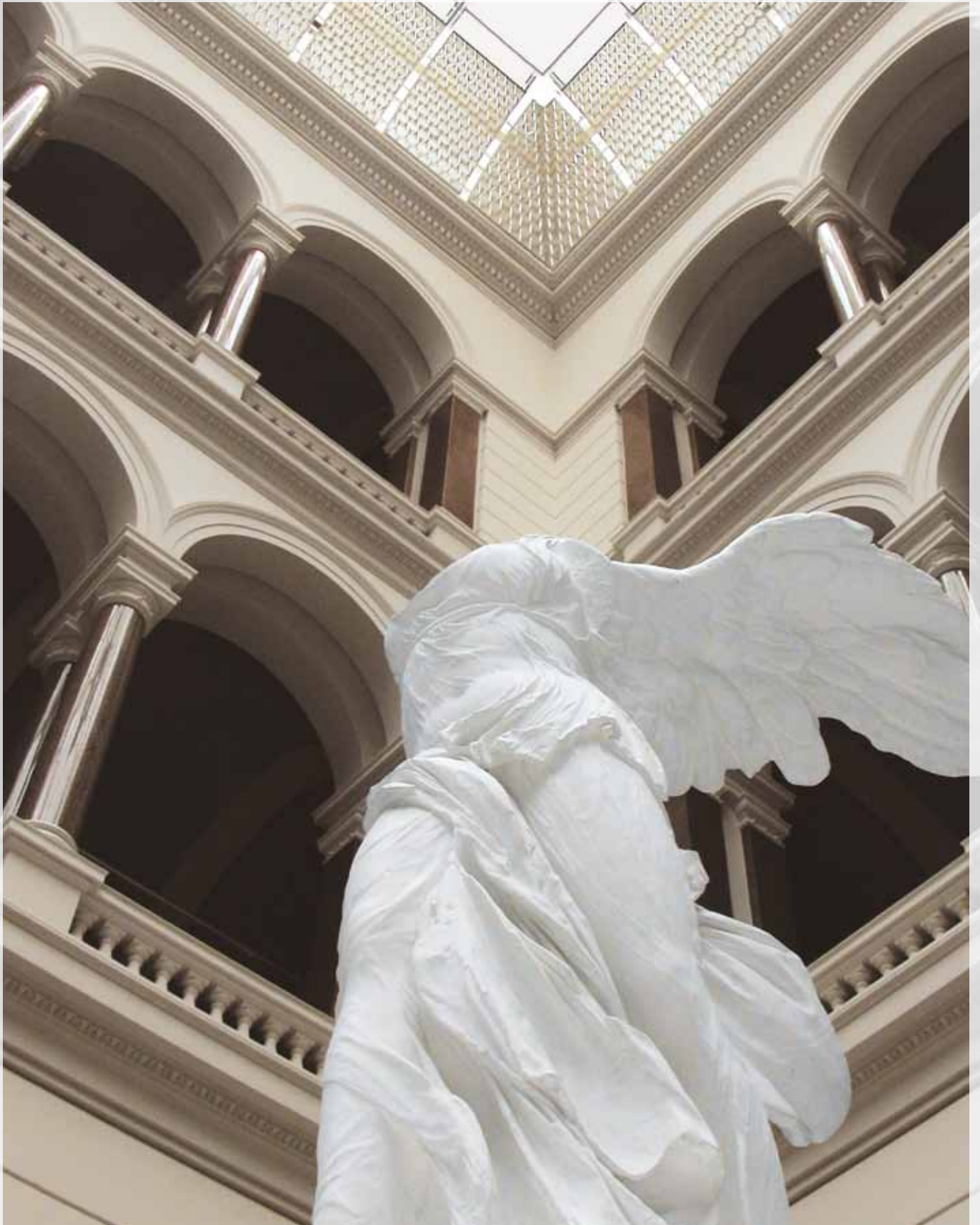


# EHRUNGEN UND PREISE

Preisträgerinnen & Preisträger der TU Berlin

Dezember 2010 bis November 2011





**A**usgezeichnet! Das sind all diejenigen, deren Namen in der vorliegenden Broschüre zu finden sind. Im Jahr 2011 wurden wieder rund 100 Preise und Ehrungen an mehr als 200 Mitglieder der TU Berlin vergeben. Die Ausgezeichneten sind Studierende, Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sowie Professorinnen und Professoren der TU Berlin. Die Ehrungen und Preise würdigen ihre Leistungen in den unterschiedlichsten Arbeitsbereichen und belohnen immer auch das Team, das hinter dieser Leistung steht. Nicht nur für die Reputation und das Ansehen der Preisträgerinnen und Preisträger sind die nationalen und internationalen Auszeichnungen sehr wichtig, sondern auch für die gesamte Universität. Erstmals habe ich im Jahr 2011 einen Preis ins Leben gerufen, der sich explizit an Sonstige Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und technische Angestellte wendet. Geehrt werden sollen diejenigen Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, die in herausragender Weise in den Büros, Laboren und Werkstätten zum Fortkommen unserer Universität beitragen. Die Preisträgerinnen und Preisträger werden im Januar 2012 bekannt gegeben.

Begleitend zu dieser Preisbeilage wird es auch wieder unseren Film „Ausgezeichnet 2011!“ geben, den wir ebenfalls im Januar 2012 öffentlich vorstellen. Mit ihm porträtieren wir Absolventen und Forscher, die einen Preis unserer Universität bekommen haben.

Allen Preisträgerinnen und Preisträgern möchte ich meinen herzlichen Glückwunsch aussprechen und mich gleichzeitig bei den Stiftern bedanken, die durch ihre Ehrungen einen wichtigen Beitrag zur Förderung von Forschung und Lehre an unserer Universität leisten.

Prof. Dr.-Ing. Jörg Steinbach  
Präsident der TU Berlin

## PREISE UND AUSZEICHNUNGEN FÜR HOCHSCHULLEHRERINNEN UND HOCHSCHULLEHRER DER TU BERLIN

### ■ **Silberne Denkmünze**

**Prof. Dr. Günther Clauss**, Institut für Land- und Seeverkehr  
Verleihung: 18. November 2010, Disziplin: Meerestechnik, Stifter: Schiffbautechnische Gesellschaft e.V., Hamburg

### ■ **DHL Innovation Award**

**Prof. Dr. Dr. h.c. Helmut Baumgarten**, Institut für Technologie und Management  
Verleihung: 2. Dezember 2010, Disziplin: Logistik, Stifter: Deutsche Post DHL

### ■ **ERC Advanced Grant**

**Prof. Dr. Volker Mehrmann**, Institut für Mathematik  
Verleihung: Dezember 2010, Disziplin: fachübergreifend, Stifter: European Research Council (ERC), Dotierung: 1,9 Millionen Euro

### ■ **Verdienstkreuz 1. Klasse des Verdienstordens der Bundesrepublik Deutschland**

**Prof. Johannes H. Schroeder, Ph.D.**, Institut für Angewandte Geowissenschaften  
Verleihung: 3. Februar 2011

### ■ **Wissenschaftsmedaille**

**Prof. Dr. Drs. h.c. Helmut Schwarz**, Institut für Chemie, Präsident der Alexander von Humboldt-Stiftung  
Verleihung: 4. März 2011, Disziplin: fachübergreifend, Stifter: Institut für Chemie und Biochemie der Tschechischen Akademie der Wissenschaften

### ■ **Gottfried Wilhelm Leibniz-Preis**

**Prof. Anja Feldmann, Ph.D.**, Institut für Telekommunikationssysteme und Deutsche Telekom Innovation Laboratories (T-Labs)  
Verleihung: 16. März 2011, Disziplin: fachübergreifend, Stifter: Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG), Dotierung: 2,5 Millionen Euro

### ■ **Alexander von Humboldt-Professur**

**Prof. Dr. Friedrich Eisenbrandt**, École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), jetzt TU Berlin  
Nominierung: 6. April 2011, Stifter: Alexander von Humboldt-Stiftung, Bundesministerium für Bildung und Forschung, Dotierung: 3,5 Millionen Euro in Verbindung mit einem fünfjährigen Forschungsaufenthalt an einer deutschen Universität

### ■ **Louise-Schroeder-Medaille**

**Prof. Dr. Barbara Schaeffer-Hegel**, Erziehungswissenschaften  
Verleihung: 7. April 2011, Disziplin: Verdienste um Demokratie, Frieden, soziale Gerechtigkeit und die Gleichstellung von Frauen und Männern, Stifter: Präsident des Abgeordnetenhauses von Berlin

### ■ **Ehrentitel Guest Professor der Tsinghua University**

**Prof. Dr. Martin Jekel**, Institut für Technischen Umweltschutz  
Verleihung: 8. April 2011

- **Weissenberg-Preis**  
**Prof. Dr. Manfred H. Wagner**, Institut für Werkstoffwissenschaften und –technologien  
 Verleihung: 11. Mai 2011, Disziplin: Rheologie, Stifter: European Society of Rheology (ESR)
- **IAEF Life Achievement Award**  
**Prof. Dr. Dietrich Knorr**, Institut für Lebensmitteltechnologie und Lebensmittelchemie  
 Verleihung: 22. Mai 2011, Disziplin: Lebensmitteltechnologie, Stifter: International Association for Engineering and Food
- **AuFBau-Wissenschaftspreises 2010**  
**Prof. Dr. Dietmar Stephan**, Institut für Bauingenieurwesen  
 Verleihung: 14. Juni 2011, Disziplin: Bauingenieur- und Umweltingenieurwesen, Stifter: Vereinigung der Absolventen und Förderer des Bauingenieurwesens an der Universität Kassel e.V. (AuFBau), Dotierung: 2000 Euro
- **Ehrendoktorwürde der Universität Augsburg**  
**Prof. Dr. Dr. h.c. mult. Martin Grötschel**, Institut für Mathematik, Vize-Präsident Konrad-Zuse-Zentrum für Informationstechnik Berlin, Vorstandsvorsitzender Einstein Stiftung Berlin  
 Verleihung: 8. Juli 2011
- **Emeral Literati Network 2011 Outstanding Paper Award**  
**Prof. Dr. Jan Kratzer**, Institut für Technologie und Management  
 Verleihung: 28. August 2011, Disziplin: fachübergreifend, Stifter: Emerald Group Publishing Limited
- **ERC Starting Grant**  
**Prof. Dr. Arne Thomas**, Institut für Chemie  
 Verleihung: September 2011, Disziplin: fachübergreifend, Stifter: European Research Council (ERC), Dotierung: 1,5 Millionen Euro
- **EURASIP 2011 Best Paper Award**  
**Prof. Dr. Thomas Wiegand**, Institut für Telekommunikationssysteme, (gemeinsam mit **Kristina Dix**, **Dr. Peter Kauff**, **Philipp Merkle**, **Dr. Karsten Müller**, alle Fraunhofer-Institut für Nachrichtentechnik Heinrich-Hertz-Institut, HHI, **Dr. Aljoscha Smolic**, Disney Labs Zürich)  
 Verleihung: 1. September 2011, Disziplin: Videocodierung/Informatik, Stifter: European Association for Signal Processing (EURASIP), Dotierung: 1000 Euro
- **Verdienstkreuz 1. Klasse des Verdienstordens der Bundesrepublik Deutschland**  
**Prof. Dr. Drs. h.c. Helmut Schwarz**, Institut für Chemie, Präsident der Alexander von Humboldt-Stiftung  
 Verleihung: 8. September 2011
- **TRACTATUS 2011**  
**Prof. Dr. Norbert Bolz**, Institut für Sprache und Kommunikation  
 Verleihung: 18. September 2011, Disziplin: philosophische Essayistik, Stifter: Philosophicum Lech, Dotierung: 25 000 Euro
- **Human Factors Prize 2011**  
**Prof. Dr. Dietrich Manzey, Maria Luz**, Institut für Psychologie und Arbeitswissenschaft  
 Verleihung: 21. September 2011, Disziplin: Human Factors/Ergonomics Research, Stifter: Human Factors and Ergonomics Society, Dotierung: 10 000 US \$
- **Ehrendoktorwürde der Bahçeşehir Universität Istanbul**  
**Prof. Dr. Dr. h.c. Sahin Albayrak**, Institut für Wirtschaftsinformatik und Quantitative Methoden und Leiter DAI-Labor  
 Verleihung: 26. September 2011
- **Wacker Silicone Award 2011**  
**Prof. Dr. Matthias Drieß**, Institut für Chemie, Sprecher Exzellenzcluster UniCat  
 Verleihung: 5. Oktober 2011, Disziplin: Siliziumchemie, Stifter: Wacker Chemie AG, Dotierung: 10 000 Euro
- **Elektronik Ecodesign-Preis**  
**Prof. Dr. Wolfgang König**, Institut für Philosophie, Literatur-, Wissenschafts- und Technikgeschichte (gemeinsam mit **Alexander Schlösser**)  
 Verleihung: 12. Oktober 2011, Disziplin: umweltfreundliche Elektronik, Stifter: Fachzeitschrift Elektronik und Texas Instruments
- **Preis für vorbildliche Lehre**  
**Prof. Dr. Christian Mehl**, Institut für Mathematik;  
**Prof. Dr. Arne Thomas**, **Prof. Dr. Siegfried Blechert**, Institut für Chemie  
 Verleihung: 19. Oktober 2011, Disziplin: fachübergreifend, Stifter: Gesellschaft von Freunden der TU Berlin e.V., Dotierung: insgesamt 4000 Euro
- **Richard Hamann-Preis**  
**Prof. Dr. Bénédicte Savoy**, Institut für Kunstwissenschaft und Historische Urbanistik  
 Verleihung: 2. November 2011, Disziplin: Kunstgeschichte, Stifter: Peter und Karin Ahrens über die Philipps-Universität Marburg, Dotierung: 5000 Euro
- **TUM Distinguished Affiliated Professor, Ehrenprofessur der Technischen Universität München**  
**Prof. Dr. Dr. h.c. mult. Martin Grötschel**, Institut für Mathematik, Vize-Präsident Konrad-Zuse-Zentrum für Informationstechnik Berlin, Vorstandsvorsitzender Einstein Stiftung Berlin  
 Verleihung: 3. November 2011
- **Blaise Pascal Medal in Chemistry**  
**Prof. Dr. Drs. h.c. Helmut Schwarz**, Institut für Chemie, Präsident der Alexander von Humboldt-Stiftung  
 Verleihung: 11. November 2011, Disziplin: Chemie, Stifter: European Academy of Science
- **Johann-Philipp-Reis-Preis 2011**  
**Prof. Dr. Alexander Raake**, Institut für Telekommunikationssysteme und Deutsche Telekom Innovation Laboratories (T-Labs) (gemeinsam mit **Dr. Patrick Marsch** Nokia/Siemens GmbH)  
 Verleihung: 15. November 2011, Disziplin: Nachrichtentechnik, Stifter: VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e.V., Städte Friedrichsdorf im Taunus und Gelhausen, Deutsche Telekom, Dotierung: 10 000 Euro



### ■ Einstein-Professur

**Prof. Dr. Gitta Kutyniok**, Institut für Mathematik, Mathematik für Schlüsseltechnologien (MATHEON) und Berlin Mathematical School; **Prof. Dr. Juri Rappsilber**, Institut für Biotechnologie; **Prof. Dr. Martin Oestreich**, Institut für Chemie und Exzellenzcluster UniCat

Verleihung: 5. Dezember 2011, Disziplin: fachübergreifend, Stifter: Einstein Stiftung Berlin

### ■ Karl Heinz Beckurts-Preis 2011

**Prof. Dr. Thomas Wiegand**, Institut für Telekommunikationssysteme (gemeinsam mit **Dr. Detlev Marpe** und **Dr. Heiko Schwarz**, Fraunhofer-Institut für Nachrichtentechnik Heinrich-Hertz-Institut, HHI)

Verleihung: 9. Dezember 2011, Disziplin: Leistungen in der Forschung und ihre Umsetzung in die industrielle Praxis, Stifter: Karl Heinz Beckurts-Stiftung, Dotierung: 30 000 Euro

### ■ Berliner Wissenschaftspreis 2011 des Regierenden Bürgermeisters

**Prof. Anja Feldmann, Ph.D.**, Institut für Telekommunikationssysteme und Deutsche Telekom Innovation Laboratories (T-Labs)

Verleihung: Februar 2012, Disziplin: fachübergreifend, Stifter: Land Berlin, Dotierung: 40 000 Euro

## PREISE FÜR WISSENSCHAFTLICHE MITARBEITERINNEN UND MITARBEITER

### ■ Tiburtius-Preis

**Dr. Mirco Wegener**, Institut für Prozess- und Verfahrenstechnik (2. Preis, 2500 Euro); **Dr. Mirko Schankat**, Institut für Bauingenieurwesen (3. Preis, 1500 Euro); **Dr. Leif Döring**, Institut für Mathematik (Anerkennung, 500 Euro)

Verleihung: 13. Dezember 2010, Disziplin: fachübergreifend, Stifter: Landeskongress der Rektoren und Präsidenten der Berliner Hochschulen (LKR)

### ■ Wissenschaftspreis Gesundheitsökonomie 2011

**Dr. Nicolas R. Ziebarth**, Institut für Volkswirtschaftslehre und Wirtschaftsrecht und Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung Berlin (DIW), (2500 Euro)

Verleihung: 22. März 2011, Disziplin: Gesundheitsökonomie, Stifter: Deutsche Gesellschaft für Gesundheitsökonomie e.V., Dotierung: insgesamt 5000 Euro

### ■ Call a Scientist-Award 2011

**Oliver Meinhold**, Institut für Biotechnologie

Verleihung: 12. April 2011, Disziplin: Vorträge in Schulen über wissenschaftliche Arbeit, Stifter: Biotechnologieverbund Berlin-Brandenburg e.V. (bbb e.V.)

### ■ Best PhD Thesis Award in the field of Energy Conservation

**Dr. Farshad Nasrollahi**, Institut für Architektur

Verleihung: 25. Mai 2011, Disziplin: Energie, Stifter: National Energy Committee of Iran/Iranian Fuel Conservation Company (Ministry of Petroleum)/Iran Energy efficiency organization (Ministry of Energy), Dotierung: Iranian Bahar-e Azadi Gold coin

### ■ Promotionspreis der Wasserchemischen Gesellschaft

**Dr. Alexander Sperlich**, Institut für Technischen Umweltschutz

Verleihung: 30. Mai 2011, Disziplin: Gewässer- und Trinkwasserschutz, Stifter: Walter-Kölle-Stiftung, Dotierung: 1500 Euro

### ■ Best Presentation Award

**Dr. Ilja Radusch**, Daimler Center for Automotive Information Technology Innovations (DCAITI), An-Institut der TU Berlin (gemeinsam mit **Jürgen Grossmann**, Fraunhofer-Institut für Offene Kommunikationssysteme, FOKUS)

Verleihung: 7. Juni 2011, Disziplin: Informatik, Stifter: European Telecommunications Standards Institute (ETSI)

### ■ Dissertation Award 2011

**Dr. Nicolas R. Ziebarth**, Institut für Volkswirtschaftslehre und Wirtschaftsrecht und Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung Berlin (DIW)

Verleihung: September 2011, Disziplin: Arbeitsmarktforschung, Stifter: W.E. Upjohn Institute for Employment Research; Dotierung: 2500 US\$

### ■ Best Poster Prize

**Dr. Maria Schlangen, Robert Kretschmer**, Institut für Chemie

Verleihung: 15. September 2011, Disziplin: Chemie, Stifter: International Organizing Committee of the 13th European Symposium on Organic Reactivity

### ■ Tribologie-Preis 2011

**Dr. Markus Heß**, Institut für Mechanik

Verleihung: 27. September 2011, Disziplin: Tribologie, Stifter: Gesellschaft für Tribologie e.V., Dotierung: 1500 Euro

### ■ Förderpreis im Bereich der Grundlagenforschung bei Wasch- und Reinigungsmitteln

**Dr. Ingo Hoffmann**, Institut für Chemie

Verleihung: 12. Oktober 2011, Disziplin: Grundlagenforschung im Bereich Wasch- und Reinigungsmittel, Stifter: Fachgruppe Chemie des Waschens der Gesellschaft Deutscher Chemiker, Dotierung: 2500 Euro

### ■ Chorafas-Preis 2011

**Dr. Sina Riecke**, Institut für Festkörperphysik; **Mariano Nicolas Cruz Bournazou**, Institut für Prozess- und Verfahrenstechnik

Verleihung: 18. Oktober 2011, Disziplin: Informatik, Wirtschaftswissenschaften, Naturwissenschaften, Stifter: Dimitri N. Chorafas Stiftung, Dotierung: jeweils 4000 US\$

### ■ Carl-Ramsauer-Preis

**Dr. Alexander Carmele**, Institut für Theoretische Physik

Verleihung: 16. November 2011, Disziplin: Physik, Stifter: Physikalische Gesellschaft zu Berlin e.V., Dotierung: 1.200 Euro

### ■ ITG-Preis

**Dr. Gerhard Wunder**, Privatdozent an der TU Berlin und Fraunhofer German-Sino Lab for Mobile Communications MCI, gemeinsam mit **Jörg Bühler**, Institut für Telekommunikationssysteme

Verleihung: 21. November 2011, Disziplin: Informationstechnik, Stifter: Informationstechnische Gesellschaft im VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e.V.

## PREISE FÜR STUDIERENDE UND EXAMENSARBEITEN

### ■ Förderpreis der Bäcker-Innung Berlin

**Dieter Oberdörfer**, Lebensmitteltechnologie

Verleihung: 20. Januar 2011, Disziplin: Lebensmitteltechnologie und Ernährungswissenschaften, Stifter: Berlin-Brandenburgische Gesellschaft für Getreideforschung e.V. und Bäcker-Innung Berlin, Dotierung: 1000 Euro

### ■ Schinkelwettbewerb

**Sebastian Awick, Christian Seidel**, Architektur (Schinkelpreis „Architektur“, Dotierung: 2000 Euro); **Gregor Korpas, Mark Karl Schulz**, Bauingenieurwesen (Schinkelpreis „Architektur – Konstruktiver Ingenieurbau“, Dotierung: 2000 Euro, gemeinsam mit **Albert Pérez** und **Emanuela Smiglak**); **Martin Gebhardt, Johannes Hipp, Peter Mackensen, Larissa Rensing**, Stadt- und Regionalplanung (Anerkennungspreis „Städtebau“, Dotierung: 1000 Euro)

Verleihung: 13. März 2011, Disziplin: Stadtplanung, Landschaftsarchitektur, Architektur, Ingenieurwesen, Kunst, Stifter: Architekten- und Ingenieurverein zu Berlin e.V. (AIV)

### ■ Erwin-Stephan-Preis

**Hermann Gebert**, Technische Informatik; **Marian Mischke**, Technischer Umweltschutz; **Tim Paasch-Colberg**, Physik; **Roman Pohrt**, Physikalische Ingenieurwissenschaften; **David Rosin**, Physik; **Ilka Wagner**, Biotechnologie

**Anselm Busse**, Technische Informatik; **Airlangga Arya Janitra Sudarga Tjakraatmadja**, Chemie; **Clara Franziska Maria Weber**, Architektur

Verleihung: 23. März und 19. Oktober 2011, Disziplin: fachübergreifend, Auszeichnung für schnelles und sehr gutes Studium, Stifter: Helene und Erwin Stephan-Stiftung, wird überreicht durch die TU Berlin, Dotierung: jeweils 4000 Euro

### ■ A.T. Kearny Studienpreis Wirtschaft

**Daniel Otten**, Wirtschaftsingenieurwesen (3. Preis, 500 Euro)

Verleihung: 13. April 2011, Disziplin: beste Bachelorarbeit Berlins, Stifter: A.T. Kearny GmbH, Dotierung: insgesamt 3000 Euro

### ■ VDI-Preis

**Johannes Gelze**, Physik, Maschinenbau; **Dirk Scherkowski, Bastian Blase**, Maschinenbau; **Nadim El Sayed**, Technische Informatik

Verleihung: 6. Mai 2011, Disziplin: hervorragender Examenabschluss in den Ingenieurwissenschaften, Stifter: Verein Deutscher Ingenieure e.V. (VDI) - Bezirksverein Berlin-Brandenburg, Dotierung: ein Jahr kostenlose Mitgliedschaft im VDI

### ■ Philoterm-Preis

**Tobias Friederich, Florian Hellmeier, Christoph Freiherr von Lindenfels, Christopher Otto**

Verleihung: 12. Mai 2011, Disziplin: Thermodynamik, Stifter: Prof. Dr. Helmut Knapp über Gesellschaft von Freunden der TU Berlin e.V., Dotierung: jeweils 300 Euro

### ■ TAV Award 2010

**Daniela Rose**, Informatik

Verleihung: 18. Mai 2011, Disziplin: Informatik, Stifter: Fachgruppe TAV (Test, Analyse und Verifikation von Software) im Fachbereich Softwaretechnik der Gesellschaft für Informatik e.V. (GI), Dotierung: 1000 Euro

### ■ Ideenwettbewerb „Gib uns Dein Rezept!“

**Minh Son Ha**, Wirtschaftsingenieurwesen (1. Preis); **Vincent Foix-Cable**, Austauschstudent Elektrotechnik (2. Preis)

Verleihung: 15. Juni 2011, Disziplin: innovative Ideen für die Verbesserung der Unterstützungsangebote angehender Unternehmensgründerinnen und -gründer der TU Berlin, Stifter: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie überreicht durch TU-Gründungsservice, Dotierung: Sachpreise

### ■ Förderpreis Textile Strukturen für Neues Bauen 2011

**Viktoria Darenberg, Leonard Chmielewski**, Architektur (2. Preis in der Kategorie „Composites und Hybrid-Strukturen“)

Verleihung: 23. Mai 2011, Disziplin: Architektur, Bauingenieurwesen und Produktdesign, Stifter: Techtexil, TensiNet

### ■ Preis der Baukammer Berlin

**Hella Gräter**, Bauingenieurwesen (Ehrenpreis in der Gruppe Master- und Diplomarbeiten, Buchpreis); **Viet Hung Le**, Bauingenieurwesen (2. Preis in der Gruppe Master- und Diplomarbeiten, 1000 Euro)

Verleihung: 22. Juni 2011, Disziplin: Bauingenieur- und Vermessungswesen, Stifter: Baukammer Berlin

### ■ Ehrung für einen hervorragenden Studienabschluss im Fach Wirtschaftsingenieurwesen

**Ralf Benno Rausch, Adam Witkowski, Fabian Meemken, Christoph Säger, Johannes Schlingmeier**, Wirtschaftsingenieurwesen

Verleihung: 24. Juni 2011, Stifter: Gemeinsame Kommission des Wirtschaftsingenieurwesens, Dotierung: jeweils 200 Euro

### ■ Preis der Bundesvereinigung Logistik e.V. (BVL)

**Susanne Kellberger, Seyit Elektrikçi, Marcus Lindenau**, Wirtschaftsingenieurwesen

Verleihung: 24. Juni 2011, Disziplin: Wirtschaftsingenieurwesen, Stifter: Bundesvereinigung für Logistik e.V. (BVL), Dotierung: Teilnahme am Deutschen Logistik-Kongress

### ■ Baumgarten-Wagon-Preis

**Jens Weibezahn**, Wirtschaftsingenieurwesen (3000 Euro)

Verleihung: 24. Juni 2011, Disziplin: außergewöhnliches Engagement für das Fach Wirtschaftsingenieurwesen, Stifter: Prof. Dr. h.c. Helmut Baumgarten, überschüssige Mittel der Spendenaktion „Horst-Wagon-Hörsaal“, Dotierung: insgesamt 5000 Euro

### ■ Clara-von-Simson-Preis

**Olga Heismann**, Mathematik; **Judith Lehnert**, Physik; **Jiehua Chen**, Informatik; **Maite Wilke Berenguer**, Mathematik

Verleihung: 8. Juli 2011, Disziplin: innovative Studienabschlussarbeiten von Studentinnen der natur- und technikwissenschaftlichen Fächer, Stifter: Zentrale Frauenbeauftragte der TU Berlin, Dotierung: insgesamt 7000 Euro

### ■ Best Paper Award “Digital Human Modeling Affiliated” Conference/Thematic Area

**Sebastian Welke, Janna Protzak, Prof. Dr. Matthias Rötting**, Mensch-Maschine-Systeme (mit **Prof. Dr. Thomas Jürgensohn**, Human-Factors-Consult GmbH)

Verleihung: 11. Juli 2011, Disziplin: Mensch-Maschine-Systeme, Stifter: HCI International 2011

## ■ **Physik-Studienpreis der Wilhelm und Else Heraeus-Stiftung**

**Daniela Grothe, Judith Lehnert, Franz Schulze, Anton von Veltheim**, Physik

Verleihung: 14. Juli 2011, Disziplin: Physik, Stifter: Wilhelm und Else Heraeus-Stiftung, vergeben durch die Physikalische Gesellschaft zu Berlin, Dotierung: jeweils 1500 Euro

## ■ **Dachwelten 2011**

**Annick Becker, Christin Blümel, Tobias Kosky, Theresa Nettekoven, Amelie Streubel**, Bauingenieurwesen (Auszeichnung, 500 Euro)

Verleihung: 28. Juli 2011, Disziplin: Architektur, Stadtplanung, Innenarchitektur, Bauwesen, Stifter: Deutsches Dach-Zentrum e.V. (DDZ)

## ■ **Haiti Ideas Challenge**

**Holly Au, Miguel Delso Paez, Eduardo Barros, Federico Rota, Alejandro García Gadea, Carmen Gómez Maestro**, Architektur

Verleihung: September 2011, Disziplin: Architektur, Stifter: Association of Collegiate Schools of Architecture (ACSA)

## ■ **AKG-Förderpreis „In Würde sterben“**

**Seyhan Özgen, Thomas Hohmeier**, Architektur (1. Preis, 2500 Euro)

Verleihung: 1. September 2011, Disziplin: Architektur, Stifter: Bund Architekten für Krankenhausbau und Gesundheitswesen im Bund Deutscher Architekten e.V. (AKG), Dotierung: insgesamt 6000 Euro

## ■ **Ulmer-Preis**

**Karen Brix**, Landschaftsarchitektur

Verleihung: 8. September 2011, Disziplin: Freiraum- und Gartengestaltung, Stifter: Karl-Foerster Stiftung, Dotierung: 2000 Euro

## ■ **Best Student Paper Award IEEE IMWS 2011**

**Tao Zhang**, Elektrotechnik

Verleihung: 15. September 2011, Disziplin: Mikrowellentechnik, Stifter: IEEE MTT-S International Microwave Workshop Series on Millimeter Wave Integration Technologies (IEEE IMWS 2011)

## ■ **DECHEMA-Studienpreis**

**Ilka Wagner**, Biotechnologie

Verleihung: 25. September 2011, Disziplin: Technische Chemie, Chemische Verfahrenstechnik/Chemieingenieurwesen und Biotechnologie, Stifter: Gesellschaft für Chemische Technik und Biotechnologie DECHEMA e.V., Dotierung: u.a. zweijährige kostenlose DECHEMA-Mitgliedschaft

## ■ **DLR-Technologiepreis**

**Karolin Schreiter**, Verkehrswesen

Verleihung: 27. September 2011, Disziplin: Luft- und Raumfahrt-technik, Stifter: Deutsche Gesellschaft für Luft- und Raumfahrt (DGLR), Dotierung: 1500 Euro

## ■ **Walther Blohm-Studienpreis**

**Steffen Herrmann**, Verkehrswesen

Verleihung: 27. September 2011, Disziplin: Luft- und Raumfahrt-technik, Stifter: Deutsche Gesellschaft für Luft- und Raumfahrt (DGLR), Dotierung: 1500 Euro

## ■ **Elektronik Ecodesign-Preis**

**Alexander Schlösser**, Wissenschafts- und Technikgeschichte, Technischer Umweltschutz (2. Preis, 1500 Euro; gemeinsam mit **Prof. Dr. Wolfgang König**)

Verleihung: 12. Oktober, Disziplin: umweltfreundliche Elektronik, Stifter: Fachzeitschrift Elektronik und Texas Instruments, Dotierung: insgesamt 5000 Euro

## ■ **DAAD-Preis**

**Adel Saleh Nasser Ahmed**, Maschinenbau

Verleihung: 13. Oktober 2011, Disziplin: fachübergreifend, gute Studienleistung und gesellschaftliches Engagement ausländischer Studierender, Stifter: Deutscher Akademischer Austauschdienst (DAAD), Dotierung: 1000 Euro

## ■ **Binding-Preis 2011**

**Josiane Meier**, Stadt- und Regionalplanung

Verleihung: 4. November 2011, Disziplin: Natur- und Umweltschutz, Stifter: Binding Stiftung, Dotierung: 10000 CHF

## ■ **DIN-Preis**

**Peter Blumentritt, Henryk Wolisz**, Wirtschaftsingenieurwesen

Verleihung: 4. November 2011, Disziplin: Normung, Stifter: DIN Deutsches Institut für Normung e.V., Dotierung: jeweils 1000 Euro in der Kategorie „Junge Wissenschaft“

## ■ **Hermann-Appel-Preis 2011**

**Simon Johannes Steinberg** (Kategorie „Antriebsstrangentwicklung“); **Christian Puchert** (Kategorie „Fahrzeugentwicklung“)

Verleihung: 7. November 2011, Disziplin: Elektronik-, Antriebsstrang- und Fahrzeugentwicklung, Stifter: Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr (IAV), Dotierung: jeweils 3000 Euro

## ■ **Dr.-Ing. Ernst Trapp-Preis**

**Ulrike Siemßen** (1. Preis, 2000 Euro); **Bodo Köpke, Thomas Richter** (2. Preis, jeweils 1500 Euro); Bauingenieurwesen

Verleihung: 11. November 2011, Disziplin: Bauingenieurwesen, Stifter: Dr.-Ing. Ernst Trapp über Gesellschaft von Freunden der TU Berlin e.V., Dotierung: insgesamt 5000 Euro

## ■ **Förderpreis der Dimitrov-Stiftung**

**Kathleen Schwabe**, Bauingenieurwesen

Verleihung: 11. November 2011, Disziplin: Bauingenieurwesen, Stifter: Dimitrov-Stiftung, Dotierung: 500 Euro

## ■ **Nachwuchsförderpreis Ernst & Sohn**

**Lukas Olbrich, Hella Gräter**, Bauingenieurwesen

Verleihung: 11. November 2011, Disziplin: Bauingenieurwesen, Stifter: Wilhelm Ernst & Sohn Verlag für Architektur und technische Wissenschaften GmbH & Co. KG, Dotierung: Jahresabonnement für eine Fachzeitschrift

## ■ **Robert Wischer Preis**

**Sabrina Weid**, Wirtschaftsingenieurwesen (1. Platz); **Anne-gret Niesche**, Maschinenbau (2. Platz), **Christian Klauer**, Elektrotechnik (2. Platz)

Verleihung: 25. Oktober 2011, Disziplin: Gesundheitsforschung, Stifter: Stiftung Public Health, Dotierung: jeweils 2000 Euro

## **EHRUNGEN DURCH DIE TU BERLIN**

### ■ **Goldene Ehrennadel der TU Berlin**

**Prof. Manfred Fabricius**, Dirigent und künstlerischer Leiter des Collegium Musicum

Verleihung: 2. Juli 2011

### ■ **Ehrendoktorwürde der TU Berlin**

**Binali Yildirim**, Minister für Verkehr, Schifffahrt und Kommunikation der Republik Türkei

Verleihung: 7. Dezember 2011

## PREISE FÜR TU-EINRICHTUNGEN, WEITERE TU-MITGLIEDER SOWIE FÜR STUDENTISCHE GRUPPEN

### ■ Innovationspreis Medizintechnik 2010

Forschungsprojekt „Messtechnikbasierte Gangoptimierung“, ein Projekt des Instituts für Konstruktion, Mikro- und Medizintechnik der TU Berlin mit der Orthopädischen Klinik der Medizinischen Hochschule Hannover, der Otto Bock HealthCare und dem Rehabtech Research Lab, An-Institut der TU Berlin

Verleihung: Dezember 2010, Disziplin: Medizintechnik, Stifter: Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)

### ■ Future Internet Award

„Panlab“, Fachgebiet Architektur der Vermittlungsknoten (AV) in Zusammenarbeit mit Fraunhofer-FOKUS-Kompetenzzentrum „Next Generation Network Infrastructures“ (NGNI)

Verleihung: 17. Dezember 2010, Disziplin: Zukunft des Internets, Stifter: Future Internet Assembly (FIA)

### ■ Technologiewettbewerb Trusted Cloud

TRESOR (TRusted Ecosystem for Standardized and Open cloud-based Resources), Fachgebiet Service-centric Networking und Fachgebiet Informations- und Kommunikationsmanagement; MIA (Marktplatz für Informationen und Analysen), Fachgebiet Datenbanksysteme und Informationsmanagement

Verleihung: 1. März 2011, Disziplin: Cloud Computing, Stifter: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

### ■ LinuxTag Hacking Contest

Team LEGOFAN, studentische AG Rechnersicherheit der TU Berlin (1. Platz)

Verleihung: 20. Mai 2011, Disziplin: Linux und Open Source, Veranstalter: Astaro und LinuxTag

### ■ Lenk-Förderpreis 2011

Juliane Keil, Universitätsbibliothek der TU Berlin

Verleihung: 9. Juni 2011, Disziplin: Auszeichnung der jahrgangsbesten Auszubildenden zu Fachangestellten für Medien- und Informationsdienste in Berlin/Brandenburg, Stifter: Bibliothekseinrichtung Lenk GmbH, Dotierung: eine Wochenendreise

### ■ EXIST-Gründerhochschule

TU Berlin

Verleihung: 6. Juli 2011, Stifter: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi) im Rahmen des Wettbewerbs „EXIST-Gründungskultur – Die Gründerhochschule“, Dotierung: 3,2 Millionen Euro

### ■ Vision – Elektromobile Stadt der Zukunft

„E-Mobility Wirtschaftsverkehr unter Strom! Eine Zukunft des Elektroverkehrs in Berlin“, Filmbeitrag des Fachgebiets Integrierte Verkehrsplanung (IVP)

Verleihung: 7. September 2011, Disziplin: Elektromobilität, Stifter: Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung und Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation (Fraunhofer IAO)

### ■ Total E-Quality-Prädikat

TU Berlin

Verleihung: 4. Oktober 2011, wird vergeben von Total E-Quality Deutschland e.V. für erfolgreichen und nachhaltigen Einsatz für Chancengleichheit von Frauen und Männern im Beruf

### ■ Ausgewählter Ort im Land der Ideen

SOLARBRUSH, Ridha Azaiz, Maschinenbau

Verleihung: 19. Oktober 2011, Stifter: Standortinitiative „Deutschland – Land der Ideen“ in Kooperation mit der Deutschen Bank

### ■ summerschool-Wettbewerb

„Experiencing life cycle in buildings“, Deutsch-haitianischer Workshop (Prof. Peter Herrle, Architektur); „DesignBuild-Studio: New Ways in Architectural Educations“, Symposium, (Dipl.-Ing. Ursula Hartig, Architektur)

Verleihung: 21. Oktober 2011, Disziplin: Wettbewerb um international ausgerichtete Lehrveranstaltungen zu „Nachhaltigkeit und energetisch sinnvollen Bauweisen“, Stifter: Sto-Stiftung, Dotierung: jeweils 10 000 Euro

### ■ First-Lego-League (FLL) – Gesamtsieger Regionalwettbewerb

Team „8ung UFO!“, Roberta-Schülerinnenprojekt des Zentrums für Multimedia in Lehre und Forschung (MuLF)

Verleihung: 18. November 2011, Stifter: HANDS on TECHNOLOGY e.V., Dotierung: Teilnahme am Regionalwettbewerb Nord-Ost

### ■ Hochschule des Spitzensports

TU Berlin (im Verbund mit weiteren Berliner Hochschulen)

Verleihung: 30. November 2011, Disziplin: Vereinbarkeit von Spitzensport und Hochschulstudium, Stifter: Deutscher Olympischer Sportbund (DOSB)

### ■ Ausgewählter Ort im Land der Ideen

LaViArt, Fachgebiet Mechatronische Maschinendynamik

Verleihung: 30. November 2011, Stifter: Standortinitiative „Deutschland – Land der Ideen“ in Kooperation mit der Deutschen Bank

## PREISE FÜR GRÜNDERINNEN UND GRÜNDER DER TU BERLIN

### ■ Gründerwettbewerb – IKT innovativ (1. Stufe)

Virtenio GmbH; Trifense GmbH (Hauptpreisträger, jeweils 30 000 Euro); Spectaculair (Preisträger, 6000 Euro)

Verleihung: 4. März 2011, Disziplin: Unternehmensgründungen im Bereich zukunftssträchtiger IKT-Hochtechnologien, Stifter: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi)

### ■ Businessplan-Wettbewerb Berlin-Brandenburg (BPW) (1. bis 3. Stufe)

Virtenio GmbH (1. Stufe, 2. Platz, 500 Euro; 2. Stufe, 3. Platz, 1000 Euro; 3. Stufe, 1. Platz, Sieger des BPW im Bereich Technologie, 10 000 Euro); Trifense GmbH (1. Stufe, 4. Platz, 500 Euro)

Prämierung 3. Stufe: 22. Juni 2011, Disziplin: fachübergreifend, Stifter: Investitionsbank Berlin (IBB), Investitionsbank des Landes Brandenburg (ILB), Vereinigung der Unternehmensverbände in Berlin und Brandenburg e.V. (UVB)

### ■ StarTU-Label

Aklamio UG, Bondus GmbH, Hörsport/Hikuku GmbH, Machtfit GmbH, resonac GmbH, Storyzgame GmbH, UCB GmbH

Verleihung: 23. November 2011, Disziplin: ausgewählte, vornehmlich technologieorientierte TU-Unternehmen, Stifter: Zentrum für Entrepreneurship der TU Berlin

## AUSZEICHNUNGEN FÜR SPITZEN-SPORTLERINNEN UND SPITZEN-SPORTLER DER TU BERLIN

### ■ Welt- und Europameisterschaften

#### Linus Lichtschlag

4. Platz, Ruder-WM, Leichtgewichts-Doppelzweier

#### Erik Bukowski

8. Platz, Wasserball-WM

#### Alexander Nobis

8. Platz, EM Moderner Fünfkampf, Staffel

### ■ Welt- und Europameisterschaften der Junioren

#### Richard Lorenz

2. Platz, U23-WM Rudern, Männer-Vierer mit Steuermann

#### Dominik Vent

2. Platz, U23-WM Rudern, Leichtgewichts-Doppelvierer

#### Alexander Nobis

3. Platz, Junioren-EM, Moderner Fünfkampf, Team

4. Platz, Junioren-EM, Moderner Fünfkampf, Einzel

3. Platz, Junioren-WM, Moderner Fünfkampf, Einzel

#### Victoria Bieneck

5. Platz, U21-WM Beach-Volleyball

#### Florian Völker, Philipp Jankowski, Oskar Klingner

10. Platz, U21-WM Volleyball

### ■ Weltmeisterschaften der nichtolympischen Sportarten

#### Benjamin Kappler

3. Platz, Rettungsschwimmen, Tubestaffel

### ■ Universiade

#### Laura Vargas Koch

2. Platz, Judo, Klasse bis 70 kg

#### Arik Braun

8. Platz, Schach

#### Rafael Poppenborg

8. Platz, Bogenschießen, Recurve

#### Victoria Bieneck, Stefan Köhler

9. Plätze, Beach-Volleyball

### ■ Deutsche Meisterschaften

#### Erik Bukowski

1. Platz, Wasserball

#### Mona Frommhold, Lisa Hapke

1. Platz, Hallenhockey (mit Berliner HC)

#### Linus Lichtschlag

1. Platz, Rudern, Leichtgewichts-Doppelzweier

#### Thilo Keller

5. Platz, Segeln, A-Cat

#### Ricardo Galandi

2. Platz, Volleyball (mit SCC Berlin)

#### Meike Kröger

3. Platz, Leichtathletik, Hochsprung

#### Victor Wilking

4. Platz, Inline-Speedskating, 1000 m

#### Stefan Köhler

5. Platz, Volleyball (mit Netzhoppers Königs Wusterhausen)

### ■ Deutsche Hochschulmeisterschaften

#### Rafael Poppenborg

1. Platz, Bogenschießen, Recurve

#### Stefan Grube, Sebastian Litzenberg, Philipp Niemier

1. Platz, Rugby

#### Stefan Köhler

1. Platz, Beachvolleyball

#### Philipp Schulz

2. Platz, Tennis, Einzel

#### Carsten Roesler

2. Platz, Fechten, Team

#### Robin Heile

2. Platz, Kanupolo

#### Laura Vargas-Koch

3. Platz, Judo, Einzel, Klasse bis 70 kg

#### Meike Kröger

3. Platz, Leichtathletik, Hochsprung

#### Sebastian Gerig

3. Platz, Leichtathletik, 3000 m Hindernis

#### Constantin Liebenow

3. Platz, Rennrad

#### Franziska Ottrembka

3. Platz, Badminton

#### Impressum:

**Ehrungen und Preise – Preisträgerinnen & Preisträger der TU Berlin** (Beilage in parTU – Alumnimagazin der TU Berlin, 12/2011)

Nr. 12, 12. Jahrgang

**Auflage:** 16 000 Exemplare

**Herausgeber:** Presse- und Informationsreferat der TU Berlin, Straße des 17. Juni 135, 10623 Berlin, Tel.: 030/314-2 39 22,

Fax: 030/314-2 39 09, E-Mail: pressestelle@tu-berlin.de, Internet: www.tu-berlin.de/?id=26867

**Redaktion:** Stefanie Terp (verantw.), Bettina Klotz, **Fotos:** TU-Pressestelle/Dahl, TU-Pressestelle/Ruta

**Gestaltung und Gesamtherstellung:** omnisatz GmbH, Berlin

Die Reihenfolge der aufgelisteten Preise und Auszeichnungen erfolgt durch das Datum der Verleihung, soweit sie der Redaktion gemeldet wurden. Sie umfassen den Zeitraum zwischen 15. November 2010 und 21. November 2011.

Senden Sie uns bitte Informationen über Preise, Preisträgerinnen und Preisträger der TU Berlin per Mail an pressestelle@tu-berlin.de.

**Redaktionsschluss:** 21. November 2011