Freiheit" [Key to Freedom]. Since 2011, the 58-year-old SPD politician has held various public offices. She is married and has two adult daughters.



### WAS KOMMT ... WHAT WILL THE FUTURE BRING?

Eva Quante-Brandt wünscht sich, dass in der gut angewählten Universität auch in Zukunft die Studierendenzahlen auf hohem Niveau bleiben und dass die Universität ihr Studienangebot erweitert. „Die Universität wird forschungsstark bleiben und sich auf diesem Gebiet weiterentwickeln“, ist sie sich sicher. Für das Land wünscht sie sich, dass Wissenschaft noch deutlicher in die Stadt hineingetragen wird und die Universität ihre Kooperation mit der Wirtschaft und der Zivilgesellschaft verstärkt.

Eva Quante-Brandt hopes that the number of students will remain at a high level in the future and that the University will expand its range of study programs. "The University will remain strong in research and develop further in this area," she says. As for the city state of Bremen, she hopes that the citizens will be able to benefit even more from science transfer and that the University will intensify its cooperation with local businesses and civil society.

Das Interview in voller Länge finden Sie unter [uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/menschen-aus-politik-und-gesellschaft](http://uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/menschen-aus-politik-und-gesellschaft) / The full length video can be found at [uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/people-from-politics-and-society](http://uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/people-from-politics-and-society)



# KERSTIN SCHILL

## PROFESSORIN FÜR INFORMATIK

Professor of Computer Science



### ZUR PERSON

#### PERSONAL PROFILE

Im Senat der Deutschen Forschungsgemeinschaft vertritt Professorin Kerstin Schill die Informatik für ganz Deutschland. An der Universität Bremen ist sie Dekanin ihres Fachbereichs, leitet die Arbeitsgruppe Kognitive Neuroinformatik und ist Sprecherin des Wissenschaftsschwerpunktes Minds, Media, Machines. „Spannende Ämter, die mir Spaß machen“, betont sie. Als Kerstin Schill 2003 den Ruf aus Bremen erhielt, kam sie

von einem, wie sie sagt, anonymen Münchner „Universitätsgiganten“. Sie erlebte in der Hansestadt eine ganz andere Wertschätzung, die sie begeisterte.

*Professor Kerstin Schill is a Senate member of the German Research Foundation where she represents computer science for the whole of Germany. She is Dean of her Faculty at the University of Bremen, heads the research*

*group Cognitive Neuroinformatics, and is spokesperson for the high-profile area Minds, Media, Machines. “Exciting jobs that I enjoy doing,” she emphasizes. When in 2003 Kerstin Schill received her appointment, she came from what she calls an anonymous “university giant” in Munich. In Bremen, she has experienced a very different situation which she appreciates greatly.*

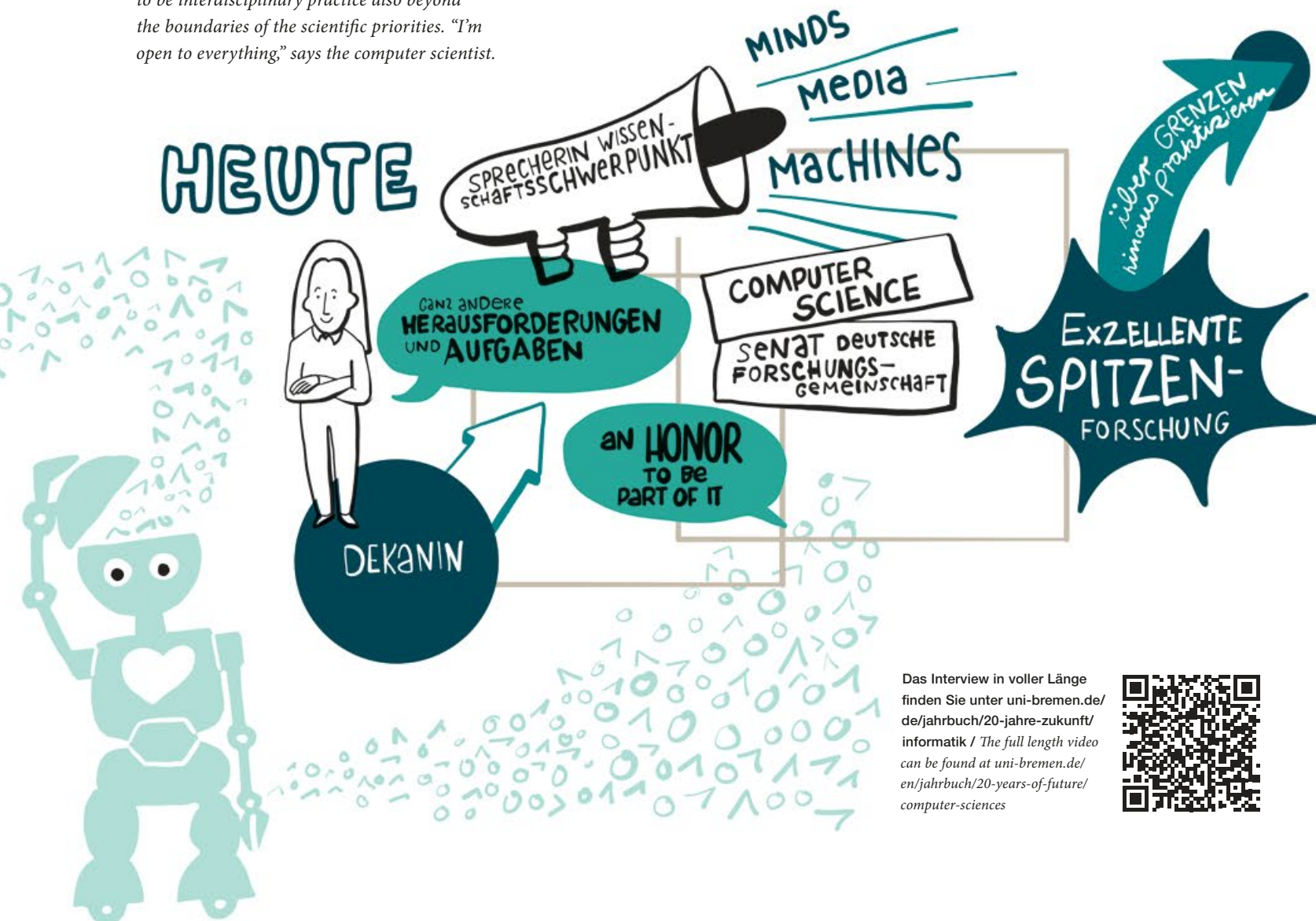
### WAS KOMMT ... WHAT WILL THE FUTURE BRING?

Kerstin Schill ist sich sicher, dass die Universität Bremen auch in Zukunft erfolgreich in Forschung und Lehre sein wird. „Unsere Fachbereiche und Wissenschaftsschwerpunkte machen eine exzellente Spitzenforschung.“ Das werde die Universität auch künftig über die Grenzen der Wissenschaftsschwerpunkte hinaus interdisziplinär praktizieren. „Ich bin offen für alles“, sagt die Informatikerin.

*Kerstin Schill is confident that the University of Bremen will continue to be successful in research and teaching in the future. “Our Faculties and high-profile research conduct excellent top-level research.” This will continue to be interdisciplinary practice also beyond the boundaries of the scientific priorities. “I’m open to everything,” says the computer scientist.*



1997



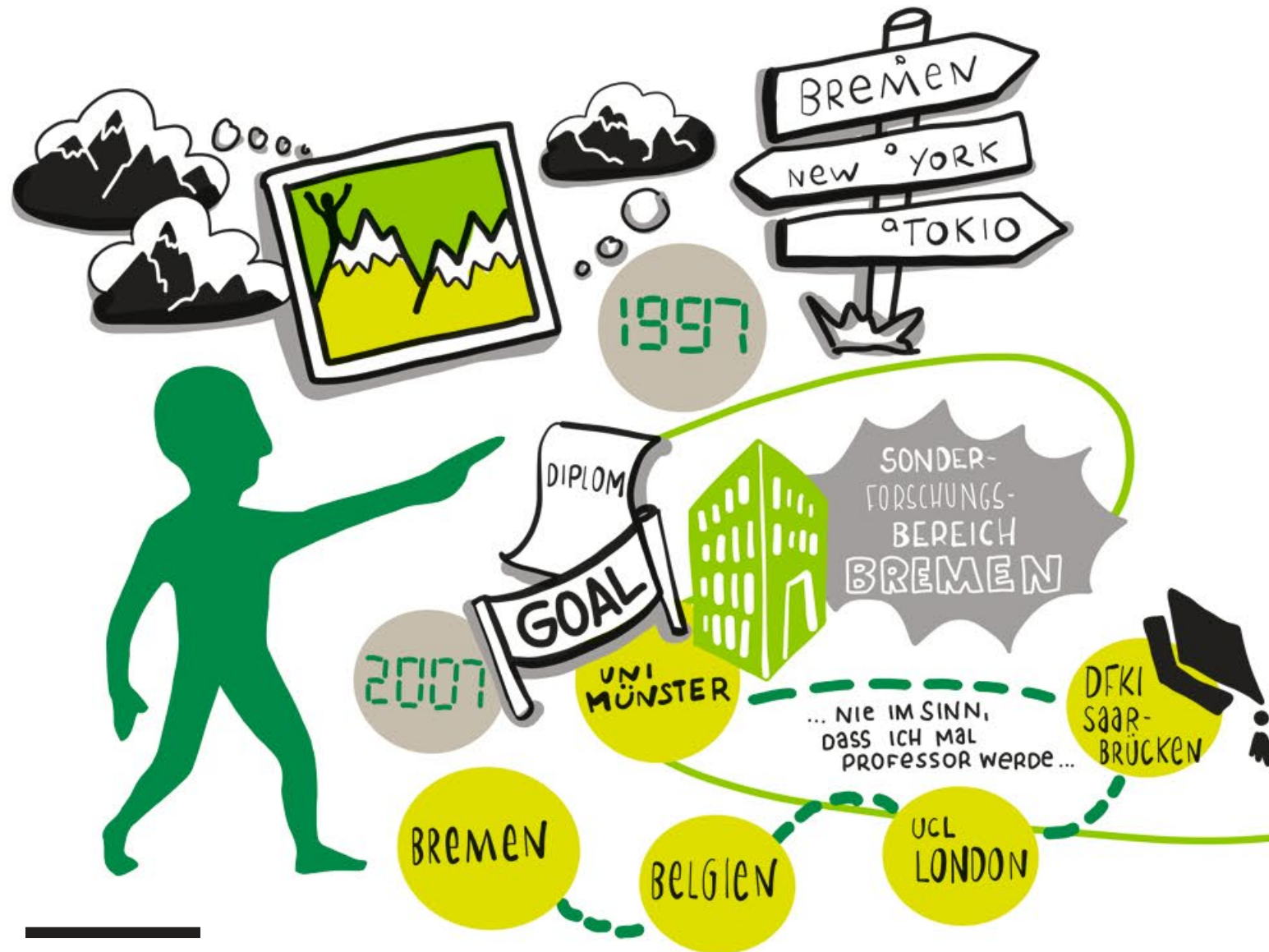
Das Interview in voller Länge finden Sie unter [uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/informatik/](http://uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/informatik/) The full length video can be found at [uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/computer-sciences](http://uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/computer-sciences)



# JOHANNES SCHÖNING

## PROFESSOR FÜR INFORMATIK

Professor of Computer Science



### ZUR PERSON

#### PERSONAL PROFILE

Nach Zwischenstationen in London und Belgien ist der Geoinformatiker Johannes Schöning 2016 an die Universität Bremen gekommen. Hier hat er mit einer Lichtenberg-Professur der Volkswagenstiftung seine Arbeitsgruppe Mensch-Maschine-Interaktion aufgebaut. Sie erforscht unter anderem die Schnittstellen zwischen Navigationssystemen und menschlichem Orientierungssinn. Professor Schöning fühlt sich mit seiner Familie in

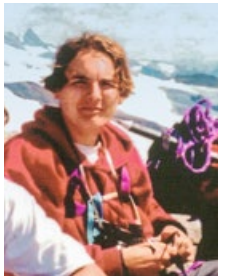
Bremen wohl. Als passionierter Bergsteiger wünscht er sich allerdings ein paar Gipfel, die höher als die Deichkrone sind.  
*Following intermediate stops in London and Belgium, the geoinformatics scholar, Johannes Schöning, came to the University of Bremen in 2016 where he established his research group "Human-Machine Interaction" with a Lichtenberg Professorship funded by the Volks-*

*wagen Foundation. Among other things, the group explores the interfaces between navigation systems and human orientation. Professor Schöning and his family have settled easily in Bremen. Although as a passionate mountaineer he sometimes dreams of peaks a little higher than the Weser dike.*

### WAS KOMMT ... WHAT WILL THE FUTURE BRING?

„Für die nächsten Jahre müssen wir schauen, wie wir den Exzellenzstatus wiederbekommen“, sagt Professor Schöning. „Mit der Informatik haben wir einen tollen, starken Fachbereich, in dem wir dazu beitragen können.“ Er wünscht sich, dass die Doktoranden in seiner Arbeitsgruppe ihre Arbeiten erfolgreich abschließen können, und ist gespannt darauf, wie sie dann durch Deutschland, Europa und in die Welt gehen.

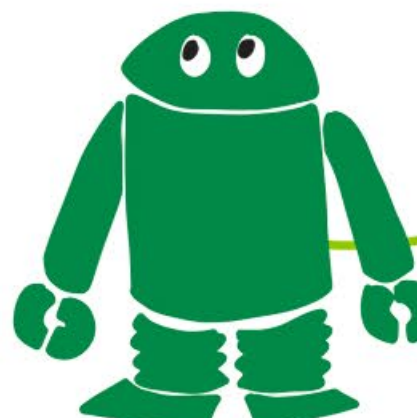
*“For the next few years, we have to see how we can regain the excellence status,” says Professor Schöning. “With computer science, we have a great, strong Faculty in which we can make an important contribution.” He hopes that his doctoral students can successfully complete their work and is looking forward to seeing how they will then pursue careers in Germany, Europe, and worldwide.*



1997



Das Interview in voller Länge finden Sie unter [uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/informatik/](http://uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/informatik/) The full length video can be found at [uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/computer-sciences](http://uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/computer-sciences)



**ZUR PERSON**  
PERSONAL PROFILE

Sarah Kumpf arbeitet als freiberufliche Journalistin, Moderatorin, Medientrainerin und Coach. Nach ihrer Ausbildung bei Radio Bremen war sie ein Jahr als ARD-Hörfunkkorrespondentin in Washington (USA). Kumpf absolvierte ihren Master in Medien- und Kommunikationswissenschaften an der Universität und zog dafür im Jahr 2007 von Dortmund in die Hansestadt. „Bremen hat mir das Ankommen leicht gemacht“, sagt sie. Ihren damaligen Professor beschreibt sie als streng. Letztlich habe sie dadurch aber viel gelernt im Studium. „Das möchte ich nicht missen.“

*Sarah Kumpf works as a freelance journalist, moderator, media trainer and coach. After training at Radio Bremen, she spent a year as an ARD radio correspondent in Washington (USA). On completing her Masters in Media and Communication Sciences, she moved from Dortmund to the Hanseatic City in 2007. „Bremen made my arrival easy,“ she says. She describes her former professor as strict. But because of that in the end she learned a lot during her studies. „An experience I wouldn’t wanted to have missed that.“*



1997



**SARAH KUMPF**  
JOURNALISTIN

Journalist



**WAS KOMMT ...**  
WHAT WILL THE FUTURE BRING?

„Bremen und das liebe Geld“ – dieses Thema beschäftigt die Journalistin, wenn sie an die Zukunft denkt. „Wie geht es mit dem Bundesland und seinen knappen Ressourcen weiter?“, fragt sie sich. Wie gehen wir als Gesellschaft mit den Problemen um, die dadurch entstehen? Und: Wie kann sich das Bundesland „aufrappeln“? Sarah Kumpf fühlt sich trotz dieser Problematik in der Hansestadt wohl. Das gilt auch für ihren Job, in dem sie sich als Hörfunk-, Online- und Fernsehjournalistin für die Zukunft gut aufgestellt fühlt.

“Bremen and the precious money” – this is the topic that first comes to mind when Sarah Kumpf thinks about the future. “What effect will its scarce resources have on the federal state in future?”, she wonders. How do we as a society deal with the resulting problems? And: How will the state manage to “pick up”? Despite these problems, Sarah Kumpf enjoys living in the Hanseatic City. The same goes for her job in which she feels well positioned for the future as a radio, online, and TV journalist.

Das Interview in voller Länge finden Sie unter [uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/menschen-aus-politik-und-gesellschaft](http://uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/menschen-aus-politik-und-gesellschaft) / The full length video can be found at [uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/people-from-politics-and-society](http://uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/people-from-politics-and-society)





**ZUR PERSON**  
PERSONAL PROFILE

Professor Gerold Wefer ist seit 1985 an der Universität Bremen. Er hat den Fachbereich Geowissenschaften mit aufgebaut und das MARUM – Zentrum für Marine Umweltwissenschaften der Universität gegründet. Dessen weltweit einzigartige Meeresforschung wird als Cluster im Rahmen der Exzellenzinitiative gefördert. Bevor Wefer in Kiel studierte und seine wissenschaftliche Karriere begann, war er Beamter bei der Deutschen Bundesbahn. Sein Abitur machte er über den zweiten Bildungsweg. Die Leitung des MARUM hat Wefer im Jahr 2012 an Professor Michael Schulz übergeben.

*Professor Gerold Wefer has been at the University of Bremen since 1985. He helped set up the Faculty of Geosciences and founded the MARUM – Center for Marine Environmental Sciences of the University Bremen. Its internationally unique marine research is supported as a cluster within the framework of the Excellence Initiative. Before studying in Kiel and launching his scientific career, Wefer worked as an official of the publically owned Deutsche Bundesbahn. He obtained his high school diploma via a “second-chance” educational pathway. In 2012, Wefer handed over the leadership of MARUM to Professor Michael Schulz.*

**GEROLD WEFER**  
PROFESSOR  
FÜR ALLGEMEINE  
GEOLOGIE UND  
MEERESGEOLOGIE  
*Professor of General Geology  
and Marine Geology*



1997



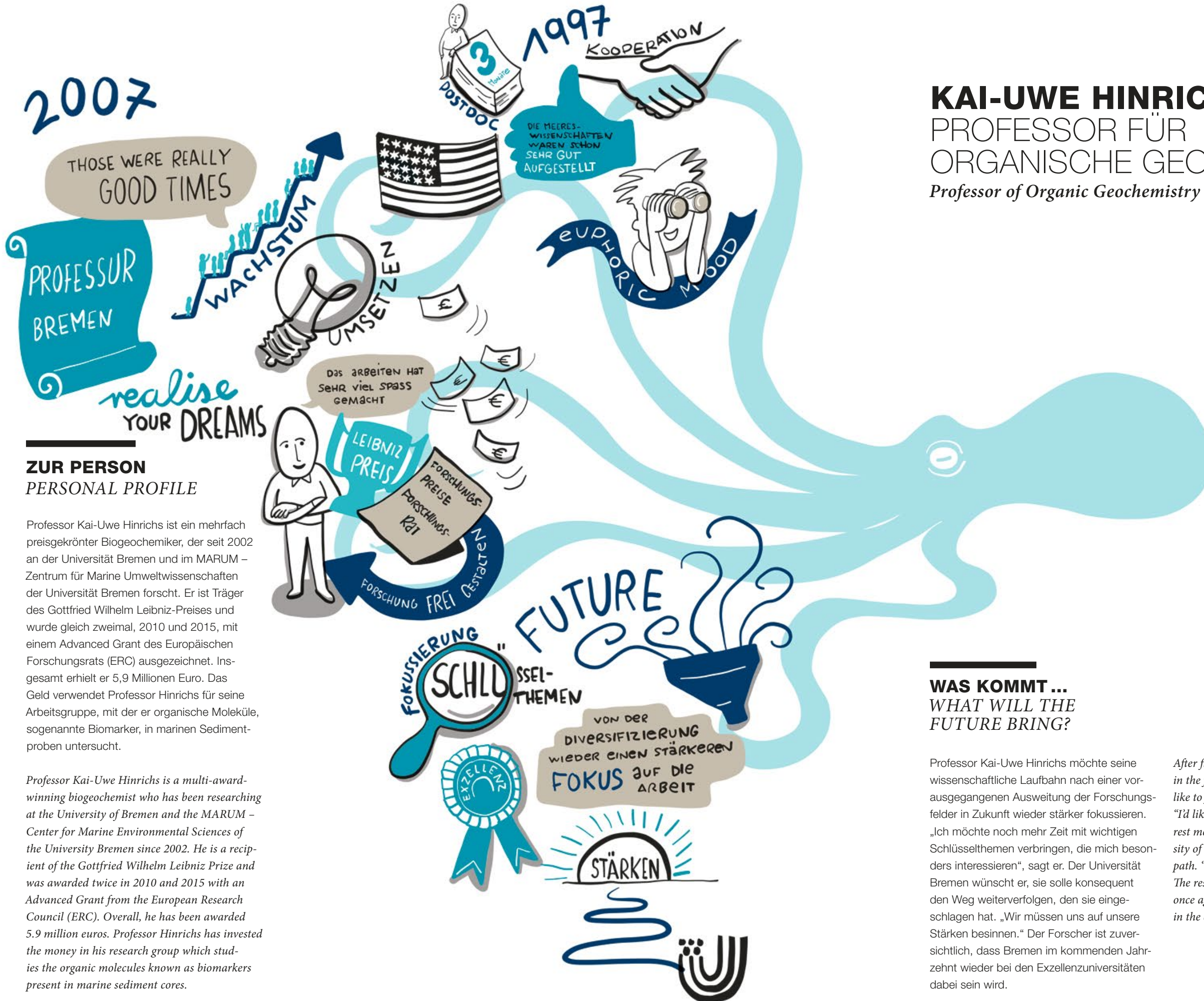
**WAS KOMMT ...**  
WHAT WILL THE  
FUTURE BRING?

Gerold Wefer schaut stets positiv in die Zukunft. Deshalb ist er optimistisch, dass es mit der Universität Bremen erfolgreich weitergeht. „Wir dürfen uns nicht von Rückschlägen beeinflussen lassen, wie jüngst in der Exzellenzstrategie“, sagt er. Die Universität habe so viele Stärken. Auf diese müsse sie sich besinnen und ihren Weg konsequent weitergehen. Der Wissenschaftler rät, den Schwerpunkt vor allem auf die Nachwuchsförderung zu legen. „Wir sollten junge Forschende motivieren und unterstützen“, sagt er, „das zahlt sich langfristig aus.“

*Gerold Wefer always looks positively to the future. He therefore is optimistic that the University of Bremen will continue to be successful in the future. “We mustn’t let ourselves be influenced by setbacks like recently in the Excellence Strategy,” he says. The University has so many strengths. It should reflect on these and not get distracted. The renowned scientist advises on focusing on especially promoting young talent. “We should motivate and support young researchers,” he says, “it will pay off in the long term.”*

Das Interview in voller Länge finden Sie unter [uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-jahre-zukunft/meereswissenschaften/](http://uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-jahre-zukunft/meereswissenschaften/)  
The full length video can be found at [uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/marine-sciences](http://uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/marine-sciences)





**ZUR PERSON**  
PERSONAL PROFILE

Professor Kai-Uwe Hinrichs ist ein mehrfach preisgekrönter Biogeochemiker, der seit 2002 an der Universität Bremen und im MARUM – Zentrum für Marine Umweltwissenschaften der Universität Bremen forscht. Er ist Träger des Gottfried Wilhelm Leibniz-Preises und wurde gleich zweimal, 2010 und 2015, mit einem Advanced Grant des Europäischen Forschungsrats (ERC) ausgezeichnet. Insgesamt erhielt er 5,9 Millionen Euro. Das Geld verwendet Professor Hinrichs für seine Arbeitsgruppe, mit der er organische Moleküle, sogenannte Biomarker, in marinen Sedimentproben untersucht.

Professor Kai-Uwe Hinrichs is a multi-award-winning biogeochemist who has been researching at the University of Bremen and the MARUM – Center for Marine Environmental Sciences of the University Bremen since 2002. He is a recipient of the Gottfried Wilhelm Leibniz Prize and was awarded twice in 2010 and 2015 with an Advanced Grant from the European Research Council (ERC). Overall, he has been awarded 5.9 million euros. Professor Hinrichs has invested the money in his research group which studies the organic molecules known as biomarkers present in marine sediment cores.

**KAI-UWE HINRICHS**  
PROFESSOR FÜR  
ORGANISCHE GEOCHEMIE  
*Professor of Organic Geochemistry*



1997

**WAS KOMMT ...**  
WHAT WILL THE  
FUTURE BRING?

Professor Kai-Uwe Hinrichs möchte seine wissenschaftliche Laufbahn nach einer vorangegangenen Ausweitung der Forschungsfelder in Zukunft wieder stärker fokussieren. „Ich möchte noch mehr Zeit mit wichtigen Schlüsselthemen verbringen, die mich besonders interessieren“, sagt er. Der Universität Bremen wünscht er, sie solle konsequent den Weg weiterverfolgen, den sie eingeschlagen hat. „Wir müssen uns auf unsere Stärken besinnen.“ Der Forscher ist zuversichtlich, dass Bremen im kommenden Jahrzehnt wieder bei den Exzellenzuniversitäten dabei sein wird.

After first expanding his current research lines, in the future Professor Kai-Uwe Hinrichs would like to focus more on important key issues. “I’d like to spend more time on topics that interest me the most,” he says. He hopes the University of Bremen will consistently pursue its own path. “We have to reflect on our strengths.” The researcher is confident that Bremen will once again be among the excellence universities in the coming decade.

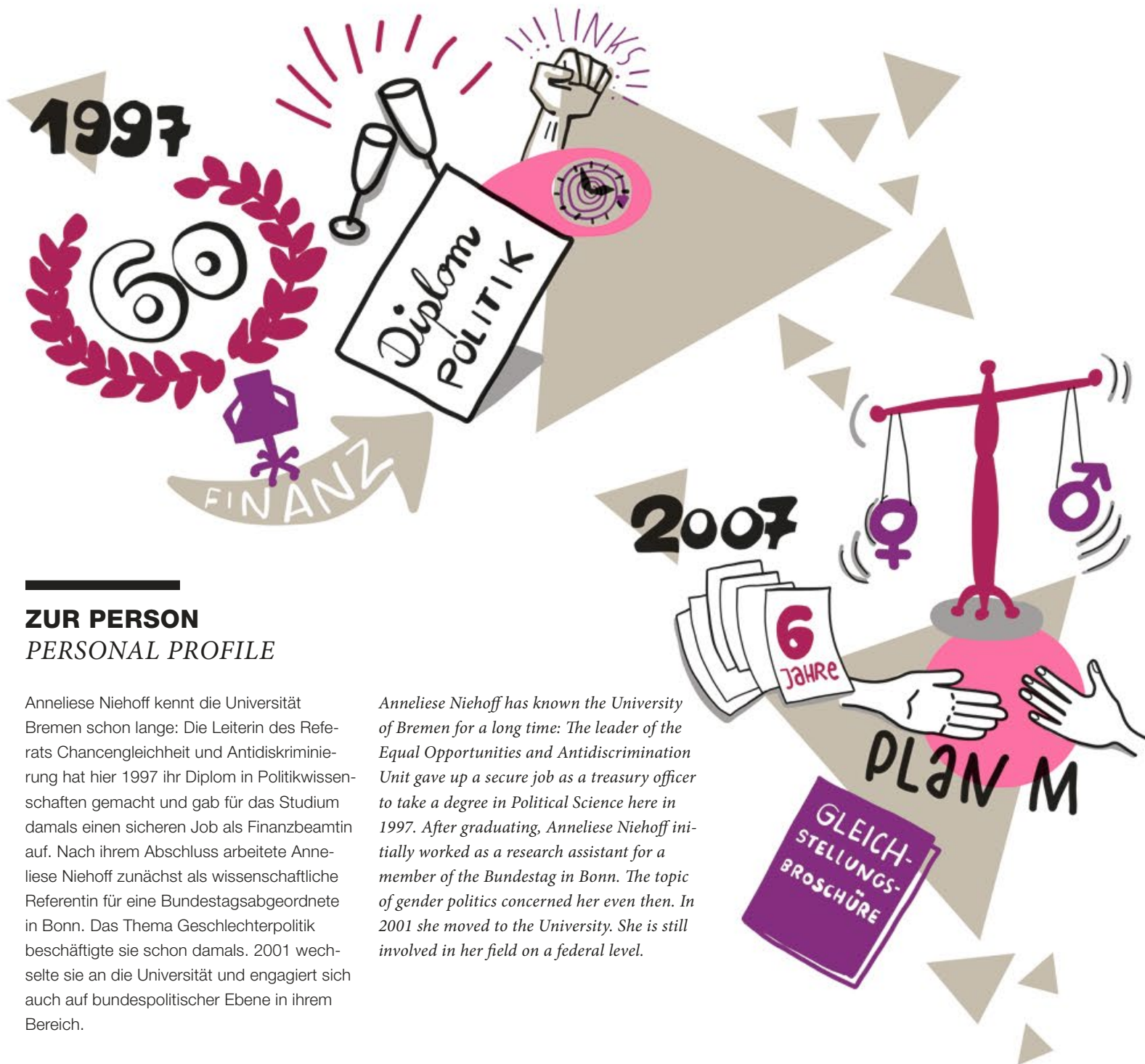
Das Interview in voller Länge finden Sie unter [uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/meereswissenschaften/](http://uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/meereswissenschaften/) The full length video can be found at [uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/marine-sciences](http://uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/marine-sciences)



# ANNELIESE NIEHOFF

## LEITERIN DES REFERATS CHANCENGLEICHHEIT UND ANTIDISKRIMINIERUNG

Leader of the Equal Opportunities and Antidiscrimination Unit



### ZUR PERSON PERSONAL PROFILE

Anneliese Niehoff kennt die Universität Bremen schon lange: Die Leiterin des Referats Chancengleichheit und Antidiskriminierung hat hier 1997 ihr Diplom in Politikwissenschaften gemacht und gab für das Studium damals einen sicheren Job als Finanzbeamtin auf. Nach ihrem Abschluss arbeitete Anneliese Niehoff zunächst als wissenschaftliche Referentin für eine Bundestagsabgeordnete in Bonn. Das Thema Geschlechterpolitik beschäftigte sie schon damals. 2001 wechselte sie an die Universität und engagiert sich auch auf bundespolitischer Ebene in ihrem Bereich.

*Anneliese Niehoff has known the University of Bremen for a long time: The leader of the Equal Opportunities and Antidiscrimination Unit gave up a secure job as a treasury officer to take a degree in Political Science here in 1997. After graduating, Anneliese Niehoff initially worked as a research assistant for a member of the Bundestag in Bonn. The topic of gender politics concerned her even then. In 2001 she moved to the University. She is still involved in her field on a federal level.*

### WAS KOMMT ... WHAT WILL THE FUTURE BRING?

„Wenn ich an die Zukunft denke, habe ich die Befürchtung, dass freiheitlich demokratische Errungenschaften in unserer Gesellschaft gefährdet sind“, sagt Anneliese Niehoff. Als Beispiel nennt die Leiterin des Referats Chancengleichheit und Antidiskriminierung der Universität Bremen die Zunahme rechtsnationalistischer Bewegungen. Gleichzeitig hat die 51-Jährige die Hoffnung, dass die Menschen diese gesamtgesellschaftliche Situation annehmen und sich den Herausforderungen mit Klarheit, Verantwortung und Engagement stellen werden.

*“When I think about the future, I sometimes fear that liberal democratic achievements in our society are becoming endangered,” says Anneliese Niehoff. As an example, the leader of the Equal Opportunities and Anti-Discrimination Unit of the University of Bremen mentions the increase in right-wing nationalist movements. At the same time, the 51-year-old hopes that people will eventually reverse such trends and face the challenges with clarity, responsibility and commitment.*



1997



Das Interview in voller Länge finden Sie unter [uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/chancengleichheit/](http://uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/chancengleichheit/)  
The full length video can be found at [uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/equal-opportunities](http://uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/equal-opportunities)



# ANNA FÖRSTER

## PROFESSORIN FÜR KOMMUNIKATIONSNETZWERKE

*Professor of Communication Networks*

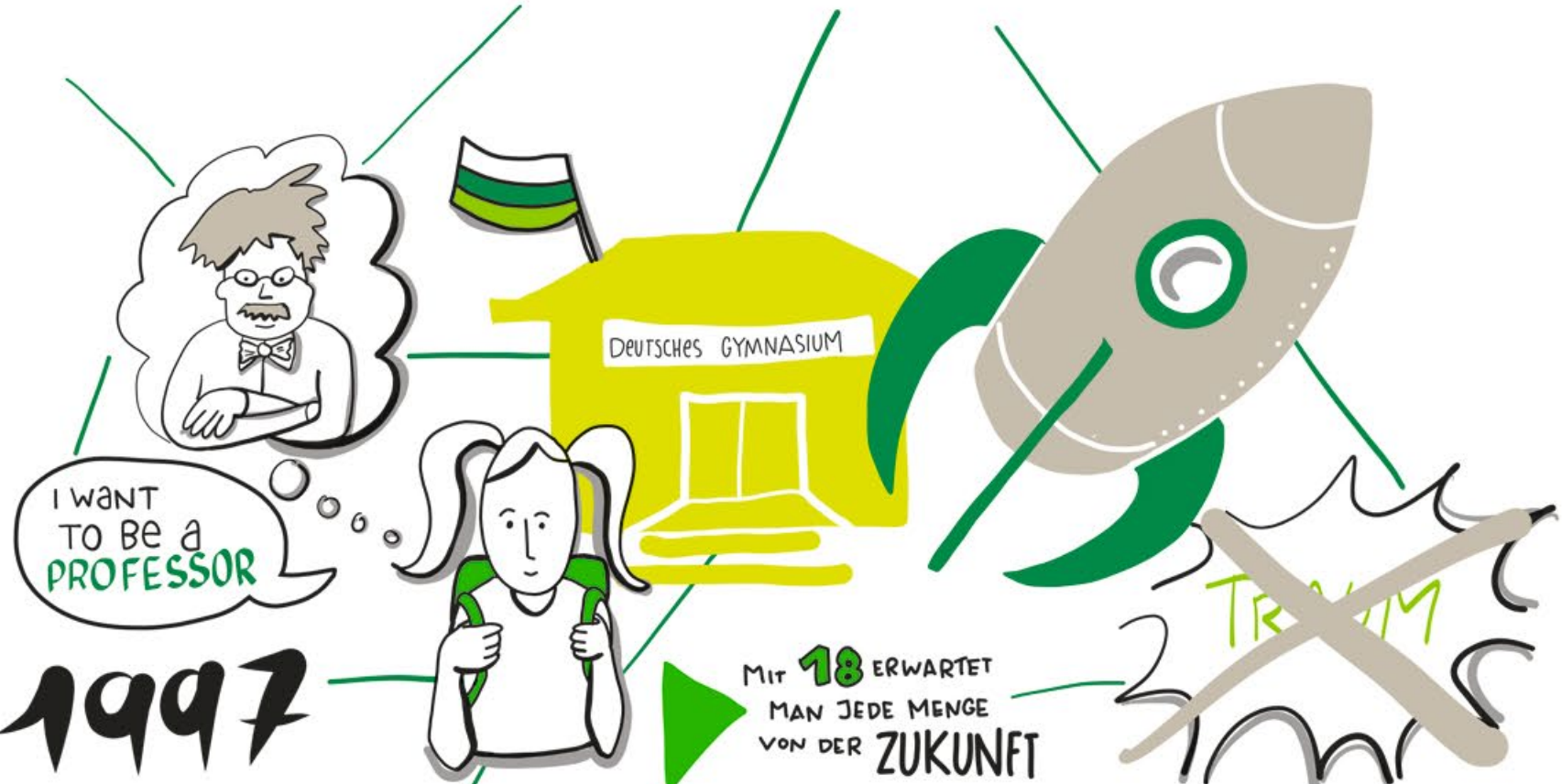
### WAS KOMMT ... WHAT WILL THE FUTURE BRING?

„Die Universität Bremen hat ein sehr großes Potenzial, sich weiterzuentwickeln und sich in wichtigen Themen richtig gut zu positionieren.“ Davon ist die Informatikerin überzeugt. Als Beispiele nennt sie Nachhaltigkeit, Klimawandel und Raumfahrt. Von der Gesellschaft wünscht sich Anna Förster, dass „wir uns in Zukunft ernsterhaft mit dem Problem des Klimawandels auseinandersetzen“. Dafür werden viele Kompromisse notwendig sein, ist sie sich sicher. „Ich hoffe, dass alle Leute an einem Strang ziehen.“

“The University of Bremen has enormous potential to develop further and position itself well in important thematic areas.” The computer scientist is convinced of that, quoting examples like sustainability, climate change and space travel. Anna Förster expects of society that “in the future we will take the problem of climate change more seriously”. She realizes this will entail making compromises. “I hope everyone pulls together.”



1997



### ZUR PERSON PERSONAL PROFILE

Professorin Anna Förster hat in ihrer bulgarischen Heimat Sofia Informatik studiert. „Für Frauen damals nichts Ungewöhnliches“, sagt die 38-Jährige. Das hat sie später in Berlin und auch an der Universität Bremen anders erlebt. „Inzwischen haben Frauen aber die Attraktivität des Faches erkannt“, sagt die Forscherin, die 2015 eine Professur an der Universität Bremen antrat. Sie untersucht und plant im Fachbereich Physik/Elektrotechnik nachhaltige Kommunikationsnetze. Dazu gehören intelligente Städte, Stromnetze und Wohnungen.

*Professor Anna Förster studied Computer Science in her home town of Sofia, Bulgaria. “Nothing unusual for women at that time,” says the 38-year-old. Later she was to experience things differently in Berlin and at the University of Bremen. “In the meantime, however, women have recognized the attractiveness of the subject,” says the researcher, who took up a professorship at the University of Bremen in 2015. She researches and plans sustainable communication networks in the Faculty of Physics/Electrical Engineering. These include smart cities, power grids and homes.*



Das Interview in voller Länge finden Sie unter [uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/chancengleichheit/](http://uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/chancengleichheit/) The full length video can be found at [uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/equal-opportunities](http://uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/equal-opportunities)

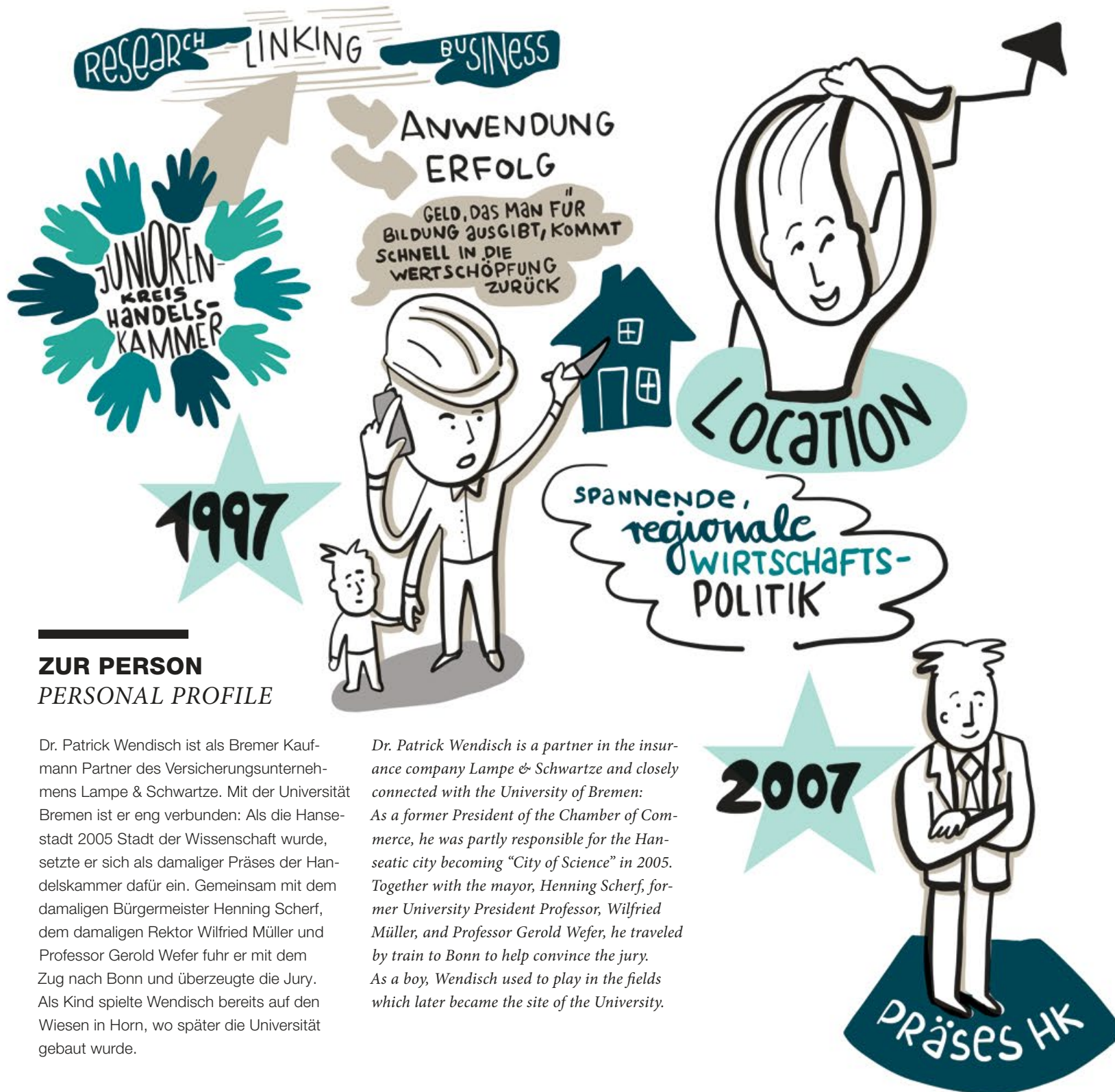




# DR. PATRICK WENDISCH

## BREMER KAUFMANN

Bremen Businessman



### ZUR PERSON PERSONAL PROFILE

Dr. Patrick Wendisch ist als Bremer Kaufmann Partner des Versicherungsunternehmens Lampe & Schwartz. Mit der Universität Bremen ist er eng verbunden: Als die Hansestadt 2005 Stadt der Wissenschaft wurde, setzte er sich als damaliger Präses der Handelskammer dafür ein. Gemeinsam mit dem damaligen Bürgermeister Henning Scherf, dem damaligen Rektor Wilfried Müller und Professor Gerold Wefer fuhr er mit dem Zug nach Bonn und überzeugte die Jury. Als Kind spielte Wendisch bereits auf den Wiesen in Horn, wo später die Universität gebaut wurde.

Dr. Patrick Wendisch is a partner in the insurance company Lampe & Schwartz and closely connected with the University of Bremen: As a former President of the Chamber of Commerce, he was partly responsible for the Hanseatic city becoming "City of Science" in 2005. Together with the mayor, Henning Scherf, former University President Professor, Wilfried Müller, and Professor Gerold Wefer, he traveled by train to Bonn to help convince the jury. As a boy, Wendisch used to play in the fields which later became the site of the University.

### WAS KOMMT ... WHAT WILL THE FUTURE BRING?

„Ich glaube, dass es relativ einfach ist, eine sichere Zukunft zu entwickeln“, sagt Dr. Patrick Wendisch ganz optimistisch. Voraussetzung ist für den Bremer Kaufmann ein rationales Handeln, das sich an einer hohen Wissenschaftlichkeit orientiert und nicht an politischen Ideologien oder irrationalen Gefühlen. „Wenn wir mehr Expertenwissen in der Politik hätten, hätte ich weniger Angst vor der Zukunft“, sagt der 60-Jährige. Trotz allem denkt er: „Heute ist die Zukunft besser als früher.“

“I don't think it will be too difficult to develop a secure future,” says Dr. Patrick Wendisch, full of optimism. The prerequisite for the Bremen businessman is rational action based on a high level of scientific knowledge, rather than political ideologies or emotions. “If we had more expert knowledge in politics, I would be less afraid of the future,” says the 60-year-old. Despite everything, he thinks: “Today the future looks better than ever.”



1997



Das Interview in voller Länge finden Sie unter [uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/menschen-aus-politik-und-gesellschaft](http://uni-bremen.de/jahrbuch/20-jahre-zukunft/menschen-aus-politik-und-gesellschaft) / The full length video can be found at [uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/people-from-politics-and-society](http://uni-bremen.de/en/jahrbuch/20-years-of-future/people-from-politics-and-society)



# Die Universität auf einen Blick

## *The University at a Glance*

Rund 23.000 Menschen lernen, lehren, forschen und arbeiten an der Universität Bremen. Sie bietet mit gut 100 Studiengängen ein breites Fächerangebot. Mit dem Forschenden Lernen hat sie das Projektstudium – eine Besonderheit aus ihrer Gründerzeit – neu interpretiert. In den Naturwissenschaften, Ingenieurwissenschaften, den Sozial- und Geisteswissenschaften und in der Lehrerbildung setzt die Universität auf fächerübergreifende Zusammenarbeit und exzellente Forschung. 2012 wurde sie als eine von elf Universitäten als Exzellenzuniversität ausgezeichnet.

Die hervorragende Forschungsqualität verdankt die Universität unter anderem der engen Zusammenarbeit mit zahlreichen Forschungsinstituten auf dem Campus und in der Region. In der 2016 gegründeten U Bremen Research Alliance sind neben der Universität Mitgliedseinrichtungen aller großen deutschen Wissenschaftsorganisationen versammelt. Die Kompetenz und Dynamik der Universität haben immer mehr Forschungseinrichtungen und Unternehmen in den Technologiepark Bremen rund um den Campus gelockt. Dadurch ist hier ein bundesweit bedeutender Hightechstandort gewachsen, an dem sich über 500 Firmen und wissenschaftliche Einrichtungen angesiedelt haben.

⇒ *Around 23,000 people learn, teach, research and work at the University of Bremen. The University offers a wide range of subjects with over 100 degree programs. With its focus on research-based learning, it has reinterpreted studying in projects – a distinguishing feature of its foundation years. In science, engineering, social sciences, humanities and teacher education, the University relies on interdisciplinary collaboration and excellent research. In 2012, it was honored as one of eleven universities to be named a “University of Excellence”.*

*The University owes its excellent research quality, among other factors, to the close cooperation with numerous research institutes on campus and in the region. The U Bremen Research Alliance, founded in 2016, brings together members of all major German science organizations and the University. The competence and dynamics of the University have attracted more and more research institutions and companies to the Bremen Technology Park around the campus. As a result, an important nationwide, high-tech location has grown here where over 500 companies and scientific institutions have settled.*

### LINKS

 [uni-bremen.de](http://uni-bremen.de)  
[uni-bremen.de/en](http://uni-bremen.de/en)  
[uni-bremen.de/research-alliance](http://uni-bremen.de/research-alliance)

[technologiepark-bremen.de](http://technologiepark-bremen.de)



#unibremen

### Zahl der Studierenden / *Number of students*

**19.500** Studierende / *Students*

51 % Studentinnen / *Female students*

12 % Internationale Studierende / *International students*

### Studierende nach Wissenschaftsbereichen / *Students according to academic field*

7.700 Natur- und Ingenieurwissenschaften / *Natural Sciences and Engineering*

11.800 Sozial- und Geisteswissenschaften / *Social Sciences and the Humanities and the Liberal Arts*

15 % Lehramtsstudierende / *Student Teacher Education*

(Übrige: Promotionsstudierende und Zertifikate  
*Others: Doctoral studies and certificate courses*)

### Studierende nach Bundesländern / *Students by federal state*

32 % Bremen

36 % Niedersachsen / *Lower Saxony*

(Rest: Andere Bundesländer und Ausland  
*Others: other federal states and foreign countries*)

### Absolventinnen und Absolventen / *Graduates*

**3.300** insgesamt / *total*

1.800 Bachelor

1.400 Master

120 Juristisches Staatsexamen / *State Examination in Law*

330 Promotionen und Habilitationen / *Doctorates and habilitations*

### Personal / *Employees*

**3.500** insgesamt / *total*

2.300 wissenschaftl. Personal / *Academic Staff*

320 davon Professuren (inkl. 50 Kooperationsprofessuren) / *of which are professors (including 50 bridge professorships)*

1.200 Personal in Verwaltung und Technik / *Administration and technical support staff*

### Auszeichnungen / *Awards*

6 Gottfried Wilhelm Leibniz-Preise / *Gottfried Wilhelm Leibniz Prizes*

17 ERC Grants

7 Sonderforschungsbereiche (3 in Kooperation mit anderen Universitäten) / *Collaborative Research Centers (3 in cooperation with other universities)*

### Haushalt (in Mio. Euro) / *Budget (in million euros)*

**330** insgesamt / *total*

110 Drittmittel / *Third-party funding*

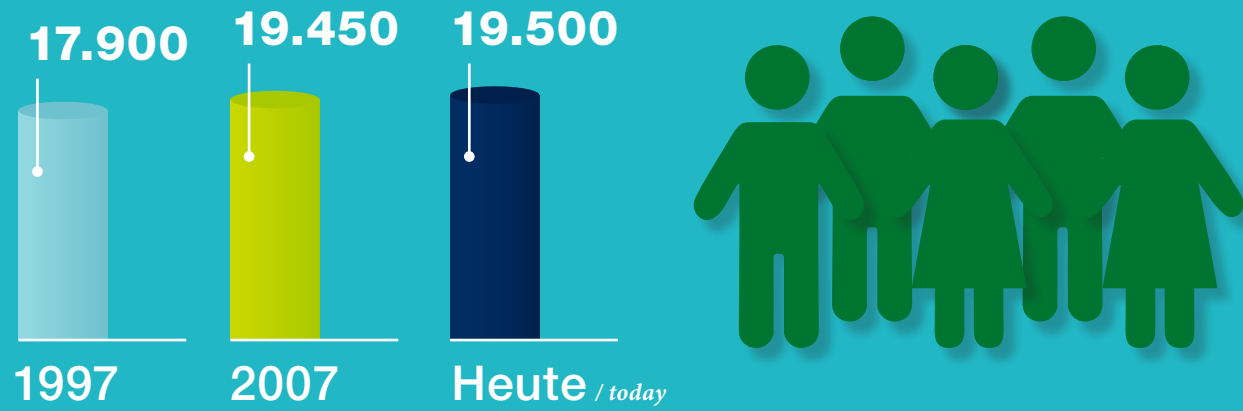
### Internationale Verflechtungen / *International connections*

**2.300** ausländische Studierende / *international students*

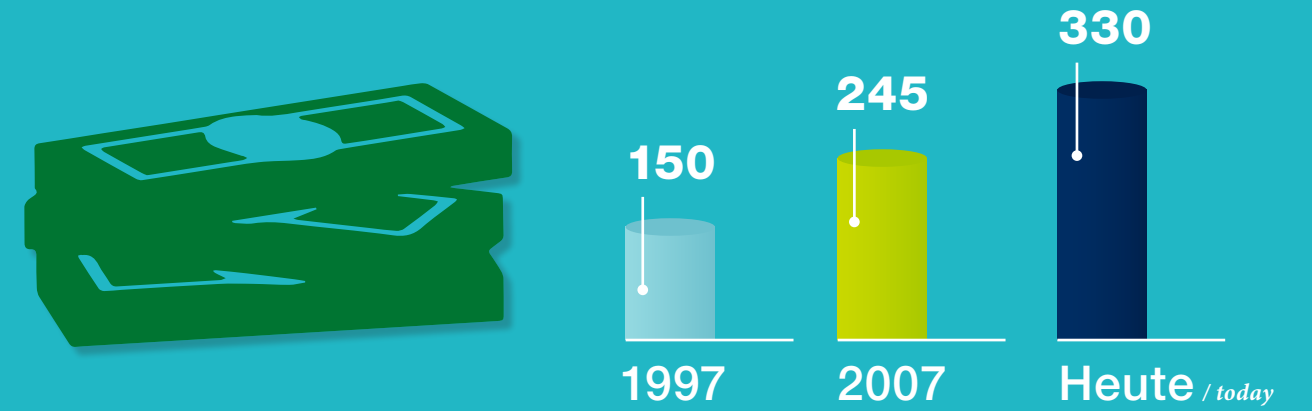
**680** Partnerhochschulen / *Partner universities*

Bei den meisten Angaben handelt es sich um gerundete Werte.  
*In round numbers.*

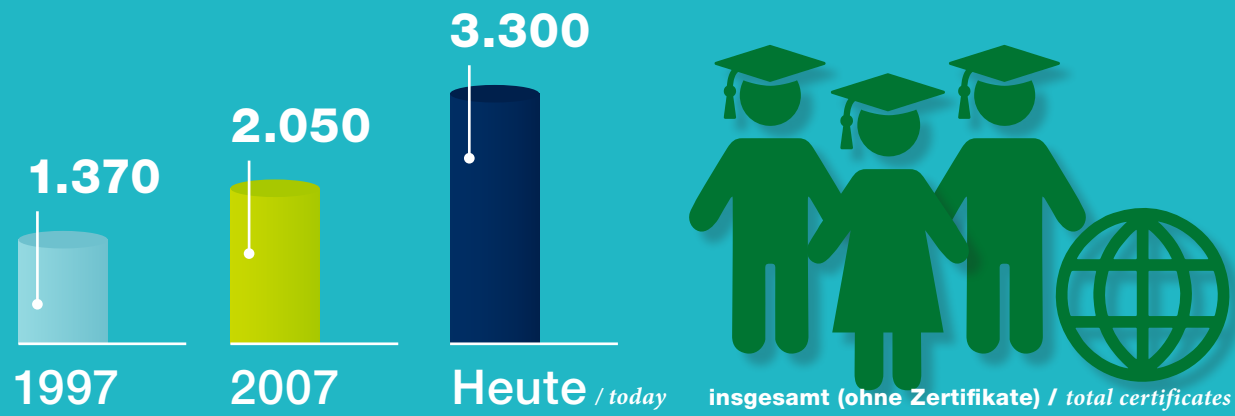
**Zahl der Studierenden insgesamt / Total number of students**



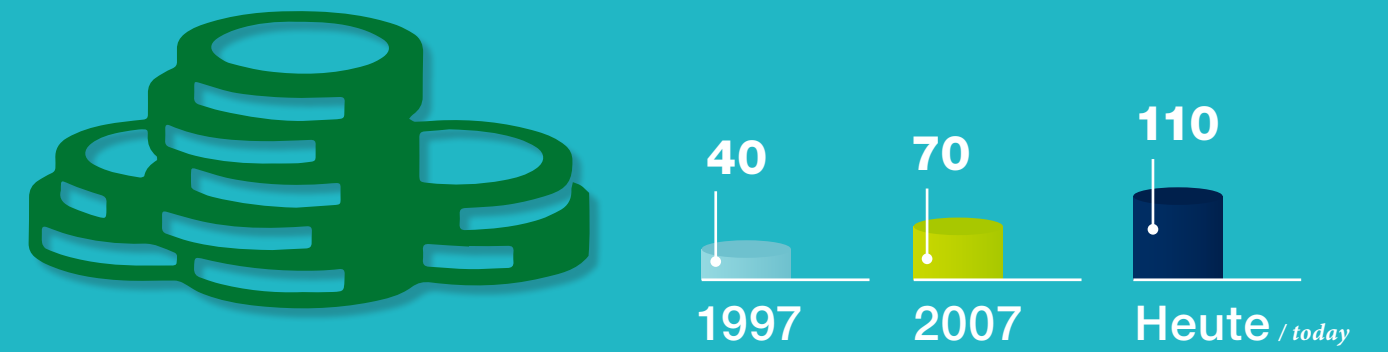
**Haushalt (in Mio. Euro) / Budget (in million euros)**



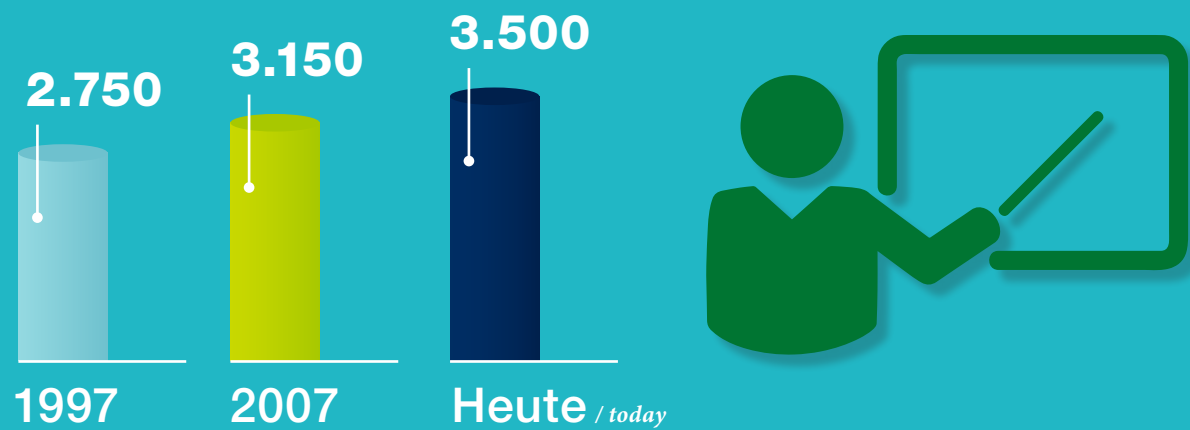
**Absolventinnen und Absolventen / Graduates**



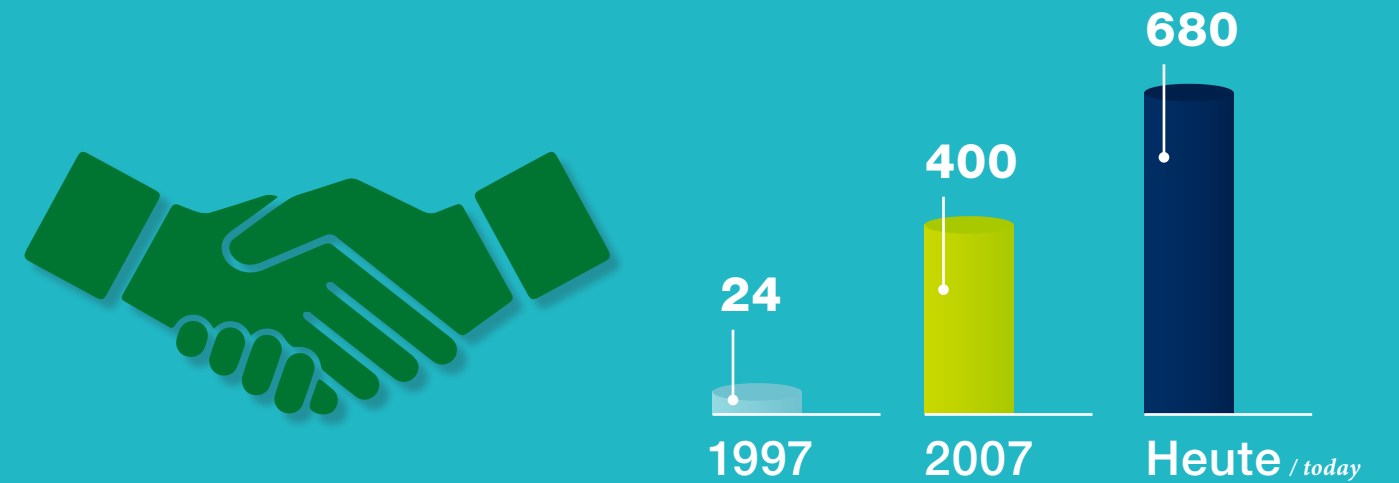
**Drittmittel / Third-party funding**



**Personal / Employees**



**Partnerhochschulen / Partner universities**



Bei den meisten Angaben handelt es sich um gerundete Werte.  
In round numbers.



# Hochschulpartnerschaften der Universität Bremen

## 1997 / 2007 / Heute

*University Partnerships of the University of Bremen 1997 / 2007 / today*



Das weltweite Netzwerk der Universität Bremen umfasst rund 680 Kooperationspartner. Mit einigen davon – den strategischen Partnern – wird die Zusammenarbeit gezielt und auf breiter Basis ausgebaut. Zu den wichtigsten Schwerpunkten der Bremer Kooperationen gehören die USA und Kanada, China und das südliche Afrika. In Europa kooperiert die Universität mit herausragenden Forschungsuniversitäten im Young European Research Universities Network (YERUN).

⇒ *The worldwide network of the University of Bremen includes around 680 cooperation partners. With some of them – the strategic partners – cooperation is becoming more targeted and expanded on a broader basis. The main focuses of the Bremen cooperation include the US and Canada, China and southern Africa. In Europe, the University has entered into cooperation agreements with several excellent universities belonging to the Young European Research Universities Network (YERUN).*

### Neue Kooperationsverträge 2017 *New university partnerships established in 2017*

- Hunan University (Hunan / China)
- Fundacao Universidade Regional de Blumenau (FURB) (Blumenau / Brasilien)
- Iliia State University (Tiflis / Georgien)
- HOSEI University (Tokyo / Japan)
- Xi'An Jiaotong University (Shaanxi / China)
- Pontifica Universidad Javeriana (Bogota / Kolumbien)
- Hofstra University (New York / USA)
- Universidad de las Ciencias Informaticas (Havanna / Kuba)

LINK

[uni-bremen.de/universitaet/profil/international](http://uni-bremen.de/universitaet/profil/international)  
[uni-bremen.de/en/universitaet/profil/international](http://uni-bremen.de/en/universitaet/profil/international)

### LEGENDE / KEY

1997    2007    Heute / today

Bei den meisten Angaben handelt es sich um gerundete Werte.  
*In round numbers.*

\* Inklusive Erasmus-Partnerschaften  
*Including Erasmus partnerships*

# Freunde und Förderer *Friends and Sponsors*

Ohne ihre Freunde und Förderer wäre die Universität Bremen heute nicht, was sie ist. Auch 2017 haben zahlreiche Privatpersonen, Unternehmen, Stiftungen, Vereine und Verbände ihren Beitrag für eine lebendige und erfolgreiche Universität geleistet: Sie haben Lehr- und Forschungsprojekte unterstützt, kulturelle Angebote ermöglicht oder sich für talentierte Studierende eingesetzt.

Zu den langjährigen Partnern gehören neben der **Tönjes-Vagt-Stiftung**, der **Nolting-Hauff-Stiftung**, der **Wolfgang-Ritter-Stiftung**, der **Gerda-Weßler-Stiftung**, der **H.-H.-Meier-Stiftung**, der **Frits und Dorothea Witte-Stiftung**, der **Stiftung Bremer Wertpapierbörse** auch die beiden Vereine **Alumni der Universität Bremen** und die „unifreunde“, die **Sparkasse Bremen AG**, die **AOK Bremen / Bremerhaven** sowie die **Santander Bank**.

Die Universität dankt allen Freunden und Förderern ganz herzlich für ihr großzügiges Engagement und freut sich auf die weitere gute Zusammenarbeit!

➔ *Without its friends and sponsors, the University of Bremen would not be what it is today. In 2017, numerous private individuals, companies, foundations, societies and associations made their contribution towards making ours a vibrant and successful University: They have supported teaching and research projects, made cultural events possible, or supported talented students.*

*Its many valued long-term partners include the Tönjes-Vagt-Stiftung, the Nolting-Hauff-Stiftung, the Wolfgang-Ritter-Stiftung, the Gerda-Weßler-Stiftung, the H.-H.-Meier-Stiftung, the Frits und Dorothea Witte-Stiftung, the Stiftung Bremer Wertpapierbörse also the two associations Alumni der Universität Bremen and the "unifreunde", the Sparkasse Bremen AG, the AOK Bremen / Bremerhaven as well as the Santander Bank.*

*The University would like to thank all its friends and sponsors for their generous commitment and looks forward to continued good cooperation.*

## KONTAKT / CONTACT

Dr. Christina Jung  
Telefon / Phone: + 49 421 218-60 336  
E-Mail / E-mail: christina.jung@vw.uni-bremen.de

Evelyn Bertz  
Telefon / Phone: + 49 421 218-60 333  
E-Mail / E-mail: evelyn.bertz@vw.uni-bremen.de

## LINK

 [uni-bremen.de/kooperationen/foerderer-alumni](http://uni-bremen.de/kooperationen/foerderer-alumni)

## Deutschlandstipendium 2017/2018 *The Deutschlandstipendium 2017/2018*

Bereits zum siebten Mal hat die Universität Bremen Deutschlandstipendien an besonders talentierte und engagierte Studierende vergeben. Damit ist das Programm zu einem festen Bestandteil des universitären Lebens geworden. Die 108 Stipendiatinnen und Stipendiaten der Universität Bremen, die seit dem 1. Oktober 2017 eine Förderung erhalten, sind Teil von derzeit rund 26.000 geförderten Studierenden bundesweit.

Beim Deutschlandstipendium werden Studierende einkommensunabhängig mit 300 Euro im Monat unterstützt. Die Hälfte davon tragen Förderer – also Unternehmen, Stiftungen oder Privatpersonen. Die andere Hälfte finanziert der Bund. Bei der Stipendienvergabe werden nicht nur hervorragende Noten berücksichtigt, sondern auch ehrenamtliches Engagement und die Überwindung von Hürden im Lebenslauf. Diese ganzheitliche Auslegung des Leistungsbegriffs beim Deutschlandstipendium ermöglicht jungen Talenten Bildungschancen unabhängig von ihrer sozialen Herkunft. Vielfalt und ein umfassendes Verständnis für das Engagement junger Menschen zeichnet auch die Stipendiengeberinnen und -geber aus. Ob als Privatperson, Unternehmen oder Stiftung – die Förderer übernehmen Verantwortung für die wissenschaftliche Ausbildung junger Menschen und unterstützen die Nachwuchskräfte von morgen.



Stipendienvergabefeier am 21. November 2017  
*At the scholarship award ceremony on November 21, 2017*

**108 Stipendiatinnen und Stipendiaten**  
**108 scholarship holders**

**59 Förderer**  
**59 sponsors**

**davon / of these**

**76 %** weiblich / *female*

**75 %** ehrenamtlich engagiert /  
*active in an honorary capacity*

**48 %** aus Nichtakademikerhaushalt /  
*from non-academic family backgrounds*

**12 %** mit Migrationshintergrund /  
*with a migration background*

Wir fördern das

## Deutschland STIPENDIUM

der Universität Bremen

➔ 2017 was the seventh year running that the University of Bremen awarded the Deutschlandstipendium to particularly talented and dedicated students. This makes the program an integral part of University life. The 108 scholarship holders of the University of Bremen, who have received funding since October 1, 2017, are among the approximately 26,000 funded students nationwide.

The Deutschlandstipendium provides students with income support amounting to 300 euros per month. Half of this amount is contributed by private sponsors – companies, foundations or individuals. The other half is financed by the Federal Government. The selection of scholarship holders not only takes into account outstanding grades, but also honorary commitment and the overcoming of obstacles in their curriculum vitae. Such a holistic understanding of

the meaning of “achievement” in awarding the Deutschlandstipendium means that young talents can receive educational opportunities regardless of their social background. Diversity and a holistic understanding of young people’s commitment are also characteristic of the scholarship sponsors. Whether as a private person, company or foundation – the sponsors take responsibility for the academic education of young people and support the young professionals of tomorrow.

Die Neustipendiaten 2017/2018 nach der feierlichen Übergabe der Stipendien-Urkunden.

Foto: Jens Lehmkuhler

*The new scholarship holders at the official awarding of their scholarships.*

Credit: Jens Lehmkuhler

 LINK

 uni-bremen.de/deutschlandstipendium

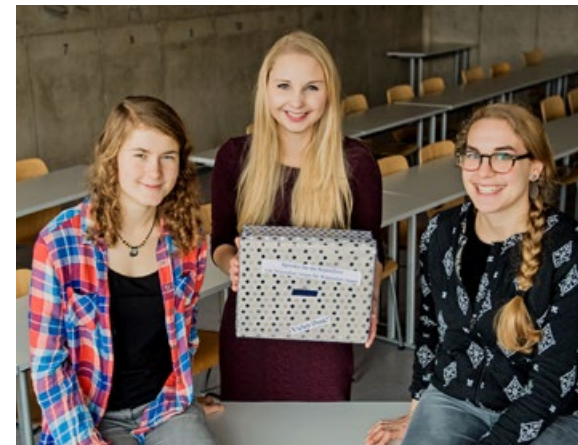


## Die Spendenaktion der Stipendiatinnen und Stipendiaten

### *The Fundraising Campaign of the Scholarship Holders*

Ein Stipendium von Stipendiaten für Stipendiaten ist eine Tradition, die sich in den vergangenen Jahren etabliert hat. Dabei geben Stipendiatinnen und Stipendiaten einen kleinen Beitrag ihrer eigenen Fördersumme ab und finanzieren dadurch gemeinsam ein weiteres Deutschlandstipendium. Weitere Beiträge sind herzlich willkommen!

➔ A scholarship from scholarship holders for scholarship holders is a tradition that has been established in recent years. Scholarship holders make a small contribution from their own funding to jointly finance another Deutschlandstipendium. Further contributions are very welcome.



Jelka Dehmel, Insa Ahrens und Georgina Bünger (von l.) engagieren sich für die Spendenaktion, um ein weiteres Deutschlandstipendium aus dem Kreis der Stipendiatinnen und Stipendiaten zu finanzieren.

*Jelka Dehmel, Insa Ahrens und Georgina Bünger (from left) are involved in the fundraising campaign to finance a further Deutschlandstipendium from the group of scholarship holders.*

### Wir danken allen Förderern des Deutschlandstipendiums 2017/2018! *We gratefully thank all sponsors of the Deutschlandstipendium 2017/2018*

Alumni der Universität Bremen e.V. | AOK Bremen/Bremerhaven | bp beratung, Bernd Bohn | BREBAU GmbH | Brede Stiftung | BREKOM GmbH | Bremer Umweltinstitut GmbH | Collegium Förderstiftung | Conrad Naber Stiftung | Deutschlandstipendiaten Jahrgang 2016/17 | Prof. Dr. Rolf Drechsler | EUROPA-CENTER Uwe Heinrich Suhr Stiftung | Frits und Dorothea Witte-Stiftung | Gerda-Weßler-Stiftung | GESTRA AG | Hanseatische Software-Entwicklungs- u. Consulting GmbH (HEC) | Hanseatische Waren Handelsgesellschaft mbH & Co. KG | H. H. Meier-Stiftung | hkk Krankenkasse | IC International Campus AG | INDICO-SOLUTIONS GmbH | IPSEN LOGISTICS GMBH | KAEFER Isoliertechnik GmbH & Co. KG | Karin und Uwe Hollweg Stiftung | KELLNER & STOLL – STIFTUNG FÜR KLIMA UND UMWELT | Dr. Elisabeth Klätte | Monika und Gerd-Rüdiger Kück | Prof. Dr. Rüdiger Lautmann | LIDL Vertriebs-GmbH & Co. KG | Lions Club Bremen | Luers Stiftung | Manfred und Ursula Fluß-Stiftung | MLP Finanzdienstleistungen AG | Prof. Dr. Ivo Mossig | NH IT Schulung GmbH | Nolting-Hauff-Stiftung | OLB-Stiftung | OMNILAB-LABORZENTRUM GmbH & Co. KG | Rector’s Circle | reimer logistics GmbH & Co. KG | Rotary Club Bremen | Rotary Club Bremen Bürgerpark | Rotary Club Bremen Hansa | Rotary Club Bremen Roland | Rotary Club Bremen Weser | Rotary Club Oyten | Rotary Club Syke | Santander Universitäten | Prof. Dr. Michael Schulz und Dr. Ilka Peeken | Die Sparkasse Bremen | Stiftung der Universität Bremen | Tandler Zahnrad- und Getriebefabrik GmbH & Co. KG | team neusta GmbH | Dr. Petra Tessin-Stiftung | Reiner Thöle | Weber-Steinhaus & Smith Rechtsanwälte | Prof. Dr. Gerold Wefer und Dr. Gisela Wefer-Bierhaus | Wilhelm Herbst-Stiftung | Wolfgang-Ritter-Stiftung.

### 3. OPEN CAMPUS: Welten öffnen – Wissen teilen

### 3. OPEN CAMPUS: *Open Worlds – Share Knowledge*



Am Samstag, 17. Juni 2017, hat die Universität Bremen zum dritten Mal ihre Türen für den OPEN CAMPUS geöffnet. Bei strahlendem Sonnenschein kamen rund 20.000 Besucherinnen und Besucher in den Campus Park.

Unter dem Motto „Welten öffnen – Wissen teilen“ präsentierten sich die Universität, ihre Fachbereiche, Einrichtungen, Forschungsinstitute und Partner. Zahlreiche Führungen, spannende Vorträge, ein Science Slam und der Kindercampus boten Möglichkeiten sich zu informieren, zum Entdecken und Ausprobieren. Highlight war abends der Auftritt des Rapstars Samy Deluxe. Besonders erfreulich: Bei einer Gästebefragung erreichte der OPEN CAMPUS eine Weiterempfehlungsquote von 96 Prozent.

Unterstützt wurde die Universität Bremen beim OPEN CAMPUS durch die Exzellenzsponsoren **AOK Bremen/Bremerhaven** und **Sparkasse Bremen AG**. Weitere Förderer und Partner sind neben der **Stiftung Bremer Wertpapierbörse** die **Wirtschaftsförderung Bremen**, **Lampe & Schwartz**, die **Entsorgung Nord GmbH & Co. KG**, die **Wall GmbH** sowie die **Manfred und Ursula Fluß-Stiftung**, die **Stiftung der Universität Bremen**, die **Wolfgang-Ritter-Stiftung** und der Verein **Alumni der Universität Bremen**. Für Mobilität sorgte auch am späten Abend die **BSAG** (Bremer Straßenbahn AG). Als Medienpartner begleiteten **Radio Bremen Vier** und der **Weser-Kurier** die Veranstaltung.

➔ *On Saturday, June 17, 2017, the University of Bremen opened its doors for OPEN CAMPUS for the third time. In bright sunshine, around 20,000 visitors came to Campus Park.*

*With the motto “Open Worlds – Share Knowledge”, the University, its various faculties, institutions, research institutes and partners presented themselves to the public. Numerous guided tours, exciting lectures, a science slam and the children’s campus offered opportunities to get information, discover and try things out. In the evening, the highlight was the appearance of the rap star Samy Deluxe. Particularly encouraging: in a visitor survey, OPEN CAMPUS achieved a referral rate of 96 percent.*

*The University of Bremen was supported in OPEN CAMPUS by the excellence sponsors AOK Bremen / Bremerhaven and Sparkasse Bremen AG. Other sponsors included the Stiftung Bremer Wertpapierbörse, the Wirtschaftsförderung Bremen, Lampe & Schwartz, Entsorgung Nord GmbH & Co. KG, the Wall GmbH, and the Manfred und Ursula Fluß-Stiftung, the Stiftung der Universität Bremen, the Wolfgang-Ritter-Stiftung and the Association Alumni der Universität Bremen. Late-night transport was provided by BSAG (Bremer Straßenbahn AG). Radio Bremen Vier and the Weser-Kurier accompanied the event as media partners.*

 LINK

 [uni-bremen.de/open-campus](https://uni-bremen.de/open-campus)

### Dr. Heino Rose-Stiftung gegründet

### *The new Dr. Heino Rose Foundation*

Dank eines weiteren Förderers gibt es seit 2017 insgesamt fünf Treuhandstiftungen unter dem Dach der Stiftung der Universität Bremen: Im September unterzeichneten Kanzler Dr. Martin Mehrtens und Dr. Heino Rose die Vertragsdokumente. Der Internist und Gastroenterologe im Ruhestand will sich mit seiner Stiftung für Projekte in Forschung und Lehre engagieren.

Ihm gefällt insbesondere die Idee, junge Nachwuchswissenschaftlerinnen und -wissenschaftler zu fördern. Für den 67-Jährigen Stifter ist diese Unterstützung eine Selbstverständlichkeit. „Ich kenne die Universität schon lange“, sagt Rose. Nicht nur, dass er das Unibad zum Schwimmen nutzt. Seit seinem Ruhestand nimmt er im Seniorenstudium an Lehrveranstaltungen teil und hat den Campus auf diese Weise näher kennengelernt.

➔ *Thanks to another sponsor, there have been a total of five trust foundations since 2017 under the umbrella of the University of Bremen Foundation. In September, Chancellor Dr. Martin Mehrtens and Dr. Heino Rose signed the contract documents. The retired internist and gastroenterologist wants his foundation to support projects in research and teaching.*

*He particularly likes the idea of promoting early-career researchers. For the 67-year-old donor, his support is a matter of course. “I’ve known the University for a long time,” says Rose. Not only does he use the Unibad for swimming since his retirement, he has also been attending courses for seniors and getting to know the campus better.*

 LINK

 [uni-bremen.de/rose-stiftung](https://uni-bremen.de/rose-stiftung)



Der Stifter, Dr. Heino Rose (r.), und Dr. Martin Mehrtens, Vorstandsvorsitzender der Stiftung der Universität Bremen, bei der Unterzeichnung am 7. September 2017.

*The sponsor Dr. Heino Rose (right) and Dr. Martin Mehrtens, member of the Board of Trustees of the University of Bremen Foundation, at the signing event on September 7, 2017.*

# Herzlichen Dank / Thank You

Kein Jahrbuch ohne Starke Partner – seit nunmehr 20 Jahren unterstützen sie den Jahresbericht der Universität Bremen. Ohne ihre Beiträge und Fördergelder wäre die Realisierung des Jahrbuchs nicht möglich. Die Universität Bremen dankt allen Starken Partnern 2017/2018 ganz herzlich.

*There would be no Yearbook without the Strong Partners who have given their support for more than 20 years. Without their contributions and sponsorship, the Yearbook would not be possible. The University would like to thank all the Strong Partners from 2017/2018.*

- » Airbus Operations GmbH
- » AOK Bremen/Bremerhaven
- » ArcelorMittal Bremen
- » BIBA – Bremer Institut für Produktion und Logistik GmbH
- » BLG Logistics Group AG & Co. KG
- » BREKOM GmbH
- » Daimler AG – Mercedes-Benz Werk Bremen
- » DFKI GmbH – German Research Center for Artificial Intelligence
- » Die Sparkasse Bremen AG
- » DLR – Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. – Institut für Raumfahrtssysteme
- » Funkwerk IoT GmbH
- » Hotel Munte am Stadtwald und 7things – my basic hotel
- » HUK-COBURG Versicherungsgruppe
- » Instituto Cervantes Bremen
- » KAEFER Isollertechnik GmbH & Co. KG
- » Leibniz-Institut für Werkstofforientierte Technologien – IWT
- » OHB System AG
- » Philharmonische Gesellschaft Bremen und Bremer Philharmoniker
- » Stiftung Bremer Wertpapierbörse
- » Studentenwerk Bremen
- » swb AG
- » team neusta GmbH
- » Thermo Fisher Scientific GmbH
- » Universum Managementges. mbH
- » Wesernetz Bremen GmbH
- » WFB Wirtschaftsförderung Bremen GmbH
- » ZARM Zentrum für angewandte Raumfahrttechnologie und Mikrogravitation

## Instituto Cervantes – das offizielle Sprach- und Kulturinstitut Spaniens

Das Instituto Cervantes (IC) ist das offizielle spanische Kulturinstitut und eine gemeinnützige, öffentliche Einrichtung, die 1991 vom spanischen Staat zur Förderung der spanischen Sprache und zur Verbreitung der Kultur aller spanischsprachiger Länder gegründet wurde. Es ist das größte Spanischsprachzentrum der Welt. Wir bieten Spanischkurse für alle Niveaustufen und diverse Fach- und Kulturkurse an. Auch ein unabhängiges Onlinelernen ist mit unserem AVE GLOBAL Programm kein Problem. Wir organisieren für das Bremer Publikum ein reiches Angebot an Ausstellungen, Konzerten, Kinoabenden, Lesungen, Vorträgen und Theatervorstellungen. Zudem verfügt die hauseigene Bibliothek über mehr als 20.000 Medien (DVDs, E-Books, Hörbücher etc.)

aus allen Fachbereichen der spanischen und lateinamerikanischen Kultur. Für alle Spanischlehrer ist das IC die zentrale Anlaufstelle für Fortbildungen. Durch langjährige Kooperationen mit dem Fremdsprachenzentrum der Universität und den Hochschulen Bremen und Bremerhaven sowie mit der Universität Oldenburg und der Jacobs-University können Studierende Spanischkurse besuchen, die sie auf den Beruf, das Studium an einer Universität oder ein Praktikum im Ausland vorbereiten. Hierfür ist auch das Ablegen eines DELE-Examens sinnvoll, da diese offiziellen Sprachzertifikate, die vom IC abgenommen werden, auf der ganzen Welt anerkannt sind und nie ihre Gültigkeit verlieren.



Spanisch  
*lernen?*  
Spanisch  
*erleben?*  
Natürlich im  
**Instituto Cervantes!**

### Kontakt:

Instituto Cervantes Bremen  
Schwachhauser Ring 124  
28209 Bremen  
Tel: 0421-34 039 0  
cenbre@cervantes.es  
www.bremen.cervantes.es  
www.facebook.com/institutocervantesbremen

### Funkwerk IoT GmbH

## Intelligente SaaS-Lösungen made in Bremen



Digitale Lösungen sind unsere Leidenschaft: Wir entwickeln Software-Anwendungen, die intelligente Strukturen für das Internet der Dinge schaffen. Will heißen: Unsere Plattform bietet unseren Kunden Raum für innovative Services, neue Dienstleistungskonzepte und User-Erlebnisse.

Als jüngste Einheit der Funkwerk-Gruppe konzentrieren wir uns auf die digitalen Trends der Zukunft. Dabei besetzen wir vielseitige Themen und reagieren schnell auf den Markt – mit der Souveränität eines mittelständischen Technologiekonzerns im Rücken und den kurzen Entscheidungswegen eines StartUps.

Neuartige Appliances verlangen auch eine moderne Entwicklung. Design-Thinking-Prozesse und Rapide Prototyping treffen dabei auf agile Entwicklung nach SCRUM und Usability Testings.

Interdisziplinär und dynamisch entwickeln wir in einem jungen kreativen Team das Herzstück unseres Hauses: sich ergänzende Softwaresysteme und Cloud-Dienste. Damit ermöglichen wir unseren Anwendern eine neue Form von Dienstleistungen und Automatismen. Unser Ansatz heißt Predictive Maintenance: vorausschauende Wartung orientiert am tatsächlichen Bedarf. Wir sagen unseren Kunden, wie es in ihren Systemen aussieht – und wann eine Wartung erforderlich ist.



[www.funkwerk-iot.com](http://www.funkwerk-iot.com)

### Philharmonische Gesellschaft Bremen und Bremer Philharmoniker

## Die Philharmonische Gesellschaft Bremen und die Bremer Philharmoniker:

### Nicht wegzudenkende Bremer Institutionen für die Pflege bester Musik

Wenn man auf dem Vorschauheft der Philharmonischen Gesellschaft und der Bremer Philharmoniker in kleinen Lettern „193. Spielzeit“ liest, dann ist man geneigt, an einen Druckfehler zu glauben. Aber es ist keiner! Wo sich heutzutage fast monatlich entscheidende Dinge ändern, scheint es kaum noch vorstellbar, dass eine Institution seit 193 Jahren existiert. Vielleicht liegt es daran, dass die Philharmonische Gesellschaft Bremen und die Bremer Philharmoniker sich einem hohen Gut widmen, das nie veraltet: Musik. Und was liegt da näher, als

auch den jungen Menschen an der Universität Bremen die Faszination von Musik zu vermitteln: Preiswerte Studentenkarten für Kammer- und Orchesterkonzerte, Coaching des Orchesters der Universität durch die Profis der Bremer Philharmoniker und ein Seminar im Rahmen der General Studies für alle, die die Welt der Kunstmusik kennen lernen möchten, sind nur einige Punkte, welche die Philharmonische Gesellschaft Bremen und die Bremer Philharmoniker in Kooperation mit der Universität Bremen anbieten.



[www.philharmonische-gesellschaft-bremen.de](http://www.philharmonische-gesellschaft-bremen.de)  
[www.bremerphilharmoniker.de](http://www.bremerphilharmoniker.de)

### Philharmonische Gesellschaft Bremen – Geschäftsstelle –

Dr. Ulrich Matyl  
Mühlenfeldstraße 61 A, 28355 Bremen  
Telefon +49 (0) 421 25 75 180  
Telefax +49 (0) 421 25 75 185  
matyl@philharmonische-gesellschaft-bremen.de



## Wissen zum Anfassen – im Universum® Bremen!



Vom Einfachen zum Komplexen – so sieht es das Ausstellungskonzept des Universum® Bremen vor. 4.000 m<sup>2</sup> reine Erlebnisfläche führen die Besucher mit allen Sinnen in die Welt der Wissenschaft. Auf spielerische Art und Weise werden hier naturwissenschaftliche und technische Phänomene vermittelt. Aber auch Experten finden spannende Hintergrundinformationen, aktuelle Forschungsprojekte und ausführliche Interviews mit Wissenschaftlern verschiedener Fachbereiche.

An über 250, überwiegend interaktiven, Exponaten kann ausprobiert, entdeckt und geforscht werden. So können Besucher beispielsweise anhand eines überdimensionalen Globus das komplexe Zusammenspiel weltweiter Daten beobachten, echte Blitze stoppen und die eigenen Sinne auf die Probe stellen. Das Angebot ist vielfältig: An Multi-Mediastationen tauchen Wissbegierige noch

tiefer in Themen wie Elektromobilität, Vulkanismus oder Tiefsee ein und erhalten Einblicke in die gegenwärtige Forschung. Erfahren Sie, welches Geheimnis hinter dem Datenglobus steckt und was Polarlichter und Glühwürmchen gemeinsam haben! Das Universum® lädt zu ungewöhnlichen Blicken auf wissenschaftliche Phänomene ein. Darüber hinaus wird im Sommer 2018 die neue Sonderausstellung „bike it – vom Lauf rad zum Lebensgefühl“ gezeigt. Hier dreht sich alles ums Rad: originale Fahrräder aus zwei Jahrhunderten zeigen Meilensteine dieser genialen Erfindung! Auch hier kommt die Interaktion natürlich nicht zu kurz: An 25 Mitmachstationen können technische Hintergründe erforscht werden und ein Windkanal lädt zum Ausprobieren von verschiedenen Widerständen im Luftkanal ein. Besuch macht klug!



Universum® Bremen

Weitere Informationen unter [www.universum-bremen.de](http://www.universum-bremen.de)



Der Technologiepark Bremen hat sich seit seiner Gründung vor knapp 30 Jahren in atemberaubendem Tempo zu einem der führenden Hochtechnologie-Standorte in Deutschland entwickelt. Als bundesweit beachtetes Zentrum und Herzstück des Technologiestandortes Bremen erstreckt sich der 170 Hektar große Technologiepark rund um die Universität Bremen, welche dabei als entscheidender Motor dieser Entwicklung auftritt.



## Technologiepark Bremen – Area of Innovation

ZARM

### ZARM organisiert weltweit größten Raumfahrtkongress

Der International Astronautical Congress (IAC) ist das jährliche Top-Ereignis der weltweiten Raumfahrtszene: 2018 findet er nach 2003 bereits zum zweiten Mal in Bremen statt. Wie schon vor 15 Jahren ist das ZARM für die Ausrichtung des Events verantwortlich. Vom 01. bis 05. Oktober werden mehr als 4.000 Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler, Führungskräfte der nationalen Weltraumagenturen und Industrievertreter in den Messehallen Bremens erwartet. „Der Kongress ist eine Chance für die Bremer Industrie, die Universität Bremen und die Wissenschaftseinrichtungen, sich als Europas führenden Raumfahrtstandort zu präsentieren und aktiv das Kongressprogramm mitzugestalten“, erklärt Marc Avila, Direktor

des ZARM und Vorsitzender des lokalen Organisationskomitees. Unter dem Motto ‚InvolvingEveryone‘ bietet der Kongress neben einem umfassenden Vortragsprogramm und Diskussionsforen auch eine große Industrieausstellung. Bereits das ganze Jahr über werden die Bremerinnen und Bremer das Thema Raumfahrt hautnah erleben. Im Januar 2018 fällt der Startschuss für das Raumfahrtjahr ‚Sternstunden 2018‘ durch Martin Günthner, Senator für Wirtschaft, Arbeit und Häfen. Die Stadtöffentlichkeit kann sich auf zahlreiche Raumfahrtausstellungen, spannende Vorträge, aber auch ein buntes kulturelles Programm freuen.

#### Wo Unternehmen und Wissenschaft miteinander wachsen entstehen die effektivsten Synergien

Die im Technologiepark ansässigen innovativen Unternehmen spiegeln die große Kompetenzbandbreite der Hansestadt wider. Mit einem vielfältigen Branchenmix aus Informations- und Kommunikationstechnik, Luft- und Raumfahrt, Logistik, Werkstoff-, Mikrosystem- und Produktionstechnik sowie Sensor- und Nanotechnik ist ein wahrer High-Tech-Stadtteil entstanden. Hier verbinden sich Spitzenforschung, leistungsfähige Unternehmen und qualifizierte Mitarbeiter zu einer äußerst innovativen Gemeinschaft. Seit seiner Gründung entwickelte sich der Technologiepark nicht nur zum erfolgreichsten innerstädtischen Standort der Branche, sondern gilt als erste Adresse für Hightech und Forschung in Norddeutschland.

#### Raum für neue Ideen.

Der Technologiepark ist eine Bremer Erfolgsgeschichte, die alle Erwartungen übertrifft. Die faszinierende Idee vom Leben, Arbeiten und gegenseitigen Profitieren in einer Wissensgesellschaft ist hier konsequent umgesetzt worden und bereits Realität. Um auch zukünftige Ideen weiter voranzubringen, sorgt Bremen für die richtigen Standorterweiterungen. Grundstücke und Erweiterungsflächen gibt es für jeden Anspruch.

Weitere Informationen:

[www.technologiepark-bremen.de](http://www.technologiepark-bremen.de)  
[www.gewerbeplaechen-bremen.de](http://www.gewerbeplaechen-bremen.de)

#### Sie wollen mehr über Bremen erfahren?

- Schnelle und unkomplizierte Informationen über den Wirtschaftsstandort Bremen
- Umfassende Investitions-, Innovations- und Gründungsförderung sowie spezielle, maßgeschneiderte Finanzierungskonzepte
- Vermittlung individueller Grundstücke und Immobilien
- Kontakte zu möglichen Geschäfts- und Kooperationspartnern, Behörden, Kammern und Verbänden

64  
65

Sprechen Sie uns an!

WFB Wirtschaftsförderung Bremen GmbH  
Langenstraße 2–4, 28195 Bremen  
Ansprechpartnerin: Anke Werner  
Tel. 0421 9600-331, Fax 0421 9600-8331  
[www.wfb-bremen.de](http://www.wfb-bremen.de)

Weitere Informationen über den IAC 2018 in Bremen finden Interessierte unter folgendem Link: <https://www.iac2018.org>  
<http://www.sternstunden2018.de>





## Wir fördern Wissenschaft, Forschung und Kultur

Die Stiftung Bremer Wertpapierbörse hat seit ihrer Gründung im Juli 2007 bisher 45 verschiedene Projekte aus Wissenschaft, Forschung und Kultur gefördert, davon 20 Projekte an der Universität Bremen.

Die Stiftung BWB ist gemeinnützig, fördernd und operativ tätig. Zweck der Stiftung ist die Förderung von Wissenschaft und Forschung, insbesondere des Finanzwesens, und die Förderung von kulturellen Projekten.

Sie verwaltet ein Vermögen von rund 11 Millionen Euro. Die Organe der Stiftung sind ein Vorstand und ein Kuratorium.

In ihrer operativen Tätigkeit beobachtet und recherchiert die Stiftung selbst, welche Vorhaben und Projekte sie fördern kann.

Sie nimmt auch Anfragen entgegen, die den gesetzlichen und satzungsmäßigen Bestimmungen und den eigenen Fördervoraussetzungen entsprechen. Fördervoraussetzungen unter [www.stiftung-bwb.de](http://www.stiftung-bwb.de).

Maßgeblich arbeitet sie mit den Bremer und nordwestdeutschen Universitäten zusammen.

Der Stiftungszweck wird verwirklicht insbesondere durch die Vergabe von Forschungsaufträgen, Preisverleihungen sowie die Unterstützung wissenschaftlicher und kultureller Veranstaltungen und Einrichtungen.

**BWB**

Stiftung Bremer Wertpapierbörse

## Autonomous mobile Robots and Cyber-Physical Systems

The German Research Center for Artificial Intelligence (DFKI), with locations in Kaiserslautern, Saarbrücken, Bremen (with a branch office in Osnabrück) and a project office in Berlin, is the leading research center in Germany in the field of innovative software technology using Artificial Intelligence. The location in Bremen was founded in 2006. Here, more than 240 employees ensure a high standard of research at the

Robotics Innovation Center and the Cyber-Physical Systems department.

The Robotics Innovation Center (RIC), headed by Prof. Dr. Dr. h.c. Frank Kirchner, develops mobile robot systems that solve complex tasks under water, in space, and in everyday life. The goal is to design robots that operate autonomously and interact safely with humans, their environment, and other systems. The RIC closely cooperates with the Robotics Group at the University of Bremen.

The Cyber-Physical Systems (CPS) group, headed by Prof. Dr. Rolf Drechsler, has its research focus on the technical design of intelligent, networked systems in particular with regard to the safety, security and correctness of these increasingly complex systems. CPS and the Computer Architecture Group at the University of Bremen are closely cooperating.



© DFKI GmbH; photo: Daniel Kühn  
illustration: Elisabeth Jungmann

### Contact:

German Research Center for  
Artificial Intelligence (DFKI GmbH)  
Location Bremen  
Prof. Dr. Dr. h.c. Frank Kirchner  
Prof. Dr. Rolf Drechsler

[info@dfki.de](mailto:info@dfki.de)  
[www.dfki.de](http://www.dfki.de)

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. – Institut für Raumfahrtssysteme

## Das DLR Institut für Raumfahrtssysteme in Bremen

Das Institut für Raumfahrtssysteme in Bremen entwirft und analysiert zukünftige Raumfahrzeuge und Raumfahrtmissionen (Trägersysteme, Orbital- und Explorationsysteme, Satelliten) und bewertet sie hinsichtlich ihrer technischen Leistungsfähigkeit und Kosten. Für den Systementwurf und die Systemanalyse setzt es dabei modernste Methoden des multi-disziplinären Engineerings ein, z. B. eine computergestützte Einrichtung zum Simultanentwurf.

Darüber hinaus entwickelt, baut und betreibt das Institut für Raumfahrtssysteme in Kooperation mit anderen DLR Instituten und Forschungseinrichtungen eigene Raumfahrzeuge und Missionen für wissenschaftliche Untersuchungen und Technologiedemonstrationen, z. B. Kleinsatelliten und planetare Landfahrzeuge. Als Kompetenzzentrum für das Systemengineering mit den Fähigkeiten

des Systemdesigns, der Systemintegration und den Systemtests, kommt dem Institut bei der Entwicklung eine koordinierende und integrierende Rolle zu.

Um zukünftige Raumfahrtmissionen zu ermöglichen oder bestehende Technologien in ihrer Leistungsfähigkeit zu verbessern, forscht das Institut für Raumfahrtssysteme an systemrelevanten Technologien, wie z. B. dem Verhalten und der Beeinflussung von kryogenen Treibstoffen in Tanks, Landetechnologien, Bahn- und Lageregelungssystemen, Avioniksystemen und hochpräzisen optischen Messsystemen.

Das Institut für Raumfahrtssysteme umfasst drei Kernbereiche: die Systemanalyse, die Forschung von systemrelevanten Technologien und die Integration von Raumfahrtssystemen.



### Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR)

Institut für Raumfahrtssysteme  
Robert-Hooke-Str. 7, 28359 Bremen  
Telefon: 0421 24420 1101 | [www.dlr.de/irs](http://www.dlr.de/irs)





Eine Geschichte. Ein Team.  
Eine Zukunft.

**100** JAHRE

Carl Kaefer hatte 1918 die Idee, Kühlräume mit Torf zu isolieren und stellte somit die Weichen, um ein Unternehmen zu gründen. Mit seinen über 27.000 Mitarbeitern weltweit ist das Bremer Unternehmen KAEFER heute – 100 Jahre später – ein zuverlässiger Partner für Kunden auf der ganzen Welt und nimmt mit seinem Leistungsportfolio rund um Isolierung, Zugangstechnik, Korrosionsschutz, passiven

Brandschutz und Innenausbau eine weltweit führende Position ein.

Während wir auf eine lange und erfolgreiche Geschichte zurückblicken, liegt unser Fokus jedoch darauf, zusammen mit unseren Mitarbeitern die Zukunft des Familienunternehmens zu gestalten. Wir alle bei KAEFER sind ein Team, egal wo wir sitzen, was wir machen, welche Sprache

wir sprechen oder welcher Nationalität wir angehören. Gemeinsam wollen wir nicht nur innovativ denken und agieren, sondern das Unternehmen mit all unserem Wissen unterstützen. Jeder unserer Mitarbeiter weltweit ist auch ein wichtiger Impulsgeber, um innovative Lösungen zu entwickeln, die uns gemeinsam in eine erfolgreiche Zukunft führen.



## Die Sparkasse Bremen AG

Vor über 190 Jahren gründeten Bremer Bürger die Sparkasse Bremen, um der Bevölkerung ein finanziell selbstbestimmtes Leben zu ermöglichen und zusätzlich etwas für das Gemeinwohl zu tun. Seit Anbeginn investiert die Sparkasse Bremen einen großen Teil ihrer Erträge in die Lebensqualität der Bremerinnen und Bremer – heute rund vier Millionen Euro jährlich. Sie ist mit 80 Standorten und rund 1.400 Mitarbeitern der Marktführer bei Privat- und Firmenkunden in der Hansestadt.

Innovationen spielen für die Freie Sparkasse seit jeher eine große Rolle. Was früher die Möglichkeit zum Sparen war, ist heute das Mobile-Banking – mit der Sparkassen-App oder dem Kontowecker. In der UniFiliale, direkt auf dem Boulevard gegenüber der Mensa, kennt sich das Team damit bestens aus. Daniel Döring, Sarah Evers und Janis Wagemann haben ihre Ausbildung bei der Sparkasse Bremen gemacht und im Anschluss ein Studium begonnen. Damit sind sie für alle Studierenden Gesprächspartner auf Augenhöhe – ob es um Finanzen oder den Studienalltag geht. Auch bei Fragen zur Geldanlage stehen die Mitarbeiter der Uni Filiale mit ihrer Wertpapierkompetenz gern zur Verfügung. Öffnungszeiten der UniFiliale sind montags bis donnerstags von 10 bis

17 und freitags von 10 bis 13 Uhr. Weitere Beratungstermine gibt es nach Absprache auch außerhalb dieser Zeiten. Mit der Universität Bremen ist die Sparkasse Bremen über vielfältige Projekte verbunden und ein Wirtschaftspartner im Rahmen der Exzellenz-Initiative oder auch beim Deutschland-Stipendium, das u. a. mit Hilfe der Sparkasse Bremen vergeben wird. Im Verein „Freunde der Universität“ und im Alumni-Netzwerk ist die Sparkasse Bremen ebenso aktiv wie als Sponsor der Kinder-Uni oder der Sommerakademie, die regelmäßig im FinanzCentrum Am Brill zu Gast ist. Mit Spenden unterstützt die Sparkasse Bremen weitere Initiativen in Bildung und Wissenschaft.



Praktika, Duales Studium und Ausbildung:  
[www.sparkasse-bremen.de/karriere](http://www.sparkasse-bremen.de/karriere)



### Tipp für Studierende: >GIROFLEXX start<

Für alle Studierenden hat die Sparkasse Bremen genau das richtige Girokonto: Mit GIROFLEXX start erhalten Studierende ein Konto zum Nulltarif inklusive kostenloser SparkassenCard, kostenloser Kreditkarte und Sicherheitspaket mit Kartenschutz und Notfallbargeld. Der Clou: die ersten 500,- EUR werden aktuell mit 2% verzinst. Das gilt für alle Studierenden bis 30 Jahre. Das Geld ist täglich verfügbar – ganz einfach online. Mit der Sparkassen-App übers Smartphone die eigenen Finanzen überblicken und mit der Kreditkarte bis zu 15 Mal Bargeld am Geldautomaten im Ausland abheben – besonders für ein Auslandssemester ist diese Option zu empfehlen (Gebühren fremder Banken können vor Ort anfallen).

# HALLO UNI!



Wir sind da, wo Sie uns brauchen, auch an der Universität Bremen

- in neuen Räumen (GW2, Innenhof)
- geöffnet montags bis donnerstag von 9 bis 17 Uhr, freitags von 9 bis 14 Uhr
- für alle Fragen rund um die Sozialversicherung und die AOK-Zusatzangebote

Herzlich willkommen!



## Kluge Köpfe gut geschützt

Damit Sie sich voll und ganz auf Ihre Karriere konzentrieren können, wählen Sie doch gleich die beste Absicherung aus.

Die HUK-COBURG bietet Berufseinsteigern ausgezeichnete Versicherungsprodukte zu niedrigen Beiträgen an. Einfach vorbeikommen, persönlich beraten lassen und das passende Angebot gleich mitnehmen!

Ihre HUK-COBURG Bremen, Am Brill 18  
Tel. 0421 5904 181, Anke Heckmann  
[www.HUK.de/gs/bremen](http://www.HUK.de/gs/bremen)



## AOK Bremen/Bremerhaven – die Gesundheitskasse

Als Gesundheitskasse ist die AOK Bremen/Bremerhaven mehr als ein Kostenträger im Gesundheitswesen. Die AOK bestimmt die Versorgung für ihre 250.000 Versicherten und für die Menschen der gesamten Region Bremen und Bremerhaven maßgeblich mit. Als bundesweit vorbildlich gilt etwa das „Bremer Modell“, die gesundheitliche Betreuung von geflüchteten Menschen mit Hilfe der elektronischen Gesundheitskarte im Land Bremen und in Hamburg. Es ermöglicht eine unbürokratische und kostengünstige Versorgung. Als wegweisend gilt

auch die Bekämpfung lebensgefährlicher Krankenhauskeime mit einem Bremer Krankenhaus. Oder die enge Zusammenarbeit mit dem Institut für klinische Pharmakologie, die das Bremer Arzneimittelregister hervorgebracht hat. Die AOK greift viele Erkenntnisse aus Forschung und Wissenschaft auf – und baut Kooperationen mit renommierten wissenschaftlichen Institutionen wie der Universität Bremen oder des Leibniz-Instituts für Präventionsforschung und Epidemiologie (BIPS) weiter aus. Auf medizinische, gesellschaftliche und soziale Ent-

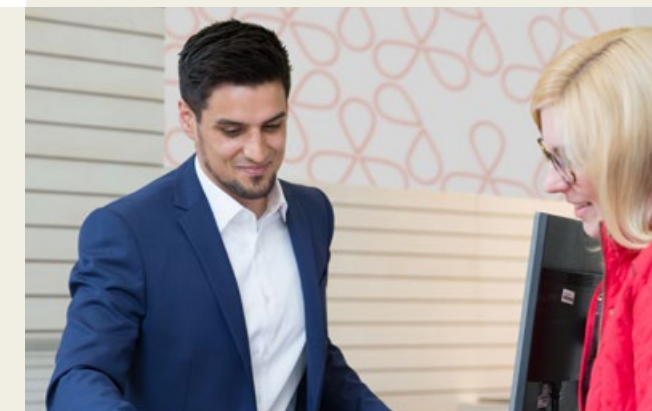
wicklungen reagiert die AOK Bremen/Bremerhaven schnell und angemessen – ohne dabei jedem Trend gleich zu folgen. Denn klar ist auch: Ob neue medizinische Methoden und wissenschaftliche Erkenntnisse dem Patienten wirklich nützen, wissen auch Experten oft erst nach Jahren. Zu dem „starken gesellschaftlichen Engagement“, das sich die AOK Bremen/Bremerhaven verordnet hat, gehört aktuell auch, fünf Stipendiaten des Studiengangs Public Health drei Jahre lang im Rahmen des Deutschland-Stipendiums der Universität Bremen zu unterstützen.



AOK Bremen/Bremerhaven  
Bürgermeister-Smidt-Str. 95  
28195 Bremen

[www.aok.de/bremen](http://www.aok.de/bremen)

swb AG



## Mit persönlichem Service rund um Energie und Telekommunikation.

Eine gute Versorgung beginnt bei uns mit einem guten Service. Wir beraten Sie gern zu den Themen Energie, Trinkwasser und Telekommunikation – in unseren swb-Kundencentern, am Telefon oder auch im Internet. Wir sind für da, wenn Sie uns brauchen.



Weitere Informationen erhalten Sie unter: [www.swb-gruppe.de](http://www.swb-gruppe.de)



70  
71

### swb-Kundencenter

Am Wall/Sögestraße  
28195 Bremen

**Energie:** Mo–Fr 9.00–18.00 Uhr

**Telekommunikation:**

Mo–Fr 9.00–19.00 Uhr, Sa 10.00–18.00 Uhr

T 0421 359-3590

[www.swb-gruppe.de/kontakt](http://www.swb-gruppe.de/kontakt)

### swb-Kundencenter (Bremen-Nord)

Reeder-Bischoff-Straße 61  
28757 Bremen

**Energie / Telekommunikation:**

Mo–Fr 9.00–18.00 Uhr

T 0421 359-3590

[www.swb-gruppe.de/kontakt](http://www.swb-gruppe.de/kontakt)

### swb-Kundencenter

Bürgermeister-Smidt-Straße 49  
27568 Bremerhaven

**Energie:** Mo–Fr 9.00–18.30 Uhr

**Telekommunikation:**

Mo–Fr 9.00–18.00 Uhr, Sa 9.30–16.00 Uhr

T 0471 477-1111

[www.swb-gruppe.de/kontakt](http://www.swb-gruppe.de/kontakt)

Enabling our customers to make the world  
**healthier, cleaner and safer.**



Thermo Fisher Scientific Inc. ist der weltweit führende Partner der Wissenschaft. Unsere Mission ist es, unsere Kunden in die Lage zu versetzen, die Welt gesünder, sauberer und sicherer zu machen.

Mit etwa 65.000 Beschäftigten und einem Jahresumsatz von ca. 20 Mrd. \$ beliefern wir Kunden mit Produkten, die in der Pharma- und Biotech- Industrie, in Krankenhäusern, Labors für klinische Diagnostik, Hochschulen und Forschungslabors, in Behörden, der Umweltanalytik und bei der Steuerung von industriellen Prozessen zum Einsatz kommen. Unsere Produkte und Dienstleistungen unterstützen den schnellen Fortschritt in der Wissenschaft und meistern analytische Herausforderungen – von komplexer Forschung über Routinetests bis hin zu spezifischen Anwendungsgebieten.

**Kontakt:**

Thermo Fisher Scientific  
Hanna Kunath-Straße 11  
28199 Bremen  
Tel 0421 5493 0  
[www.thermofisher.com](http://www.thermofisher.com)

**ThermoFisher**  
SCIENTIFIC  
The world leader in serving science

## HOTEL MUNTE am Stadtwald und 7THINGS – my basic hotel

Als langjähriger Kooperationspartner unterstützt das HOTEL MUNTE am Stadtwald die Universität von Beginn an mit dem sogenannten „Cheffrühstück“. Das traditionsreiche 4-Sternehotel liegt gegenüber vom Stadtwald und verfügt über 124 Hotelzimmer, erstklassige Tagungsmöglichkeiten, zwei einladende Restaurants, einen modernen Wellnessbereich auf 630 m<sup>2</sup> sowie einen Fitnessbereich & Personaltraining. Seit April 2013 haben die Inhaber Detlef und Jan Pauls ein weiteres Hotel im Technologiepark Bremen eröffnet: das zwei Sterne

**HOTEL MUNTE am Stadtwald \*\*\*\***

**Ringhotel**

Parkallee 299, 28213 Bremen  
T: +49 (0) 421/22 02-0  
F: +49 (0) 421/22 02-609  
info@hotel-munte.de  
[www.hotel-munte.de](http://www.hotel-munte.de)



Superior 7THINGS – my basic hotel. Durch seine unmittelbare Nähe zur Universität ist es bestens mit den öffentlichen Verkehrsmitteln an das Stadtzentrum angebunden. Dabei konzentriert man sich auf das Wesentliche um den Gästen einen rundum gelungenen Aufenthalt zu bieten. Ganz nach der Maxime: Weniger ist mehr! Moderne Materialien, helle Räume, bequeme Betten und gemütliche Bäder zeichnen das 7THINGS aus. Ab Juli 2018 werden zusätzlich zu den Hotelzimmern 51 großzügige Apartments zur Langzeitübernachtung angeboten.

**7THINGS – my basic hotel \*\*Superior**

Universitätsallee 4, 28359 Bremen  
T: +49 (0) 421/696 77 377  
F: +49 (0) 421/696 55 166  
info@7things-hotel.de  
[www.7things-hotel.de](http://www.7things-hotel.de)



swb AG

## Sie investieren Ihre Energie, und wir investieren in Ihre Zukunft

Voller Energie in die Zukunft starten. Dafür suchen wir Menschen, die viel leisten und außergewöhnliches Engagement zeigen. Ob Erneuerbare Energien, Netze und Infrastrukturen oder Vertrieb, bei swb bieten sich zahlreiche Perspektiven, um die energiewirtschaftlichen Herausforderungen der Zukunft mitzugestalten. Bei uns haben Sie erstklassige Aussichten auf einen langfristigen Berufsweg – Weiterbildung und Weiterqualifizierung inklusive.

Wenn es um den Klimawandel geht, fühlen wir uns ganz besonders unserer Heimat, dem Land Bremen, zugetan und verpflichtet, in Sachen Strom, Erdgas, Trinkwasser,

Wärme, Entsorgung, Abwasser, Telekommunikation und technische Dienstleistungen stets das Optimum zu erreichen. In unserer Verantwortung liegt es, auf das sich wandelnde ökologische Bewusstsein in unserer Gesellschaft zu reagieren und den Weg in eine Zukunft nachhaltiger und regenerativer Energieversorgung zu bahnen. Wir achten auf höchste Qualität bei unseren Produkten und Dienstleistungen sowie im Service. Durch nachhaltiges, solides Wirtschaften sichern wir attraktive Arbeitsplätze. Dabei ist die fachliche und soziale Kompetenz unserer Mitarbeiter die Basis unseres Erfolgs. Aus- und Weiterbildung sowie eine an



unsere Prinzipien und der sich wandelnden Gesellschaft ausgerichtete Personalentwicklung und -politik sind uns daher besonders wichtig. Denn das Wichtigste bei swb sind die Menschen.

**wesernetz**  
Ein Unternehmen von swb

**swb**



## BREKOM GmbH

BREKOM GmbH  
Am Weser-Terminal 1 · 28217 Bremen  
Tel: 0421.2400-4444  
Mail: info@brekom.de  
<http://www.brekom.de>



BREKOM bietet als Partner für Kommunikation und Sicherheit Geschäftskunden individuell durchdachte 360° Solutions in den Bereichen IT, Communication, Managed Services, und Safety & Security an. Als Tochterunternehmen der EWE TEL GmbH verbindet sich bei BREKOM die persönliche Nähe eines mittelständischen Unternehmens mit der Leistungsfähigkeit eines Konzerns. Mit der Expertise von über 140 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern aus dem Stammsitz in Bremen sowie aus der Niederlassung Ostwestfalen-Lippe (Paderborn und Bielefeld) findet BREKOM im Dialog mit dem Kunden hochwertige Lösungskonzepte, die optimal zum Kundenbusiness passen und sich auch langfristig als leistungsstark erweisen. Weitere Informationen finden sich im Internet unter [www.brekom.de](http://www.brekom.de).



## BLG LOGISTICS – Starker Partner in Sachen Bildung

Die BLG LOGISTICS GROUP AG & Co. KG hat ihre Kernkompetenzen in der Automobil-, Kontrakt- und Containerlogistik. In diesen drei Geschäftsbereichen bietet die Unternehmensgruppe vollstufige logistische Systemdienstleistungen an. Die Wurzeln der Unternehmensgeschichte reichen bis in das Jahr 1877 zurück. Heute ist BLG LOGISTICS ein wachsendes Unternehmen, das sich zu einem global agierenden Logistiker mit Aktivitäten an über 100 Standorten in Europa, Amerika, Afrika und Asien entwickelt hat. Einschließlich aller Beteiligungen bietet BLG LOGISTICS gegenwärtig weltweit rund 16.000 Arbeitsplätze.

Von einem traditionsreichen und international agierenden Unternehmen wie BLG LOGISTICS wird erwartet, dass es selbstverständlich auch gesellschaftlich wichtige Themen aufgreift und fördert. Im Umfeld ihrer nationalen und internationalen Standorte engagiert sich die BLG daher seit vielen Jahren in zahlreichen Projekten und unterstützt als guter Nachbar soziale, kulturelle, sportliche und bildungspolitische Aktivitäten.

Eine dieser bildungspolitischen Aktivitäten ist die seit mehr als zehn Jahren gepflegte Mitarbeit am Schulprojekt MARWILO – Maritime Wirtschaft und Logistik. Seit 2006 konzipiert das Institut für Ökonomische Bildung (IÖB), ein An-Institut der Carl von Ossietzky Universität Oldenburg, praxisorientierte Unterrichtsmaterialien für

den Wirtschaftsunterricht. Seit 2011 wird MARWILO von Institutionen, Initiativen und Unternehmen aller fünf Küstenländer unterstützt. Auf diese Weise ist ein schüler- und praxisnahes Bildungsprojekt entstanden, das über Ländergrenzen hinweg die Vermittlung wirtschaftlicher Zusammenhänge am Beispiel der Hafenwirtschaft, von Schifffahrt und Logistik fördert.

Aber auch die direkte Zusammenarbeit mit Institutionen der Berufsschullehrerfortbildung gehört zum bildungspolitischen Repertoire der BLG LOGISTICS. Regelmäßig besuchen Berufsschullehrerinnen und Berufsschullehrer die gewerbliche Praxis und machen sich ein Bild von den operativen Abläufen, die ihren Schülern beispielsweise im Ausbildungsberuf Lagerlogistik begegnen. [www.blg-logistics.com](http://www.blg-logistics.com)

74  
75

### ArcelorMittal Bremen



## Menschen machen Stahl ArcelorMittal Bremen

ArcelorMittal Bremen ist Teil des weltgrößten Stahlkonzerns und gehört mit zu einem der größten Arbeitgeber in Bremen – 3.500 Mitarbeiter produzieren rund um die Uhr Stahl.

Unsere Fachkräfte sorgen dafür, dass der komplexe Produktionsprozess optimal funktioniert. Die hochwertigen Endprodukte erfordern beste Rohstoffe, eine sorgfältige Verarbeitung und motivierte und qualifizierte Mitarbeiter. Zu den Anlagen gehört auch eine Kokerei in Bottrop, die die Hochöfen mit Hochofenkoks versorgt. Die breit gefächerte Lieferpalette umfasst warm- und kaltgewalzte sowie oberflächenveredelte Flachstahlprodukte. Zu unseren wichtigsten Kunden zählen u. a. die Automobil- und die Automobilzuliefererindustrie.

In unserer Branche sind qualifizierte Absolventen der Ingenieurwissenschaften, insbesondere der Bereiche Maschinenbau, Produktions-, Verfahrens- und Werkstofftechnik sowie Elektrotechnik und die Studiengänge Informatik, Automatisierungstechnik und Systems Engineering gefragt. Frühzeitige Kontakte zu unseren zukünftigen Mitarbeitern sind uns wichtig. Deshalb unterstützen wir Studierende gern durch ein breit gefächertes Angebot an technischen Praktika, Abschlussarbeiten und studien-gangsbezogene Werksstudententätigkeiten.

Informationen über unser Unternehmen sowie aktuelle Stellenangebote finden Sie auf unserer Homepage: [bremen.arcelormittal.com](http://bremen.arcelormittal.com)

Ihr Ansprechpartner:  
Tobias Kruschke  
Telefon: 0421 648 2548  
E-Mail: [tobias.kruschke@arcelormittal.com](mailto:tobias.kruschke@arcelormittal.com)





## Mercedes-Benz Werk Bremen: Unterwegs in die Zukunft.

Das Mercedes-Benz Werk in Bremen gehört zu den großen Pkw-Produktionsstandorten der Daimler AG. Mit seinen mehr als 12.500 Mitarbeitern ist es zugleich auch größter privater Arbeitgeber in der Region.

Aktuell werden am Standort zehn Modelle gefertigt: Limousine, T-Modell, Coupé und Cabriolet der C-Klasse, E-Klasse Coupé und Cabriolet, GLC und GLC Coupé sowie die Roadster SLC und SL. Als Kompetenzzentrum für die C-Klasse lenkt das Werk die weltweite Produktion der volumenstärksten Baureihe von Mercedes-Benz in den Auslandswerken Tuscaloosa (USA), East London (Südafrika) und Peking (China). Auch die Fertigung des GLC wird von Bremen als Hauptproduktionsstandort gesteuert.

Neben der Produktion von Fahrzeugen mit klassischem Verbrennungsmotor und Plug-in-Hybriden geht das Werk in Richtung emissionsfreie Mobilität die nächsten Schritte: Mit dem Produktionsstart des EQC im Jahr 2019, dem ersten vollelektrischen

Fahrzeug der neuen Produkt- und Technologiemarke EQ, komplettiert der Standort seine Modellpalette. Von diesem Moment an bildet das Werk die ganze Bandbreite intelligenter Antriebstechnologien ab.

Mit vielen Initiativen rund um das Thema Industrie 4.0 ist der Bremer Standort auf dem Weg zur „Smart Factory“ – einer hochflexiblen Produktion in einer intelligenten Fabrik mit voll vernetzten und digitalisierten Prozessen.

Konnten wir Ihr Interesse an einem globalen Unternehmen und weltweiten Technologieführer von Innovation, Internationalität und Vielfalt wecken? Wollen Sie aktiv an der Zukunft der Mobilität im In- oder Ausland mitarbeiten? Dann bewerben Sie sich unter: <http://www.daimler.com/karriere/> oder besuchen Sie uns auf Facebook: <https://www.facebook.com/MercedesBenzBremen>

Daimler AG, Mercedes-Benz Werk Bremen,  
[www.daimler.com](http://www.daimler.com)

Mercedes-Benz Werk Bremen: Unterwegs in die Zukunft.



Bremer Entwicklung: Das Servicemodul für die Orion-Kapsel.



Der A400M-Rumpf wird in Bremen montiert.



In Bremen werden die Tragflächen der A330neo ausgerüstet.

## Bremen: Ein Standort zum Abheben

**Airbus ist ein weltweit führendes Unternehmen der Luft- und Raumfahrt, im Verteidigungsgeschäft und den dazugehörigen Dienstleistungen. In Bremen ist der Konzern mit 4.500 Mitarbeitern vertreten.**

### Von Bremen in die Luft

Am zweitgrößten Luftfahrtstandort in Deutschland werden die sogenannten Hochauftriebssysteme für alle Airbus-Flugzeuge entwickelt. Sie vergrößern die Flügelfläche in Langsamflug-Phasen, zum Beispiel bei Start und Landung.

Die im Volksmund Landeklappen genannten, hochkomplexen Systeme tragen wesentlich zum effizienten und umweltfreundlichen Fliegen bei. Der Standort Bremen stellt Flügelklappen her und rüstet die Tragflächen der Langstreckenflugzeuge A330, A330neo und A350 XWB mit allen wichtigen Systemen inklusive der Hochauftriebsanlagen aus.

Außerdem werden hier die Frachtladesysteme für die gesamte Airbus-Flotte entwickelt. Im Bereich der Werkstoff- und

Verfahrensentwicklung werden neue Technologien erforscht und bis zur Serienreife gebracht.

Zu Bremen gehört auch der Militärtransporter A400M. Am größten deutschen Fertigungsstandort wird der Rumpf montiert und mit allen flugwichtigen Systemen inklusive Frachtladesystem ausgerüstet.

### Von Bremen ins All

Im Bereich Raumfahrt verantwortet Bremen Betrieb und Nutzung von Europas Beiträgen zur Internationalen Raumstation ISS. Am Weserstandort werden außerdem das Servicemodul für die bemannte amerikanische Orion-Kapsel entwickelt und die Oberstufen der europäischen Trägerraketen Ariane 5 und 6 entwickelt und gebaut.

76

77

Kontakt: [www.airbus.com](http://www.airbus.com)

**AIRBUS**



# BIBA

www.biba.uni-bremen.de

## Forschen für Produktion und Logistik

In Forschung und Lehre an der Schnittstelle zwischen Wissenschaft und Wirtschaft: Als ältestes An-Institut der Universität Bremen arbeitet das BIBA – Bremer Institut für Produktion und Logistik seit 1981 erfolgreich und in enger Verbundenheit mit dem Fachbereich Produktionstechnik – Maschinenbau und Verfahrenstechnik.

## Leibniz-Institut für Werkstofforientierte Technologien – IWT



Leibniz-Institut für Werkstofforientierte Technologien – IWT  
Badgasteiner Straße 3, 28359 Bremen  
Tel: 0421 218-51400, Fax: 0421 218-51333  
www.iwt-bremen.de

## Interdisziplinäre Forschung mit besonderer Praxisrelevanz entlang der gesamten Prozesskette

Seit 1950 wird am Leibniz-Institut für Werkstofforientierte Technologien – IWT an hochbeanspruchten metallischen Strukturwerkstoffen geforscht. Als internationales Alleinstellungsmerkmal vereint das IWT – vormals Stiftung Institut für Werkstofftechnik – die drei Fachdisziplinen Werkstoff-, Verfahrens- und Fertigungstechnik unter einem Dach. Diese interdisziplinäre Zusammenarbeit ermöglicht Forschung an werkstofforientierten Zukunftstechnologien mit dem Schwerpunkt auf klassischen und modernen metallischen Werkstoffen und hybriden Verbundwerkstoffen.

Die Kompetenzfelder des IWT umfassen die Erzeugung von Nano-Materialien und Metallpulvern, den Prozess des Sprühkompaktierens sowie alle Verfahren der Wärmebehandlung. Weitere Arbeitsfelder sind die Oberflächentechnik, die Werkstoffmodellierung und Lebensdauererprobung, die Verzahnungstechnologie, die ultrapräzise Zerspaltung und der Kühlschmierstoffeinsatz.

Angesiedelt auf dem Campus der Universität Bremen und in enger Verbindung mit dem Fachbereich Produktionstechnik – Maschinenbau und Verfahrenstechnik der Universität Bremen arbeitet das IWT an werkstofforientierten Technologien für morgen.



## Gute Aussichten

Industriecharme, Loftflair, bunte Arbeitsinseln und ein direkter Blick auf den Europahafen in der Überseestadt – wer den team neusta-Campus im Schuppen Eins betritt, spürt den Innovationsgeist, der auf dem über 12.000 Quadratmeter großen Areal in der Luft liegt. Die Bremer Unternehmensgruppe team neusta, einer der größten und am stärksten wachsenden IT-Dienstleister Norddeutschlands, hat hier sein Domizil gefunden. In interdisziplinären Projektteams entstehen individuelle, meist komplexe Software-, Mobile- und eCommerce-Lösungen. Zudem bietet die Gruppe ihren Kunden Leistungen in den Bereichen Konzeption, Personal, Design, Usability und Kommunikation.

Begonnen hat alles Anfang der 1990er Jahre. Carsten Meyer-Heder gründete team neusta als Ein-Mann-Unternehmen. Schnell wurden die Aufträge komplexer, die Kunden größer. Heute besteht die Internetagentur aus 22 Tochterunternehmen mit jeweils eigenen Tätigkeitsschwerpunkten. Ein agiler Schwarm aus 1.000 festen und 500 freien Softwareentwicklern, Beratern und Experten bilden das Herzstück der neusta-Familie,

die sich neben ihrem Bremer Hauptsitz an Standorten in Hamburg, München, Berlin, Frankfurt, Köln, Essen und Toulouse niedergelassen hat.

### the digital family

Bekannt ist team neusta nicht nur für seine professionellen und genau auf die Bedürfnisse seiner Kunden zugeschnittenen Lösungen – die Gruppe hat sich vor allem durch ihre besondere Unternehmenskultur einen Namen gemacht: Gelebt wird eine auf Eigenverantwortung, Vertrauen und Teamgeist basierende Kultur flacher Hierarchien. Allen Mitarbeitern steht es frei, sich auszuprobieren, eigene Ideen einzubringen und sich innerhalb der Gruppe weiterzuentwickeln. Für eine bestmögliche Vereinbarkeit von Familie und Beruf ist gesorgt, Teilzeit ist immer eine Option. Der Erfolg dieser Philosophie spiegelt sich in der Zufriedenheit der Mitarbeitenden wider: Auf Bewertungsportalen präsentiert sich team neusta mit einem sehr guten Ranking.

### Perspektiven für die Zukunft

Auch für Quereinsteiger und Existenzgründer bietet das Unternehmen ausreichend

fruchtbaren Boden. Gute Ideen sind auf dem team neusta-Campus immer willkommen. Dahinter steckt der Gedanke, dass die meist auf digitalen Geschäftsprozessen basierenden Ideen nicht alleine durch Startkapital das Laufen lernen. IT- und Kommunikations-Know-how ist entscheidend. Und das findet sich im Schuppen Eins zuhauf. Mittlerweile gibt etwa zehn erfolgreiche Startups, die gemeinsam mit den Entwicklern der Bremer Unternehmensgruppe arbeiten. Im letzten Jahr entstand ein weiterer Zweig der Förderung und Entwicklung von Fachkräften: das IT-Bildungshaus. Es bietet auch Studien- und Ausbildungsabbrechern sowie Berufswiedereinsteigern den Sprung in eine der am stärksten wachsenden Branchen. Dabei lernen die Auszubildenden direkt am Puls der Technologie und gemeinsam mit den Projektteams der verschiedenen Tochterunternehmen. Die Besonderheit dabei: All das kann im Rahmen des Bildungsgut-scheinverfahrens finanziert werden. Im jedem Fall gilt: Engagierte Studierende, AbsolventInnen und PraktikantInnen, die Lust haben, sich mit Know-how und Herzblut einzubringen, sind willkommen, Teil der neusta-Familie zu werden.

78  
79



team-neusta.de  
team-neusta.de/startups/  
it-bildungshaus.de



Wohnen & Leben

BAföG

Essen & Trinken

Beratung & Soziales

Kultur



## Studentenwerk Bremen

**Kontakt:**  
Studentenwerk Bremen AöR  
Studentenhaus · Bibliotheksstraße 7 · 28359 Bremen  
Tel: 0421 22 01-0  
postmaster@stw-bremen.de  
www.stw-bremen.de



### Studis lesen kostenlos mit der BIBCARD der Stadtbibliothek

Du hast einen StudienAusweis oder ein Semester-Ticket? Dann hol dir die kostenlose **BIBCARD!**  
Alle Studierenden der Hochschulen des Landes Bremen (Universität Bremen, Hochschule Bremen und Hochschule für Künste) können eine kostenlose BIBCARD der Stadtbibliothek Bremen erhalten.

**9 x in Bremen:**  
Zentralbibliothek Am Wall Huchting • Lesum • Osterholz Vahr • Vegesack • West • Busbibliothek • Hemelingen  
Die Busbibliothek hält alle 14 Tage montags von 14 – 15 Uhr an der Universität / Bibliotheksstraße (Höhe BSAG-Haltestelle).

[www.stabi-hb.de](http://www.stabi-hb.de)



# We. Create. Space.

Das Systemhaus OHB System AG ist eines der bedeutenden unabhängigen Kräfte in der europäischen Raumfahrt. Mit unseren kreativen und wirtschaftlichen Konzepten überzeugen wir seit gut 35 Jahren am Markt.

Innerhalb des OHB-Konzerns arbeiten rund 2.400 engagierte Beschäftigte in Deutschland, Frankreich, Italien, Belgien, Schweden und Luxemburg an zukunftsweisenden Technologieprojekten.

Unser Hauptgeschäftsfeld sind erdnahe und geostationäre Satelliten. Wir entwickeln und fertigen bedeutende Projekte unserer Zeit wie die Galileo-Navigationssatelliten, das Aufklärungssystem SARah, die MTG-Wettersatelliten, den Umweltsatelliten EnMAP,

den Technologieerprobungsträger TET-1 oder auch die Telekommunikationssatelliten Hispasat, ELECTRA und EDRS-C.

An den zwei starken Standorten der OHB System AG in Bremen und Oberpfaffenhofen entstehen Satelliten ebenso wie Systeme für die Astronautische Raumfahrt, Luftaufklärung und Prozessleittechnik. Unseren Erfolg verdanken wir außergewöhnlichen Mitarbeitern und ihrer Leidenschaft für Innovation, ihrem Engagement und ihrer Initiative.

80  
81



# Chronik 2017

## Timeline 2017

2017 konnte die Universität Bremen bemerkenswerte Erfolge in der Forschung vorweisen: Die Politikwissenschaftlerin Carina Schmitt und Fabio La Mantia aus der Produktionstechnik erhielten jeweils einen ERC Grant. Die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) bewilligte zahlreiche hochrangige Förderanträge: So konnten zwei neue Sonderforschungsbereiche (SFB) in der Informatik und in den Sozialwissenschaften ihre Arbeit aufnehmen, ein weiterer SFB in der Produktionstechnik wird fortgesetzt. Zudem stimmte die DFG der Weiterführung von zwei Graduiertenkollegs in den Meereswissenschaften und Materialwissenschaften zu. „Es gibt keinen Zweifel“, sagt Rektor Bernd Scholz-Reiter, „wir sind eine forschungsstarke Universität“. Umso mehr überraschte es alle, dass die Universität in der ersten Runde der Exzellenzstrategie nur mit einer von fünf Cluster-Skizzen weiterkam; der vom MARUM – Zentrum für Marine Umweltwissenschaften der Universität Bremen.

Was noch im Jahr 2017 geschah, lesen Sie auf den folgenden Seiten.

➔ In 2017, the University of Bremen achieved notable success in various fields of research: Political scientist Carina Schmitt and production engineer Fabio La Mantia, for example, received ERC grants. The German Research Foundation (Deutsche Forschungsgemeinschaft, DFG) approved numerous high-level grant applications. Two new Collaborative Research Centers (CRC), one in Computer Science and one in the Social Sciences, were able to take up their work, and another CRC in Production Engineering will be continued. The DFG further approved the continuation of two graduate programs in Marine Science and Materials Science. “There can be no doubt that our University is strong in research,” says University President Bernd Scholz-Reiter. It was all the more surprising that only one of five outline proposals for clusters of excellence submitted by the University of Bremen got through to the first round of the Excellence Strategy: it came from the MARUM – Center for Marine Environmental Sciences.

Read about what else happened in 2017 on the following pages.

### JANUAR 2017

#### JANUARY 2017

**Neue Lichtenberg-Professur //** Die Universität Bremen hat seit Januar eine weitere Lichtenberg-Professur: Der Informatiker Professor Johannes Schöning wird fünf Jahre lang von der Volkswagen-Stiftung mit mehr als 1,4 Millionen Euro in seiner wissenschaftlichen Arbeit gefördert.

**New Lichtenberg Professorship //** Since January, the University of Bremen has been hosting another Lichtenberg Professorship: computer scientist Professor Johannes Schöning will receive 1.4 million euros funding from the Volkswagen Foundation over the next five years to pursue his scientific work.



**Neujahrsempfang im Bremer Rathaus //** Mit dem traditionellen Neujahrsempfang der „unifreunde“ wird am 31. Januar das Wissenschaftsjahr 2017 im Rathaus der Hansestadt offiziell eröffnet. Die neuberufenen Professorinnen und Professoren werden begrüßt.

**New Year's reception in Bremen's City Hall //** The traditional New Year's reception organized by the „unifreunde“ (friends of the University of Bremen and Jacobs University) in the Hanseatic city hall, marks the official beginning of the Science Year 2017 on January 31. This is traditionally the occasion to introduce all the newly appointed professors.

**OLB-Wissenschaftspreis //** Ende Januar vergibt die Stiftung der Oldenburgischen Landesbank den OLB-Wissenschaftspreis an exzellente Absolventinnen und Absolventen aus der Weser-Ems-Region. Drei von sechs Preisträgerinnen und Preisträgern stammen von der Universität Bremen: Dr. Ana-Maria Oltețeanu, Nils Hutter und Dr. Jonas Warneke.

**OLB Science Award //** At the end of January, the Oldenburgische Landesbank Foundation awards the OLB Science Award to outstanding graduates from the Weser-Ems region. Three out of the six prize-winners are from the University of Bremen: Dr. Ana-Maria Oltețeanu, Nils Hutter, and Dr. Jonas Warneke.

### FEBRUAR 2017

#### FEBRUARY 2017

**Bremer Studienpreis //** Am 20. Februar vergeben die „unifreunde“ im Rathaus viermal den Bremer Studienpreis 2016. Zudem gibt es zwei Sonderpreise von der Bruker Daltonik GmbH und dem Rotary Club Bremen Roland. Die Preisträgerinnen und Preisträger (erste Reihe v. l.): Dr. Patrick Schneider, Martina Hübner, Dr.-Ing. André Wilkening, Dr. Friederike Gesing, Dr. Hoang Minh Le und Anda Nicolae Vladu. In der zweiten Reihe: Professor Bengt Beutler („unifreunde“), Senatorin Eva Quante-Brandt und Konrektor Andreas Breiter (v. l.).

**Bremen Study Award //** On February 20, the „unifreunde“ present four 2016 Bremen Study Awards in the city hall. There are also two special prizes sponsored by Bruker Daltonik GmbH and the Rotary Club Bremen-Roland. The prize winners (first row from left): Dr. Patrick Schneider, Martina Hübner, Dr. Ing. André Wilkening, Dr. Friederike Gesing, Dr. Hoang Minh Le, and Anda Nicolae Vladu. In the second row from left: Professor Bengt Beutler („unifreunde“), Senator Eva Quante-Brandt, and Vice-President Andreas Breiter.



**MÄRZ 2017**  
**MARCH 2017**

**Erfolg im weltweiten Ranking //** Die Meereswissenschaften der Universität sind exzellent aufgestellt. Im März erreichen sie im weltweiten Ranking „QS World University Ranking by Subject 2017“ Platz 50. Vergleicht man ausschließlich deutsche Universitäten, liegen sie sogar auf Rang 1. Das „QS World University Ranking by Subject 2017“ bewertet global die Qualität von 46 Fächern aus fünf Fachgebieten. Die Universität Bremen schaffte es, in zwölf gelistet zu werden. Das zweitbeste Ergebnis erreichte die Soziologie mit Rang 101. Im Vergleich deutscher Universitäten liegt sie damit auf Platz 8. Auch der Geografie wird mit Platz 151 (deutschlandweit Platz 12) sehr gute Qualität attestiert.

**Success in global rankings //** The marine sciences of the University are excellently positioned. In March, they occupy 50th position in the global “QS World University Ranking by Subject 2017”. Among German universities, they are even ranked number 1. The “QS World University Ranking by Subject 2017” evaluates the quality of 46 subjects in five fields globally. The University of Bremen manages to be listed in twelve of these subjects. Sociology achieves the second best result, placed at 101, which corresponds to place 8 among German universities. Geography is also certified as being very good quality, ranking 151 (Germany-wide 12th position).



**Bremer Frau des Jahres //** 8. März: Am Weltfrauentag wird Veronika Oechtering zur Bremer Frau des Jahres gekürt. Der Bremer Frauenausschuss würdigt die Informatikerin der Uni Bremen für ihr mehr als 20-jähriges beharrliches Eintreten für die gleichberechtigte Teilhabe von Frauen in naturwissenschaftlich-technischen Bereichen.

**Bremen Woman of the Year //** March 8: On World Women's Day, Veronika Oechtering is named “Bremen Woman of the Year”. The Bremen Women's Committee honors the computer scientist from the University of Bremen for her continual commitment to the equal participation of women in science and technology spanning more than 20 years.

**Auszeichnung für Medienwissenschaftler //** Professor Andreas Hepp erhält den Theoriepreis der Deutschen Gesellschaft für Publizistik- und Kommunikationswissenschaft (DGPK) sowie den ersten Preis für einen kommunikationswissenschaftlichen Zeitschriftenbeitrag.

**Award for Media Scientist //** Professor Andreas Hepp receives the Theory Prize awarded by the German Society for Journalism and Communication Studies (DGPK) as well as first prize for a journal contribution on media studies.



**Leibniz-Preis für Bremer Professor //** 15. März: Lutz Mädler, Professor der Universität Bremen, erhält den Gottfried Wilhelm Leibniz-Preis 2017 in Berlin. Die mit 2,5 Millionen Euro dotierte Auszeichnung gilt weltweit als eine der wichtigsten Wissenschaftspreise. Das Bild zeigt Mädler (Foto r.) mit dem DFG-Präsidenten Professor Peter Strohschneider. Foto: David Ausserhofer

**Leibniz Prize for Bremen Professor //** March 15: Lutz Mädler, University of Bremen professor, receives the Gottfried Wilhelm Leibniz Prize 2017 in Berlin. The award, which carries 2.5 million euros, is considered to be one of the most important science awards in the world. The photo shows Mädler (right) together with the President of the German Research Foundation (DFG), Professor Peter Strohschneider. Credit: David Ausserhofer

**Preis für bestes Poster //** Der Nachwuchswissenschaftler Dr. Philipp Niemann aus der Arbeitsgruppe Rechnerarchitektur (AGRA) erhält auf der Konferenz „Design, Automation and Test in Europe“ (DATE) in Lausanne (Schweiz) den Preis für das beste Poster zur Präsentation seiner Doktorarbeit.

**Prize for best poster //** Early-career scientist, Philipp Niemann, from the research group Computer Architecture (AGRA) receives the best poster award for the presentation of his doctoral thesis at the conference “Design, Automation and Test in Europe” (DATE) in Lausanne (Switzerland).



**Höchster Wissenschaftspreis für Meeresgeologen //** Der Meeresgeologe Professor Gerhard Bohrmann (Foto l.) erhält in Taiwan für seine wissenschaftliche Arbeit den Tsungming Tu Award. Das ist auf der westpazifischen Insel die höchste akademische Ehrung für Forschende aus dem Ausland. Foto: Wissenschaftsministerium Taiwan

**Most prestigious science award for marine geologists //** Marine geologist Professor Gerhard Bohrmann (photo left) receives the Tsungming Tu Award in Taiwan for his scientific work. This is the highest academic award the West Pacific Island grants for researchers from abroad. Credit: Wissenschaftsministerium Taiwan

**Erfolgreiche Uni-Ruderer //** Ganze 13 Mal standen die Bremer Hochschulrunderer 2016 auf einem deutschen oder internationalen Siebertreppchen! Für diesen Erfolg werden sie im März vom Bremer Senat geehrt. Im Ruder-Team sind Studierende der Universität und der Hochschule Bremen.

**Successful University rowers //** The rowers of the Bremen universities reach the winners' rostrum in both national and international competitions an amazing 13 times in 2016! This success is honored by the Bremen Senate in March. The rowing team consists of students from the University of Bremen and the City University of Applied Sciences.

**APRIL 2017**  
**APRIL 2017**

**Exzellenzstrategie startet //** Am 3. April erhält die Deutsche Forschungsgemeinschaft knapp zweihundert Voranträge, sogenannte Skizzen, für Exzellenzcluster. Damit geht der Wettbewerb um die Exzellenzförderung von Bund und Ländern in eine neue Runde. Die Universität Bremen reicht fünf Antrags-skizzen ein.

**Excellence Strategy starts //** On April 3, the German Research Foundation receives nearly two hundred pre-proposals, so-called outline proposals, for clusters of excellence. This marks the start of a new round of the competition for the promotion of excellence by the federal and state governments. The University of Bremen submitted five outline proposals.



**Senatsmedaille für Rudolf Hickel //** Für seine außerordentlichen Verdienste um den Aufbau der Universität Bremen und die Stärkung Bremens als Wissenschaftsstandort ehrt Bürgermeister Carsten Sieling Professor Rudolf Hickel Anfang April mit der Senatsmedaille.

**Senate Medal for Rudolf Hickel //** Mayor of Bremen, Carsten Sieling, honors Professor Rudolf Hickel with the Senate Medal for his extraordinary contribution to the development of the University of Bremen and the strengthening of Bremen as a science location.

**Universität Bremen erneut unter den 50 Besten weltweit //** Beim Ranking des renommierten Wissenschaftsmagazins Times Higher Education (THE) im Jahr 2017 hat die Universität Bremen hervorragend abgeschnitten. Auf der Liste der 200 besten jungen Universitäten weltweit erreicht sie den 41. Platz und gehört damit zu den internationalen Top 50.

**University of Bremen once again among top 50 worldwide //** The University of Bremen performs outstandingly in the 2017 rankings of the renowned science magazine Times Higher Education (THE). On their list of the 200 best young universities in the world, it reaches position 41, putting it among the top 50 in the world.

**Rector's Circle ist Hochschulperle des Monats //** Der Rector's Circle der Universität erhält im April eine glänzende Anerkennung. Er wird vom Stifterverband für die Hochschulperle des Monats ausgewählt. Jeden Monat zeichnet der Verband eine beispielhafte Initiative an der Schnittstelle zwischen Hochschule und Öffentlichkeit aus.

**President's Circle is the University Pearl of the Month //** The University President's Circle receives high recognition in April. It is named University Pearl of the Month by the Donor's Association for the Promotion of Science and Humanities in Germany. Every month, the association awards an exemplary initiative at the interface between university and the public.

## APRIL 2017 APRIL 2017

**IWT wird Leibniz-Institut //** Die Stiftung Institut für Werkstofftechnik (IWT) wird zum Januar 2018 neues Mitglied der Leibniz-Gemeinschaft. Das beschließt die Gemeinsame Wissenschaftskonferenz von Bund und Ländern (GWK) im April.

### Ausgezeichnete Bremer Chemiedidaktik //

Der Chemiedidaktiker Dr. Moritz Krause gewinnt den ersten Preis beim „Contest for Digital Learning Objects in Chemistry“. Mit seinem ausgezeichneten Konzept können Schülerinnen und Schüler oder Studierende mithilfe von Tablet-Computern eigene Videos über die Benennung chemischer Verbindungen erstellen.

**Trauer um Bremer Friedensforscher //** 23. April: Im Alter von 85 Jahren stirbt der Bremer Historiker Professor Karl Holl. Er galt als Pionier der deutschen Historischen Friedensforschung. Darüber hinaus war er Gründungsmitglied der Universität Bremen, an der er von 1971 bis 1996 lehrte.



**CAMPUS PREIS erstmals vergeben //** 26. April: Der Geograf Dr. Martin C. Lukas erhält den CAMPUS PREIS für seine Doktorarbeit. Der mit 2.000 Euro dotierte Preis wird erstmals von der KELLNER & STOLL-STIFTUNG FÜR KLIMA UND UMWELT, dem Leibniz-Zentrum für Marine Tropen-forschung und der Universität Bremen vergeben.

**Ehrenprofessur in China //** 27. April: Professor Ekkard Brinksmeier, einer der weltweit führenden Experten im Bereich der Fertigungstechnik, wird Ehrenprofessor der Universität Tianjin in China. Sie zählt zu den bedeutendsten Technischen Universitäten des Landes und genießt weltweit einen exzellenten Ruf.

### Heisenberg-Professur für Informatiker //

Ab dem 1. Mai fördert die Deutsche Forschungsgemeinschaft den Informatiker Sebastian Maneth mit einer Heisenberg-Professur. Das Programm unterstützt herausragende Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler, die sich durch exzellente Forschung hervorgehoben haben.

**IWT is to be a Leibniz Institute //** The Institute for Materials Technology Foundation (IWT) becomes a member of the Leibniz Association from January 2018. This is decided by the federal and state Joint Science Conference (GWK) in April.

**Award for Bremen didactics expert //** Dr. Moritz Krause, expert for the didactics of chemistry, wins first prize in the “Contest for Digital Learning Objects in Chemistry”. He has developed an outstanding concept for pupils or students to create videos on the naming of chemical compounds using tablet computers.

**Mourning for Bremen peace researcher //** April 23: Bremen historian Professor Karl Holl passes away at the age of 85. He was considered a pioneer of German Historical Peace Research. He was a founding member of the University of Bremen where he taught from 1971 to 1996.

**CAMPUS PRIZE awarded for the first time //** April 26: Geographer Dr. Martin C. Lukas receives the CAMPUS PRIZE for his doctoral thesis. The prize, endowed by the KELLNER & STOLL-STIFTUNG FÜR KLIMA UND UMWELT, the Leibniz Center for Tropical Marine Research and the University of Bremen with 2,000 euros, is awarded for the first time.

**Honorary professorship in China //** April 27: Professor Ekkard Brinksmeier, one of the world's leading experts in manufacturing technology, is granted an honorary professorship from Tianjin University in China, one of the country's most renowned technical universities that enjoys an excellent reputation worldwide.

**Heisenberg professorship for computer scientist //** From May 1, the German Research Foundation grants computer scientist Sebastian Maneth a Heisenberg professorship. The program supports outstanding scientists who have achieved distinction through excellent research.



### Uni darf autonomes Fahrzeug testen //

Forschende des Fachbereichs Mathematik und Informatik der Universität Bremen können ab Mai 2017 ihr eigenes autonomes Forschungsfahrzeug auf öffentlichen Straßen testen – stets mit einem Fahrer zur Sicherheit am Steuer. Verkehrssenator Joachim Lohse überreicht die dafür notwendige Ausnahmegenehmigung an den Projektleiter Professor Christof Büskens (Foto r.).



**Auszeichnungen für Meeresbiologin //** 5. Mai: Für ihre herausragenden Leistungen auf dem Gebiet der Tiefseeökologie erhält Professorin Antje Boetius die Carl-Friedrich-Gauß-Medaille. Sie wird von der Braunschweigischen Wissenschaftlichen Gesellschaft vergeben. Zudem erhält die Meeresbiologin Ende April die Copernicus-Medaille 2017 von der gleichnamigen Gesellschaft. Foto: MPI

### Roboterfußballer erneut Deutscher Meister //

7. Mai: Das Roboterfußball-Team „B-Human“ des Deutschen Forschungszentrums für Künstliche Intelligenz (DFKI) und der Universität Bremen wird zum neunten Mal Deutscher Meister.

### CHE-Ranking: BWL in der Spitzengruppe //

Studierende der Betriebswirtschaftslehre werden an der Universität Bremen beim Einstieg in ihr Studium optimal unterstützt und schließen ihren Bachelor in angemessener Zeit ab. Das sind Ergebnisse des Rankings vom Centrum für Hochschulentwicklung (CHE-Ranking), die die Wochenzeitschrift DIE ZEIT im Mai publiziert.

**Familiengerechte Universität Bremen //** Seit zehn Jahren nimmt die Universität Bremen erfolgreich am „audit familiengerechte hochschule“ teil. Im Mai wird sie in Berlin bereits zum vierten Mal für ihre familien- und lebensphasenbewusste Verbesserung familiengerechter Arbeits- und Studienbedingungen ausgezeichnet.

**Neuer Sonderforschungsbereich //** Ende Mai bewilligt die Deutsche Forschungsgemeinschaft einen weiteren Sonderforschungsbereich der Universität. In dem SFB EASE (Everyday Activity Science and Engineering) arbeiten Forschende mit neuen Ansätzen daran, dass Roboter abstrakte Anweisungen selbstständig umsetzen.



**Uni can test autonomous vehicle //** From May 2017, researchers from the Department of Mathematics and Computer Science at the University of Bremen are able to test their own autonomous research vehicle on public roads – always with a driver on board for safety reasons. Transport Senator Joachim Lohse presents the necessary special permit to project leader Professor Christof Büskens (photo right).

**Awards for marine biologist //** May 5: Professor Antje Boetius receives the Carl Friedrich Gauss Medal for her outstanding achievements in the field of deepsea ecology. It is awarded by the Braunschweigische Wissenschaftliche Gesellschaft. In addition, at the end of April the marine biologist received the Copernicus Medal 2017 from the eponymous association. Credit: MPI

**Robot kickers German champions once again //** May 7: The robot soccer team “B-Human” of the German Research Center for Artificial Intelligence (DFKI) and the University of Bremen is crowned German Champion for the ninth time.

**CHE Ranking: Business Studies at the top //** Students of Business Studies at the University of Bremen receive optimum support at the start of their studies and complete their Bachelor degrees on time. These are the results of the ranking from the Center for Higher Education Development (CHE-Ranking), published by the weekly magazine DIE ZEIT in May.

**Familyfriendly University of Bremen //** The University of Bremen has been successfully taking part in the family-friendly university audit for ten years. In May, it is honored in Berlin for the fourth time for its family- and life-phase-oriented improvement of familyfriendly working and study conditions.

**New Collaborative Research Center //** At the end of May, the German Research Foundation grants the University another collaborative research center. In the Collaborative Research Center EASE (Everyday Activity Science and Engineering), researchers test new approaches for robots to autonomously realize abstract instructions.

## MAI 2017 MAY 2017

## JUNI 2017 JUNE 2017



**Schüler bringen Miniatursatelliten ins All //** Das Zentrum für angewandte Raumfahrttechnologie und Mikrogravitation (ZARM) an der Universität Bremen ist zum ersten Mal Gastgeber des europäischen CanSat-Wettbewerbs. Qualifizierte Schüler-teams lassen ihre selbst ausgetüftelten Miniatursatelliten mit einer Rakete in den „Weltraum“ schießen.

**Großer Andrang beim 3. OPEN CAMPUS //** 17. Juni: Rund 19.000 Besucherinnen und Besucher feiern mit der Universität den 3. OPEN CAMPUS. Bis zum Abend ist viel Betrieb in den rund 40 Pagoden. Die etwa 60 Führungen, 30 Vorträge und elf Workshops für Kinder sind so gut wie ausgebucht. Hinzu kommt ein unterhaltsames Bühnenprogramm. Hauptact ist abends der Hamburger Rapper Samy Deluxe.

**Neue Kooperation mit AOK //** Die Universität Bremen und die AOK Bremen/Bremerhaven schließen Mitte Juni einen Rahmenkooperationsvertrag. Darin ist festgehalten, dass die Gesundheitskasse besonders qualifizierte und engagierte Studierende sowie Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler fördern will.

**Erste Hans-Koschnick-Stipendien vergeben //** Der Förderverein der Forschungsstelle Osteuropa vergibt 2017 erstmals dank Unterstützung der Karin und Uwe Hollweg-Stiftung zehn Hans-Koschnick-Stipendien. Sie sollen zur Erschließung und Erforschung von Archivbeständen in der Forschungsstelle Osteuropa an der Universität Bremen genutzt werden. Der erste Stipendiat nimmt im Juni seine Arbeit auf.



**NASA-Direktor besucht Bremer Fallturm //** 21. Juni: Der Leiter der amerikanischen Raumfahrtagentur NASA, Robert Lightfoot, besucht das Zentrum für angewandte Raumfahrttechnologie und Mikrogravitation (ZARM) an der Universität Bremen und spricht vor Studierenden. Foto: ZARM

**Aufstrebender Informatiker //** Der Bremer Informatikprofessor Johannes Schöning wird im Juni in die ACM Future of Computing Academy aufgenommen. Sie beheimatet aufstrebende junge Informatikerinnen und Informatiker, die die zukünftige Agenda in der Informatik prägen sollen.

**Pupils send miniature satellites into space //** *The European CanSat competition is hosted by the Center for Applied Space Technology and Microgravity (ZARM) at the University of Bremen for the first time. Here qualified school teams launch their self-designed miniature satellites into "space".*

**The 3rd OPEN CAMPUS //** *June 17: Around 19,000 visitors celebrate the 3rd OPEN CAMPUS with the University. There is lots of action all through the day in the 40 exhibition tents. Some 60 guided tours, 30 lectures and 11 workshops for children are almost fully booked out. There is also a lively entertainment program. Hamburg-based rapper Samy Deluxe is the main attraction of the evening.*

**New cooperation with health insurance provider AOK //** *The University of Bremen and the health insurance provider AOK Bremen/Bremerhaven conclude a framework cooperation agreement in mid-June. It states that the insurer will help promote highly qualified and dedicated students and researchers.*

**First Hans Koschnick Scholarships awarded //** *Thanks to support from the Karin and Uwe Hollweg Foundation, in 2017 the Friends of the Research Center for East European Studies are able to award ten Hans Koschnick scholarships for the first time. They will be used for the development and research of archival holdings in the Research Center for East European Studies at the University of Bremen. The first scholarship holder starts working in June.*

**NASA Director visits Bremen Drop Tower //** *June 21: Robert Lightfoot, leader of the American aerospace agency NASA, visits the Center for Applied Space Technology and Microgravity (ZARM) at the University of Bremen where he meets with students. Credit: ZARM*

**Aspiring computer scientist //** *Bremen-based Professor of Computer Science, Johannes Schöning, is admitted to the ACM Future of Computing Academy in June. It is home to aspiring young computer scientists destined to shape the future agenda of their discipline.*

**Max-Buchner-Forschungsstipendium //** 26. Juni: Nils Ellendt aus dem Fachbereich Produktionstechnik und Geschäftsführer des SFB „Farbige Zustände“ erhält ein Max-Buchner-Forschungsstipendium mit einer Fördersumme von 10.000 Euro.

**„Duale Promotion“ ist Hochschulperle des Monats //** Der Stifterverband zeichnet das bundesweit einzigartige Projekt „Duale Promotion“ der Universität Bremen mit seiner Hochschulperle des Monats Juni aus. Angehende Lehrkräfte können in dem Projekt ihr Referendariat mit einer Promotion verbinden.

**University of South Florida ehrt Professor //** Für seine international vernetzte wissenschaftliche Arbeit in der Beruflichen Bildung und Weiterbildung erhält Professor Michael Gessler (Foto r.) die Ehren doktorwürde von der University of South Florida. Foto: University of South Florida

**Internationale Nachwuchsförderung stärken //** Die Universität Bremen schließt sich als erste deutsche Universität dem internationalen Netzwerk SERU (Student Experience in the Research University) an. Ziel ist es, die Situation von Studierenden sowie Doktorandinnen und Doktoranden weltweit vergleichend zu untersuchen und dadurch besser auf deren Bedarfe einzugehen.

**Max Buchner Research Fellowship //** *June 26: Nils Ellendt from the Faculty of Production Engineering and Managing Director of the Collaborative Research Center "Colored States" receives a Max Buchner Research Fellowship worth 10,000 euros.*

**“Dual Promotion“ is the University Pearl of the Month //** *The Stifterverband distinguishes the University of Bremen's nationwide unique project “Dual Promotion” with its “Pearl of the Month June”. The project allows trainee teachers to integrate a doctoral project in their Referendariat (qualifying in-school teaching practice).*

**University of South Florida honors Bremen professor //** *Professor Michael Gessler (photo right) is awarded an honorary doctorate from the University of South Florida for his international networking activities in vocational education and continuing education. Credit: University of South Florida*

**Strengthening the promotion of talented young international researchers //** *The University of Bremen is the first German university to join the international network SERU (Student Experience in the Research University). SERU was founded with the aim of comparing the situation of students and doctoral students around the globe in order to meet their needs more efficiently.*

## JULI 2017 JULY 2017



**Werner-Siemens-Stiftungsprofessur für MARUM //** 1. Juli: Professor Ralf Bachmayer tritt die neu eingerichtete Werner-Siemens-Stiftungsprofessur am MARUM – Zentrum für Marine Umweltwissenschaften der Universität Bremen an. Schwerpunkt der Professur sind Marine Umwelttechnologien sowie Tiefsee-Ingenieurwissenschaften.

**DFG-Senat: Bremer Informatikerin wiedergewählt //** Die Bremer Informatikerin und Professorin Kerstin Schill wird Anfang Juli für eine weitere Amtsperiode in den Senat der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) gewählt. Die DFG ist die größte Forschungsförderorganisation der Wissenschaft in Deutschland.

**Werner Siemens Foundation Professorship for MARUM //** *July 1: Professor Ralf Bachmayer joins the newly established Werner Siemens Endowed Professorship at the MARUM – Center for Marine Environmental Sciences at the University of Bremen. The professorship focuses on marine environmental technologies and deepwater engineering.*

**German Research Foundation Senate: Bremen computer scientist re-elected //** *The Bremen computer scientist and professor Kerstin Schill is re-elected to the Senate of the German Research Foundation (DFG) at the beginning of July for another term of office. The DFG is the largest research funding organisation in Germany.*

**JULI 2017**  
JULY 2017

**Viel Lob vom Wissenschaftsrat //** Das wichtigste Beratungsgremium für Hochschulpolitik in Deutschland tagt Mitte Juli in der Hansestadt. Der Wissenschaftsrat besucht dabei auch die Universität Bremen. Dort lobt der Generalsekretär die Entwicklung der bremischen Hochschulen.

**Much praise from the Science Council //** The most important advisory body for university policy in Germany holds a meeting in the Hanseatic City in mid July. In the course of this, the Science Council also visits the University of Bremen where the Secretary General praises the development of the Bremen universities.



**40 Jahre BIAS //** Im Juli 1977 entstand das Bremer Institut für angewandte Strahltechnik (BIAS). Heute engagieren sich dort rund 100 Mitarbeitende in Kooperation mit der Universität Bremen für optische Technologien.

**40 years BIAS //** In July 1977, the Bremer Institut für angewandte Strahltechnik (BIAS) was founded. Today, around 100 employees are involved in researching optical technologies in cooperation with the University of Bremen.



**Fußballroboter sind wieder Weltmeister //** Das Team „B-Human“ wird Ende Juli in Japan erneut Weltmeister im Roboterfußball. Die gemeinsame Mannschaft der Universität Bremen und des Deutschen Forschungszentrums für Künstliche Intelligenz (DFKI) gewinnt den Titel zum sechsten Mal. Foto: Universität Bremen/DFKI Bremen

**Soccer robots are world champions again! //** At the end of July in Japan, team “B-Human” is again crowned world champions in robot soccer. This is the sixth time the joint team from the University of Bremen and the German Research Center for Artificial Intelligence (DFKI) wins the title. Credit: Universität Bremen/DFKI Bremen

**AUGUST 2017**  
AUGUST 2017

**20 Jahre Informatica Feminale //** 9. August: Die „Informatica Feminale“ – eine internationale Sommeruniversität für Frauen – feiert ihren 20. Geburtstag.

**20 years of Informatica Feminale //** August 9: The “Informatica Feminale” – an international summer university for women – celebrates its 20th anniversary.



**„Schule in Farbigen Zuständen!“ startet //** Der Sonderforschungsbereich „Farbige Zustände“ startet unter der Leitung von Professor Lutz Mädler (Foto r.) eine Kooperation in der MINT-Nachwuchsförderung mit der Wilhelm-Focke-Oberschule in Bremen. Ab dem 5. Schuljahr gibt es eine Forscherklasse.

**Start of the program “School in colored states!” //** Under the leadership of Professor Lutz Mädler (photo right), the Collaborative Research Center “Colored States” launches a cooperation between the Wilhelm Focke High School in Bremen. The MINT young talent program offers a researcher class starting in 5th grade.

**Informatiker wird Ehrendoktor in Brasilien //** Die brasilianische Universität Centro Universitário Senai Cimatec verleiht Professor Frank Kirchner, Leiter des Robotics Innovation Centers am Deutschen Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz (DFKI) und Professor für Robotik der Universität Bremen, in Salvador da Bahia die Ehrendoktorwürde.

**Computer scientist awarded honorary doctorate in Brazil //** The Brazilian University Centro Universitário Senai Cimatec in Salvador, Bahia, awards an honorary doctorate to Professor Frank Kirchner, Head of the Robotics Innovation Center at the German Research Center for Artificial Intelligence (DFKI) and Professor of Robotics at the University of Bremen.



**Trauer um Peter Bürger //** Der renommierte Literaturwissenschaftler Peter Bürger stirbt mit 80 Jahren in Berlin. Der Romanist wurde 1971 als einer der ersten Professoren an die Universität Bremen berufen und hat sie entscheidend mitgestaltet. Foto: Ryszard Rau

**Mourning for Peter Bürger //** The renowned literary scholar Peter Bürger dies in Berlin at the age of 80. In 1971 the romance philologist was one of the first professors to be appointed at the University of Bremen and he went on to help shape it decisively. Credit: Ryszard Rau

**Bremer Beteiligung an Sonderbericht des UN-Weltklimarates //** Professor Ben Marzeion und Professorin Monika Rhein von der Universität Bremen sowie Professor Hans-Otto Pörtner vom Alfred-Wegener-Institut, Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung und Professor an der Universität gehören zu den Autoren des Sonderberichts des UN-Weltklimarats.

**Bremen participation in Special Report of UN Intergovernmental Panel on Climate Change //** Professors Ben Marzeion and Monika Rhein of the University of Bremen as well as Professor Hans-Otto Pörtner of the Alfred Wegener Institute, Helmholtz Center for Polar and Marine Research, who also lectures at the University of Bremen, are among the authors of the Special Report of the UN World Climate Council.

**SEPTEMBER 2017**  
SEPTEMBER 2017

**Zweite Amtszeit für den Rektor //** 1. September: Professor Bernd Scholz-Reiter startet seine zweite Amtszeit. Der Akademische Senat hatte ihn Ende 2016 für weitere fünf Jahre in sein Amt gewählt.

**Second term of office for the University President //** September 1: Professor Bernd Scholz-Reiter starts his second term of office. At the end of 2016, the Academic Senate elected him for another five years in office.



**Fünf Jahre „Rent a Teacherman“ //** Das Bremer Projekt „Rent a teacherman“ bringt mehr Männer in die Grundschulen. Mit einer Fachtagung feiert es am 7. September sein fünfjähriges Bestehen. Es hat deutschlandweit Vorbildcharakter und wurde vom Council of Europe als „Good-practice-Beispiel“ empfohlen. Auf dem Foto (von l.): Soner Uygun mit Projektleiter Christoph Fantini und Kristian Bunte.

**Five years “Rent a Teacherman” //** The Bremen project “Rent a teacherman” brings more men into elementary schools. It celebrates its fifth anniversary on 7th September with a symposium. It is a role-model throughout Germany and is recommended by the Council of Europe as a “good practice example”. Photo (from left): Soner Uygun with project manager Christoph Fantini and Kristian Bunte.



**ERC Grant für Politikwissenschaftlerin //** Carina Schmitt, Professorin für Globale Sozialpolitik im SOCIUM, erhält vom European Research Council einen der begehrten ERC Starting Grants mit einer Förderung von knapp 1,5 Millionen Euro.

**ERC grant for political scientist //** Carina Schmitt, Professor of Global Social Policy at the SOCIUM, receives one of the coveted ERC Starting Grants from the European Research Council with funding of just under 1.5 million euros.

**Neue Treuhandstiftung //** Die Universität Bremen bekommt im September eine neue Treuhandstiftung. Dr. Heino Rose, Internist und Gastroenterologe, will sich für Projekte in Forschung und Lehre engagieren. Es ist die fünfte Stiftung nach diesem Modell unter dem Dach der Universität.

**New trust foundation //** The University of Bremen receives a new trust foundation in September. Dr. Heino Rose, internist and gastroenterologist, wants to support research and teaching projects. It is the fifth foundation of this kind under the umbrella of the University.

## SEPTEMBER 2017 SEPTEMBER 2017



**Zehn Jahre familiengerechte Hochschule //** 18. September: Mit einer Festveranstaltung feiert die Universität Bremen zehn Jahre familiengerechte Hochschule.

**Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses: Erfolg im Bund-Länder-Programm //** 21. September: Die Gemeinsame Wissenschaftskonferenz (GWK) des Bundes und der Länder gibt die Auswahlresultate der ersten Bewilligungsrunde im Bund-Länder-Programm zur Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses bekannt. Der Antrag der Universität Bremen gehört zu den ausgewählten. Sieben Professuren werden künftig aus dem Programm mitfinanziert. Damit hat die Universität in der ersten Antragsrunde die für Bremen maximal mögliche Anzahl an Professuren erhalten.

**Preis für Präparator am MARUM //** Martin Krogmann, Präparator am MARUM – Zentrum für Marine Umweltwissenschaften und der Geowissenschaftlichen Sammlung der Universität Bremen wird im September mit dem René-Lanooy-Förderpreis ausgezeichnet. Die Auszeichnung ist mit 3.000 Euro dotiert.

**Physikdidaktiker erhält Ehrenmedaille //** Die Gesellschaft für Didaktik der Chemie und Physik (GDGP) verleiht im September Professor Horst Schecker vom Institut für Didaktik der Naturwissenschaften im Fachbereich Physik/Elektrotechnik die Ehrenmedaille.

**Trauer um Stifter Hartmut Jürgens //** Am 23. September verstirbt Hartmut Jürgens in Bremen. Gemeinsam mit seiner Ehefrau hatte er die Treuhandstiftung „Iris und Hartmut Jürgens-Stiftung – Chance auf ein neues Leben“ der Universität gegründet.

**Große Tagung: Die Erde und ihre Bestandteile im Fokus //** Rund 650 führende Geowissenschaftlerinnen und Geowissenschaftler treffen sich vom 24. bis 29. September 2017 zu einer internationalen Tagung an der Universität Bremen.

*Ten years of family friendly university // September 18: The University of Bremen celebrates ten years of officially being a family friendly university with a festive event.*

*Promotion of early-career researchers: Success in the program financed by the Federal Government and the states // September 21: The Joint Science Conference (Gemeinsame Wissenschaftskonferenz, GWK) of the Federal Government and the Federal States announces the results of the first round of grants for the promotion of early-career researchers. The application of the University of Bremen is among those selected and will see seven professorships co-financed by the program in the future. This means that the University receives the maximum possible number of professorships already in the first round of applications.*

*Price for MARUM taxidermist // Martin Krogmann, taxidermist at MARUM – Center for Marine Environmental Sciences and the Geoscientific Collection of the University of Bremen is awarded the René Lanooy Award in September. The award is endowed with 3,000 euros.*

*Physicist receives Medal of Honor // In September Professor Horst Schecker from the Institute for Didactics of Natural Sciences in the Faculty of Physics / Electrical Engineering is awarded the Medal of Honour by the Society for Didactics of Chemistry and Physics (GDGP).*

*Mourning founder Hartmut Jürgens // On September 23, Hartmut Jürgens passes away in Bremen. Together with his wife, he founded the trust foundation "Iris und Hartmut Jürgens-Stiftung – Chance for a new life" at the University.*

*Big conference: Focus on the earth and its components // From September 24 – 29, 2017, around 650 leading geoscientists meet at the University of Bremen for an international conference.*

**15 Jahre CAMPUSiDEEN //** 28. September: Der Wettbewerb CAMPUSiDEEN prämiiert zum 15. Mal Ideen von Bremer Nachwuchsgründerinnen und -gründern. Gewinnerteams vom Campus der Universität Bremen belegten Platz eins und drei in der Kategorie Geschäftsideen und Platz drei der Businesspläne.

**MARUM erfolgreich in der Exzellenzstrategie //** Freude und Enttäuschung zugleich: Die Universität Bremen setzt sich mit ihren Meereswissenschaften in der Vorauswahl der Exzellenzstrategie durch. Das MARUM – Zentrum für Marine Umweltwissenschaften der Universität Bremen kann mit seiner Cluster-Skizze in der ersten Runde des bundesweiten Wettbewerbs überzeugen. Vier andere Vorträge bestehen nicht. Dies bedeutet für die Universität den Wegfall der zweiten Förderlinie der Exzellenzstrategie und den Verlust des inoffiziellen Exzellenztitels ab 2019.

*15 years of CAMPUSiDEEN // September 28: The CAMPUSiDEEN competition honors ideas from young start-up founders in Bremen for the 15th time. Winning teams from the campus of the University of Bremen take first and third place in the business ideas category as well as third place in the business plans category.*

*MARUM successful in the Excellence Strategy // Joy and disappointment all at once: The University of Bremen is successful with its marine sciences in the pre-selection of the Excellence Strategy. The MARUM – Center for Marine Environmental Sciences at the University of Bremen is able to convince the jury in the first round of the nationwide competition with its outline proposal for a cluster. However, four other applications do not succeed. For the University, this means the discontinuation of the second funding line of the Excellence Strategy and the loss of the unofficial title of Excellence as of 2019.*

## OKTOBER 2017 OCTOBER 2017



**Faire Berufungsverhandlungen //** 1. Oktober: Der Deutsche Hochschulverband spricht der Universität Bremen für weitere fünf Jahre das Gütesiegel für faire und transparente Berufungsverhandlungen zu.

**Neue Konrektorin im Amt //** Seit dem 1. Oktober gibt es ein neues Mitglied im Rektorat der Universität Bremen: Professorin Eva-Maria Feichtner ist jetzt Konrektorin für Internationalität und Diversität. Ihre Vorgängerin, Professorin Yasemin Karakaşoğlu, hat das Amt zuvor mehr als sechs Jahre ausgefüllt und widmet sich fortan wieder ihrer Forschung.

**Zehn Jahre Geschichte lebendig vermittelt //** Das Projekt „Aus den Akten auf die Bühne“ der Universität und der Bremer Shakespeare Company feiert im Oktober sein zehnjähriges Bestehen mit einer Tagung und einer Reihe von szenischen Lesungen. Foto: Marianne Menke



**Neues Graduiertenkolleg //** 18. Oktober: Am Technologie-Zentrum Informatik und Informationstechnik (TZI) an der Universität startet das neue Graduiertenkolleg „Empowering Digital Media“. Die Klaus Tschira Stiftung fördert das Projekt bis 2022 mit rund 1,4 Millionen Euro.

*Fair appointment negotiations // October 1: The German University Association awards the University of Bremen the seal of approval for fair and transparent appointment negotiations for another five years.*

*New Vice-President in office // Since October, there is a new member of the University's leadership team: Professor Eva-Maria Feichtner is now Vice-President for Internationality and Diversity. Her predecessor, Professor Yasemin Karakaşoğlu, had filled the post for more than six years and is now focusing on her research again.*

*Ten years of history made tangible // The University of Bremen and the Bremen Shakespeare Company project "Out of the Files onto the Stage" celebrates its 10th anniversary in October with a conference and a series of scenic readings. Credit: Marianne Menke*

*New Research Training Group // October 18: The new research training group "Empowering Digital Media" starts at the Technology Center Computer Science and Information Technology (TZI) at the University. The Klaus Tschira Foundation is funding the project with around 1.4 million euros until 2022.*

## OKTOBER 2017 OKTOBER 2017

**ERC-Präsident zu Gast //** Ende Oktober ist der Präsident des Europäischen Forschungsrates (ERC), Jean-Pierre Bourguignon, an der Universität Bremen zu Besuch, um für europäische Wissenschaftsförderung zu werben. Forschende der Universität haben gemeinsam mit Kooperationsprofessuren in den vergangenen zehn Jahren 17 ERC Grants und damit 34 Millionen Euro eingeworben.

**Neues Institut für Europastudien //** 31. Oktober: Der Fachbereich Sozialwissenschaften eröffnet das interdisziplinäre Institut für Europastudien. Es bündelt die Kompetenzen in den Fächern Politikwissenschaft, Soziologie, Kulturwissenschaft und Kulturgeschichte.

*Visit from ERC President //* At the end of October, the President of the European Research Council (ERC), Jean-Pierre Bourguignon, visits the University of Bremen to promote European science funding. Over the course of the past ten years, the University, together with its cooperation professorships, has raised 17 ERC grants amounting to 34 million euros.

*New Institute for European Studies //* On October 31 the Faculty of Social Sciences opens the interdisciplinary Institute for European Studies. It combines competencies in political science, sociology, cultural studies and cultural history.

## NOVEMBER 2017 NOVEMBER 2017

**Neue Leitung im AWI //** 1. November: Antje Boetius, Professorin der Universität Bremen, übernimmt die Leitung des Alfred-Wegener-Instituts, Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung (AWI) in Bremerhaven. Damit endet die Amtszeit von Professorin Karin Lochte, die das Institut die zehn Jahre davor geleitet hat.

**30 Jahre Universitätsgespräche //** Anfang November finden die Bremer Universitäts-Gespräche (BUG) zum 30. Mal statt. Thema ist in diesem Jahr die Lehrerbildung im nationalen und internationalen Vergleich.

**Tag der Lehre //** Am 22. November veranstaltet die Universität Bremen wieder einen Tag der Lehre, um sich mit allen interessierten Studierenden und Lehrenden über die Weiterentwicklung in Lehre und Studium auszutauschen.

**Preis für gute Lehre //** 22. November: Die Universität Bremen vergibt zum 25. Mal den Berninghausen-Preis für hervorragende Lehre. Er geht an die Psychologin Dr. Iris Stahlke, den Materialwissenschaftler Professor Lucio Colombi-Ciacchi und den Rechtswissenschaftler Dr. Dennis-Kenji Kipker (Foto v. l.). Der Preis ist mit insgesamt 6.000 Euro dotiert und wird von den „unifreunden“ auf Vorschlag der Universität Bremen vergeben.



*New Institute for European Studies //* On November 1, Professor Antje Boetius of the University of Bremen takes over the leadership of the Alfred Wegener Institute, Helmholtz Center for Polar and Marine Research (AWI) in Bremerhaven. This ends the term of Professor Karin Lochte, who has led the institute over the past ten years.

*30 years of University Talks //* At the beginning of November, the Bremen University Talks (BUG) take place for the 30th time. This year's topic is teacher education in a national and international comparison.

*Dies Academicus //* On November 22, the University of Bremen once again organizes a "dies academicus" in order to exchange ideas on the further development of teaching and studies with all interested students and instructors.

*Prize for good teaching //* November 22: The University of Bremen awards the Berninghausen Prize for outstanding teaching for the 25th time. This year's winners are the psychologist, Dr. Iris Stahlke, the materials scientist, Professor Lucio Colombi-Ciacchi and legal scholar, Dr. Dennis-Kenji Kipker (photo from left). The prize is endowed with a total of 6,000 euros and is awarded by the "unifreunde" on the basis of suggestions from the University of Bremen.

### Auszeichnung für Produktionstechniker //

Professor Ekkard Brinksmeier erhält im November von der American Society for Precision Engineering den Lifetime Achievement Award. Der Preis wird jährlich an Forschende vergeben, die im Laufe ihrer Karriere einen besonderen Beitrag auf dem Gebiet der Präzisionsbearbeitung geleistet haben.

### Professorin berät Bundesministerium //

Im November wird die Professorin für Volkswirtschaftslehre Jutta Günther in den wissenschaftlichen Beraterkreis zur strategischen Vorausschau im Rahmen der Innovations- und Technikanalysen des Bundesministeriums für Bildung und Forschung aufgenommen.

**Preis für Bachelorarbeit //** Der Student Simon Sax erhält im November für seine Bachelorarbeit den Matthias-Erzberger-Preis 2017 für exzellente Forschungsarbeiten zur Weimarer Republik.

**Erfolg für Sonderforschungsbereiche //** Ende November bewilligt die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) den neuen sozialwissenschaftlichen Sonderforschungsbereich (SFB) „Globale Entwicklungsdynamiken von Sozialpolitik“. Zudem beschließt sie die Verlängerung des Transregionalen SFB „Funktionsorientierte Fertigung auf der Basis charakteristischer Prozesssignaturen“.

*Award for Bremen Production Engineer //* In November, Professor Ekkard Brinksmeier receives the Lifetime Achievement Award from the American Society for Precision Engineering. Every year, the prize is awarded to researchers who have made a special contribution to the field of precision machining over the course of their careers.

*Bremen Professor advises Federal Ministry //* In November, Professor of Economics, Jutta Günther, joins the circle of scientific advisers for strategic foresight in the frame of innovation and technology analyzes carried out for the Federal Ministry of Education and Research.

*Prize for bachelor's thesis //* Also in November, the student, Simon Sax, receives the Matthias-Erzberger-Prize 2017 for Excellent Research on the Weimar Republic for his bachelor thesis.

*Success for Collaborative Research Centers //* At the end of November, the German Research Foundation (DFG) approves the new Social Science Collaborative Research Center (CRC) "Global Development Dynamics of Social Policy". In addition, it decides to renew the Transregional CRC "Function-Oriented Manufacturing Based on Characteristic Process Signatures".

## DEZEMBER 2017 DECEMBER 2017

**Preis für Masterarbeit //** 5. Dezember: Die Österreichische Geographische Gesellschaft (ÖGG) verleiht Felix Wilmsen vom artec Forschungszentrum Nachhaltigkeit den Leopold-Scheidl-Preis für Wirtschaftsgeographie 2016. Er erhält den Preis für seine Masterarbeit.

### 47 Jahre Universitätsgeschichte auf dem Podium //

5. Dezember: Im Rahmen der Ausstellung „Protest und Neuanfang. Bremen nach 68“ diskutieren Rektor Bernd Scholz-Reiter sowie die drei ehemaligen Rektoren Jürgen Timm, Thomas von der Vring und Wilfried Müller im Focke-Museum über die Uni-Historie (Foto v. r.). Der Wissenschaftsredakteur vom Weser-Kurier, Dr. Jürgen Wendler (Mitte), moderiert.



*Prize for master's thesis //* December 5: The Österreichische Geographische Gesellschaft (ÖGG) awards Felix Wilmsen of the artec Research Center for Sustainability Studies the Leopold Scheidl Prize for Economic Geography 2016. He receives the prize for his master's thesis.

*47 years of University history on the podium //* December 5: As part of the exhibition "Protest and New Beginnings. Bremen after 1968", University President Bernd Scholz-Reiter is joined by the three former Presidents, Jürgen Timm, Thomas von der Vring and Wilfried Müller, to discuss the University's history in the Focke Museum (photo from right). The Editor, Dr. Jürgen Wendler, from the newspaper Weser-Kurier moderates the talk (middle).



## DEZEMBER 2017 DECEMBER 2017



**„Rektorat informiert“ //** 6. Dezember: Bei Punsch und Keksen berichtet die Universitätsleitung über ihre Arbeit und stellt sich den Fragen der Mitarbeitenden und Studierenden im Rahmen der traditionellen Veranstaltung „Das Rektorat informiert“.

**DAAD-Preis für Robotik-Experten //** 7. Dezember: Der Preis des Deutschen Akademischen Austauschdienstes (DAAD) geht an der Universität Bremen in diesem Jahr an Vatsal Mistry aus Indien. Der 23-Jährige studiert seit anderthalb Jahren im Masterstudiengang Control, Microelectronics and Microsystems in der Hansestadt. Die Auszeichnung würdigt besondere akademische Leistungen und gesellschaftliches Engagement internationaler Studierender. Foto: Matej Meza



**Heisenberg-Professur für Sozialwissenschaftlerin //** Die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) bewilligt Celine Teney im Dezember eine der begehrten Heisenberg-Professuren. Die Sozialwissenschaftlerin vom SOCIUM Forschungszentrum Bremen untersucht Risiken und Chancen, die für europäische Nationalstaaten durch Globalisierungsprozesse entstehen. Foto: David Ausserhofer



**Windenergieanlagen optimieren //** Die Universität Bremen und das Fraunhofer IWES in Bremerhaven erhalten für ein Verbundprojekt mit Industriebetrieben 11,5 Millionen Euro Förderung vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie. Ziel des Forschungsvorhabens ist es, die Lebensdauer der Leistungselektronik in Windenergieanlagen deutlich zu erhöhen. Foto: Fotolia

**Forschung zur Verbesserung der Pflege //** Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler des Forschungszentrums Ungleichheit und Sozialpolitik (SOCIUM) der Universität Bremen haben unter der Leitung von Professor Heinz Rothgang 3,7 Millionen Euro Drittmittel eingeworben, um ein fundiertes Verfahren zur einheitlichen Bemessung des Personals in Pflegeeinrichtungen zu entwickeln und zu erproben.

**„Rectorate informs“ //** December 6: The University management invites staff and students to join the traditional event “The Rectorate informs”, during which they report on their work and answer questions with punch and cookies.

**DAAD Prize for Robotics Experts //** December 7: This year, the Prize of the German Academic Exchange Service (DAAD) goes to Vatsal Mistry from India, a student of the University of Bremen. The 23-year-old has been studying in the Hanseatic City for one and a half years in the master program Control, Microelectronics and Microsystems. The award is in recognition of outstanding academic achievement and social commitment on the part of international students. Credit: Matej Meza

**Heisenberg professorship for social scientist //** In December, the German Research Foundation grants Celine Teney a coveted Heisenberg professorship. The social scientist from the SOCIUM – Research Center “Inequality and Social Policy” at the University of Bremen researches the risks and opportunities that arise for European nation states through globalization processes. Credit: David Ausserhofer

**Optimizing wind turbines //** The University of Bremen and the Fraunhofer IWES in Bremerhaven are awarded 11.5 million euros in funding from the Federal Ministry for Economic Affairs and Energy for a joint project with industrial companies. The aim of the research project is to significantly increase the service life of power electronics in wind turbines. Credit: Fotolia

**Research to improve care //** Researchers at the SOCIUM – Research Center “Inequality and Social Policy” at the University of Bremen under the leadership of Professor Heinz Rothgang, raise 3.7 million euros in third-party funding in order to develop and test a sound procedure for the uniform assessment of nursing staff.



**Ultramoderne Röntgenlaser //** Große Auszeichnung: Die Chemiker Dr. Matthias Vogt, Dr. Marian Olaru und Professor Jens Beckmann vom Institut für Anorganische Chemie und Kristallographie (IACK) der Universität Bremen gehören zu den ersten internationalen Wissenschaftler-Teams, die für ihre Röntgenlaserforschung zwei ausgewählte und sehr teure Großgeräte in Hamburg und der Schweiz nutzen dürfen. Es geht um die Erforschung einer Zukunftstechnologie: der organischen Leuchtdioden (OLEDs).

**ERC Grant für Bremer Produktionstechniker //** Fabio La Mantia, Professor im Fachbereich Produktionstechnik und Experte auf dem Gebiet der Batterieforschung, erhält einen ERC Consolidator Grant.

**DFKI Research Fellow //** Für seine herausragenden wissenschaftlichen Errungenschaften wird Dr. Serge Autexier zum DFKI Research Fellow ernannt. Gewürdigt werden seine Arbeiten auf dem Forschungsgebiet Ambient Assisted Living sowie sein Beitrag zum Ausbau des Bremen Ambient Assisted Living Labs (BAALL).

**DFG verlängert zwei Graduiertenkollegs //** Die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) verlängert zwei Graduiertenkollegs der Universität Bremen. Sowohl das materialwissenschaftliche Kolleg MIMENIMA als auch das am MARUM – Zentrum für marine Umweltwissenschaften angesiedelte deutsch-kanadische Graduiertenkolleg „ArcTrain“ werden für weitere 4,5 Jahre mit zusammen 8,5 Millionen Euro ausgestattet. Insgesamt verfügt die Universität Bremen damit über sieben von der DFG geförderte Graduiertenkollegs.



**Honorarprofessur für Bremer Informatiker //** Professor Rolf Drechsler erhält eine Honorarprofessur an der renommierten Amity University Dubai. Er ist Leiter der Arbeitsgruppe Rechnerarchitektur der Universität Bremen sowie des Forschungsbereichs Cyber-Physical Systems des Deutschen Forschungszentrums für Künstliche Intelligenz (DFKI).

**Ultramodern X-ray laser //** Great honor: The chemists Matthias Vogt, Dr. Marian Olaru and Professor Jens Beckmann of the Institute of Inorganic Chemistry and Crystallography (IACK) at the University of Bremen are among the first international teams of researchers who are allowed to use two choice and very expensive large-scale devices for their X-ray laser research in Hamburg and Switzerland. The goal is to explore a future technology: Organic light-emitting diodes (OLEDs).

**ERC Grant for Bremen production engineer //** Fabio La Mantia, Professor of Production Engineering and Battery Research Expert, receives an ERC Consolidator Grant.

**DFKI Research Fellow //** Dr Serge Autexier is named as DFKI Research Fellow for his outstanding scientific achievements. It is awarded for his work in the field of Ambient Assisted Living as well as the building up of the Bremen Ambient Assisted Living Labs (BAALL).

**DFG extends two research training groups //** The German Research Foundation (DFG) extends two research training groups of the University of Bremen. Both the materials science group MIMENIMA and the German-Canadian Research Training Group “ArcTrain”, which is based at the MARUM – Center for Marine Environmental Sciences, receives a total of 8.5 million euros for a further 4.5 years. In total, the University of Bremen is hosting seven research training groups funded by the DFG.

**Bremen computer scientist granted honorary professorship //** Professor Rolf Drechsler receives an honorary professorship from the renowned Amity University Dubai. He is the head of the research group Computer Architecture at the University of Bremen as well as of the research field Cyber-Physical Systems at the German Research Center for Artificial Intelligence (DFKI).

# Alumni und Absolventen

## *Alumni and Graduates*



Die Universität Bremen gratuliert allen Absolventinnen und Absolventen zu ihrem Abschluss!

Sie haben einen prägenden Teil Ihres Lebens an der Universität Bremen verbracht. Wir freuen uns, wenn Sie positiv an Ihre Studienzeit zurückdenken und mit Ihrer Alma Mater verbunden bleiben. Um diesen Kontakt zu fördern, gibt es den fachübergreifenden Alumniverein der Universität: „Alumni der Universität Bremen e.V.“ Der Verein und seine Mitglieder engagieren sich für die Universität und ihre Absolventinnen und Absolventen sowie ehemaligen Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

Wir würden uns freuen, wenn Sie die Entwicklung der Universität Bremen während Ihres weiteren Berufs- und Lebensweges mit Engagement und Interesse begleiten!

Professor Dr.-Ing. Bernd Scholz-Reiter  
Rektor der Universität Bremen  
*President of the University of Bremen*

*The University of Bremen congratulates all its new graduates*

*You have spent a formative part of your lives at the University of Bremen. We would like to know if you enjoyed your time here and continue to feel attached to your alma mater. Becoming a member of the University's cross-departmental association "Alumni der Universität Bremen" is the best way to keep in touch. The association and its members work in the interests of the University and its graduates as well as former employees.*

*Wherever your future career and life path may take you, we invite you to follow developments at the University of Bremen with commitment and interest.*

### LINKS

-  [uni-bremen.de/alumni](https://uni-bremen.de/alumni)
- [uni-bremen.de/en/alumni](https://uni-bremen.de/en/alumni)
-  [youtube.com/unibremenalumni](https://youtube.com/unibremenalumni)
-  [facebook.com/unibremenalumni](https://facebook.com/unibremenalumni)

## Ein Netzwerk für Absolventen und ehemalige Mitarbeiter

### *A Network for Graduates and Former Employees*

Seit mehr als zehn Jahren gibt es den Verein „Alumni der Universität Bremen“. Seine Aufgabe ist es, den Kontakt zu Absolventinnen und Absolventen sowie ehemaligen Mitarbeitenden der Universität zu pflegen, sie über die Universität zu informieren und mit ihnen gemeinsam ein Netzwerk aufzubauen, von dem alle profitieren.

#### Besondere Orte besuchen

Ein Highlight ist die Veranstaltungsreihe „Netzwerken von, für und mit Alumni“. Sie funktioniert ein bisschen wie „Wer kennt wen“: Mehrmals im Jahr lädt eine Alumna oder ein Alumnus an einen besonderen Ort ein. So besuchten die Alumni beispielsweise den Bundestag. Bei den Veranstaltungen treffen die Teilnehmenden alte Bekannte und knüpfen neue Kontakte.

#### Die Universität unterstützen

Der Verein bietet zudem die Möglichkeit, selbst etwas an die Universität und ihre Studierenden zurückzugeben. Zum Beispiel fördert er mehrere Deutschlandstipendien und unterstützt Projekte, die die Vermittlung von Wissenschaft und Forschung in die Öffentlichkeit fördern – etwa das Projekt „Aus den Akten auf die Bühne“ der Universität und der bremer shakespeare company. Zudem werden studentische Projekte sowie Seminare und Veranstaltungen zur Berufsvorbereitung in den Fachbereichen unterstützt.



Ein Besuch der Alumni beim studentischen Team „Bremergy Racing“ und ihrem selbst konstruierten klimafreundlichen Rennwagen an der Universität Bremen.

*An alumni group visits the "Bremergy Racing" student team and their self-constructed climate-friendly racing car at the University of Bremen.*

➔ *The association "Alumni der Universität Bremen" has existed for more than ten years. Its aim is to maintain contact with graduates and former employees of the University, keep them informed about what's going on at the University, and build a network from which everyone can benefit.*

#### Meeting at Unusual Locations

*A highlight of alumni activities is the event series "Networking by, for, and with Alumni". It works a bit like "Who knows who": Several times a year, an alumna or an alumnus arranges to meet at a special location. One of these locations, for instance, has been the Bundestag. These events are a perfect opportunity for our alumni to refresh old acquaintances and make new contacts.*

#### Supporting the University

*The association also provides an opportunity to give back to the University and its students. For example, the association co-funds several Deutschlandstipendien and supports projects that promote science and research to the public – for instance, the event series "Out of the Files onto the stage", a joint project of the University and bremer shakespeare company. It also supports student projects as well as seminars and courses in the various faculties on career orientation.*

# Aktuelles Studienangebot

## Current Study Programs

- Berufliche Bildung (Elektro- & Informationstechnik, Metall- & Fahrzeugtechnik)
- Betriebswirtschaftslehre
- Biochemistry and Molecular Biology
- Biologie
- Chemie
- Communication and Information Technology
- Community and Family Health Nursing
- Comparative and European Law (Hanse Law School)
- Control, Microsystems and Microelectronics
- Digitale Medien
- **Digital Media and Society \***
- Ecology
- Elektro- und Informationstechnik
- Elementarmathematik
- English-Speaking Cultures
- **English-Speaking Cultures: Language, Text, Media \***
- Environmental Physics
- Epidemiologie
- Erziehungs- und Bildungswissenschaften
- Frankoromanistik
- Geographie
- Geowissenschaften
- Germanistik
- Geschichte
- Hispanistik
- Informatik
- **Inklusive Pädagogik**
- Integrierte Europastudien
- Interdisziplinäre Sachbildung / Sachunterricht
- International Relations: Global Governance and Social Theory
- International Studies in Aquatic Tropical Ecology (ISATEC)
- Klinische Psychologie
- Kommunikations- und Medienwissenschaft
- Komplexes Entscheiden (Professional Public Decision Making)
- Kulturwissenschaft
- Kunst – Medien – Ästhetische Bildung
- **Kunstwissenschaft und Filmwissenschaft \***
- Language Sciences
- Lehramt an beruflichen Schulen
- Lehramt an Grundschulen
- Lehramt an Gymnasien / Oberschulen
- Lehramt für Inklusive Pädagogik / Sonderpädagogik und Grundschule
- Linguistik / Language Sciences
- Marine Biology
- Marine Geosciences
- Marine Microbiology
- Materials Chemistry and Mineralogy
- Materielle Kultur: Textil
- Mathematik
- Medical Biometry / Biostatistics
- Medienkultur und Globalisierung
- Musikpädagogik
- Musikwissenschaft
- Neurosciences
- Niederlandistik
- Pflegewissenschaft
- Philosophie
- Physical Geography: Environmental History
- Physik
- Politikwissenschaft
- Produktionstechnik – Maschinenbau und Verfahrenstechnik
- **Prozessorientierte Materialforschung \***
- Psychologie
- Public Health / Gesundheitsförderung und Prävention
- Public Health / Gesundheitsversorgung, -ökonomie und -management
- Public Health / Gesundheitswissenschaften
- Rechtswissenschaft
- Religionswissenschaft / Religionspädagogik
- Religionswissenschaft: Transformation von Religion in Medien und Gesellschaft
- **Romanistik International \***
- Slavistik / Unterrichtsfach Russisch
- Sozialpolitik
- Soziologie
- Soziologie und Sozialforschung
- **Space Engineering \***
- **Space Sciences and Technologies – Sensing, Processing, Communication \***
- Stadt- und Regionalentwicklung
- Systems Engineering
- Technomathematik
- Transkulturelle Studien
- Transnational Law (Hanse Law School)
- Transnationale Literaturwissenschaft
- Wirtschaftsinformatik
- Wirtschaftsingenieurwesen Elektro- & Informationstechnik
- Wirtschaftsingenieurwesen Produktionstechnik
- Wirtschaftspsychologie
- Wirtschaftswissenschaft

\* **Neues Studienfach**

Informationsangebote der Universität Bremen  
*Further Information about the University of Bremen*

### Kontakt *Contact*

Pressestelle der Universität

Postfach 33 04 40

28334 Bremen

Telefon: +49 421 218-60 150

E-Mail: [presse@uni-bremen.de](mailto:presse@uni-bremen.de)

[uni-bremen.de/presse](http://uni-bremen.de/presse)

### Informationen zum Studienangebot

*Information about study programs*

Zentrale Studienberatung

Telefon: +49 421 218-61 160

E-Mail: [apply@uni-bremen.de](mailto:apply@uni-bremen.de)

[uni-bremen.de/studium](http://uni-bremen.de/studium)

[uni-bremen.de/en/studium](http://uni-bremen.de/en/studium)

### Publikationen *Publications*

Erhältlich über die Uni-Pressestelle

*Available from the University Press Office*

- BUS – Bremer Uni-Schlüssel. Die Zeitung der Universität Bremen  
*Internal German-language periodical University Newspaper*

- Imagebroschüre der Universität Bremen  
in deutscher und englischer Sprache

- *Picture Brochures about the University of Bremen (in German and English)*

- „highlights“ – das Forschungsmagazin der Universität Bremen  
*Information magazine presenting University Research Magazine (in German and English)*

- Jahrbuch der Universität Bremen *University Yearbook (in German and English)*

- Universitäts-Veranstaltungskalender  
*Event Calender (in German only)*

- Uni in Zahlen *Uni Statistics (in German only)*  
[uni-bremen.de/universitaet/presse/publikationen](http://uni-bremen.de/universitaet/presse/publikationen)

**Impressum**  
**Imprint**

**Herausgeber *Publisher***  
Rektor der Universität Bremen

**Redaktion *Editor***  
Meike Mossig

**Redaktionelle Mitarbeit in dieser Ausgabe**  
***Editors working on this issue of the Yearbook***  
Johanna Althainz, Evelyn Bertz, Jonas Gebauer,  
Sascha Giard, Karla Götz, Kristina Logemann,  
Bianca Lühring, Jacqueline Schäfer, Mirja Uschkureit,  
Dirk Vaihinger, Alexandra Wolf

**Englische Übersetzung *Translation***  
Daniel Smith, Language Associates  
Lektorat: Frieda Pattenden

**Gestaltung *Design***  
GfG/Gruppe für Gestaltung, Bremen

**Illustrationen *Illustrations***  
Cornelia Koller

**Fotos *Photos***  
Universität Bremen, Harald Rehling, Tom Kleiner/GfG,  
Kai Uwe Bohn, weitere Bildnachweise im redaktionellen Teil

**Druck *Print***  
Druckerei Girzig+Gottschalk GmbH, Bremen

**Starke Partner *Strong Partners***  
Evelyn Bertz  
E-Mail: [evelyn.bertz@vw.uni-bremen.de](mailto:evelyn.bertz@vw.uni-bremen.de)

**Das Jahrbuch ist erhältlich bei:**  
***The Yearbook is available from:***

Pressestelle der Universität  
Bibliothekstraße, Verwaltungsgebäude  
Telefon +49 421 218-60 150  
E-Mail: [presse@uni-bremen.de](mailto:presse@uni-bremen.de)


Universitäts-Buchhandlung  
Bibliothekstraße 3 (Uni-Boulevard)  
28359 Bremen  
Telefon +49 421 218-27 69  
[unibuch-bremen.de](http://unibuch-bremen.de)

**Schutzgebühr *Nominal charge***  
5,- Euro

**ISSN**  
1437-9791



Universität Bremen  
Postfach 33 04 40  
28334 Bremen  
Telefon +49 421 218-1

 [uni-bremen.de](http://uni-bremen.de)

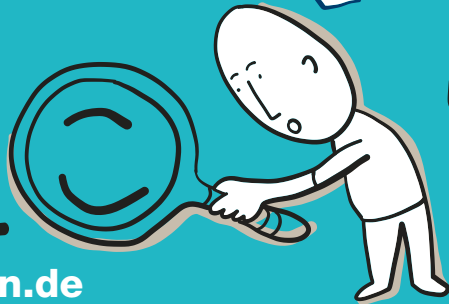


# 1997



# 2000

## VERÄNDERUNG



[uni-bremen.de](http://uni-bremen.de)