

# EHRUNGEN UND PREISE

Preisträgerinnen & Preisträger der TU Berlin

Dezember 2011 bis November 2012





Prof. Dr.-Ing. Jörg Steinbach (r.) mit Prof. Dr. Volker Markl, Preisträger „Entrepreneurship Supporter“

Zwölf Monate harter Arbeit liegen hinter uns. Den Jahresausklang nutzen wir für eine Rückschau, um Bilanz zu ziehen. In unserer verdichteten Arbeitswelt kommt das oftmals zu kurz. Umso mehr freue ich mich, dass wir mit dieser Broschüre die Chance nutzen, all jenen nochmals zu gratulieren, die im zurückliegenden Jahr für ihre Verdienste, ihre Forschungsprojekte, ihre Studienarbeiten und auch für ihre sportlichen Höchstleistungen ausgezeichnet wurden. Immerhin können wir erneut rund 100 Preise und Ehrungen an mehr als 200 TU-Mitglieder verzeichnen. Sie illustrieren, auf welchem Niveau an unserer Universität geforscht, gelehrt und gearbeitet wird.

Die meisten Preise werden von Verbänden, Organisationen, Unternehmen, Stiftungen oder Vereinen vergeben. Dafür möchte ich mich bei allen Stiftern bedanken. Auch die TU Berlin selbst würdigt seit vielen Jahren mit unterschiedlichen Preisen sehr gute Leistungen und hohes Engagement. Umso mehr freut es mich, dass unser noch junger Preis „Engagiert in der Verwaltung“ vom Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft als innovatives und beispielhaftes Projekt mit der „Hochschulperle“ im Dezember 2012 ausgezeichnet und damit bundesweit hervorgehoben wurde. Im vergangenen Jahr hatte ich den Preis erstmalig ausgelobt. Mir liegt es sehr am Herzen, auch die Leistungen und das Engagement unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in den Laboren, Werkstätten und Sekretariaten ins Licht zu heben. Ohne sie wären Forschung und Lehre an unserer Universität nicht möglich. Im Januar 2013 werde ich die neuen Preisträgerinnen und Preisträger bekanntgeben.

Allen anderen, die bereits ihre Urkunden und Auszeichnungen in den Händen halten, gratuliere ich ganz herzlich im Namen der gesamten Universität. Wir sind sehr stolz auf Sie.

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

## PREISE UND AUSZEICHNUNGEN FÜR HOCHSCHULEHRERINNE N UND HOCHSCHULEHRER DER TU BERLIN

### ■ Bayer Early Excellence Award

**Prof. Dr. Arne Thomas** (in der Kategorie „Materialien“), Institut für Chemie

Verleihung: 19. Dezember 2011, Disziplin: Biologie, Chemie und Materialien, Stifter: Bayer Science & Education Foundation, Dotierung: 10 000 Euro

### ■ IEEE Masaru Ibuka Consumer Award

**Prof. Dr. Thomas Wiegand**, Institut für Telekommunikationssysteme, (gemeinsam mit **Dr. Gisle Bjontegaard** von der Firma Cisco und **Dr. Gary Sullivan** von der Firma Microsoft)

Verleihung: 12. Januar 2012, Disziplin: Medien- und Unterhaltungselektronik, Stifter: Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), Dotierung: 10 000 US \$

### ■ Wilhelm Manchot-Forschungsprofessur

**Prof. Dr. Drs. h.c. Helmut Schwarz**, Institut für Chemie, Präsident der Alexander von Humboldt-Stiftung

Verleihung: 23. Januar 2012, Disziplin: Chemie, Stifter: Jürgen Manchot-Stiftung

### ■ ADUC 2011

**Prof. Dr. Shigeyoshi Inoue**, Institut für Chemie

Verleihung: 5. März 2012, Disziplin: Chemie, Stifter: Arbeitsgemeinschaft Deutscher Universitätsprofessoren und -professorinnen für Chemie (ADUC)

### ■ Wissenschaftsmedaille in Gold der Universität Havanna/Kuba

**Prof. Dr. Drs. h.c. Helmut Schwarz**, Institut für Chemie, Präsident der Alexander von Humboldt-Stiftung

Verleihung: 19. März 2012

### ■ Global Holcim Innovation prize 2012

**Prof. Dr. Mike Schlaich**, Institut für Bauingenieurwesen, gemeinsam mit Architekturbüro Barkow Leibinger Architects

Verleihung: 30. März 2012, Disziplin: Architektur, Bauwirtschaft, Stifter: Holcim Foundation for Sustainable Construction, Dotierung: 50 000 US \$ (2. Preis)

### ■ Ehrendoktorwürde der Sofia University „St. Kliment Ohridski“

**Prof. Dr. Drs. h.c. Helmut Schwarz**, Institut für Chemie, Präsident der Alexander von Humboldt-Stiftung

Verleihung: 24. April 2012

### ■ Technikwissenschaftlicher Preis der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften (BBAW)

**Prof. Dr. Marc Alexa**, Institut für Technische Informatik und Mikroelektronik

Verleihung: 4. Mai 2012, Disziplin: Technikwissenschaften, Stifter: BIOTRONIK, vergeben durch die Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften (BBAW), Dotierung: 10 000 Euro

## ■ Lichtenberg-Medaille 2012

**Prof. Dr. Drs. h.c. Helmut Schwarz**, Institut für Chemie, Präsident der Alexander von Humboldt-Stiftung

Verleihung: 11. Mai 2012, Disziplin: fachübergreifend, Stifter: Akademie der Wissenschaften zu Göttingen

## ■ Ehrendoktorwürde des Technion-Israel Institute of Technology

**Prof. Dr. h.c. mult. Dr.-Ing. E.h. Dr.-Ing. Günter Spur**, Institut für Werkzeugmaschinen und Fabrikbetrieb

Verleihung: 11. Juni 2012

## ■ SEFI Fellowship Award

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

Verleihung: 24. September 2012, Disziplin: Verdienste um die Ingenieurausbildung in Europa, Stifter: SEFI – European Society for Engineering Education

## ■ Prof.-Adalbert-Seifriz-Preis

**Priv.-Doz. Dr. Günter Gunkel**, Institut für Technischen Umweltschutz (gemeinsam mit Michael Scheideler, Scheideler Verfahrenstechnik GmbH)

Verleihung: 27. September 2012, Disziplin: Technologietransfer zwischen Handwerk und Hochschule, Stifter: handwerk magazin, Steinbeis-Stiftung, Signal Iduna Gruppe Versicherungen und Finanzen in Zusammenarbeit mit dem Verein Technologietransfer Handwerk, Handwerkstag Baden-Württemberg sowie dem Zentralverband des Deutschen Handwerks, Dotierung: 5000 Euro

## ■ Geisteswissenschaften International – Preis zur Förderung der Übersetzung geisteswissenschaftlicher Literatur

**Prof. Dr. Sybille Frank**, Institut für Soziologie

Verleihung: Oktober 2012, Disziplin: Geistes- und Sozialwissenschaften, Stifter: Börsenverein des Deutschen Buchhandels, Fritz Thyssen Stiftung, VG WORT, Auswärtiges Amt, Dotierung: Übersetzung des Werks ins Englische

## ■ UNESCO-Medaille

**Prof. Dr. Dieter Bimberg**, Institut für Physik

Verleihung: 11. Oktober 2012, Disziplin: Nanotechnologie, Stifter: UNESCO in Kooperation mit der Ständigen Vertretung der Russischen Föderation bei der UNESCO

## ■ Preis für vorbildliche Lehre

**Prof. Dr. Roland Lauster**, Institut für Biotechnologie; **Prof. Dr. Felix Ziegler**, Institut für Energietechnik

Verleihung: 24. Oktober 2012, Disziplin: fachübergreifend, Stifter: Gesellschaft von Freunden der TU Berlin e.V., Dotierung: insgesamt 4000 Euro

## ■ European Soundscape Award

**Prof. Dr. Brigitte Schulte-Fortkamp**, Institut für Strömungsmechanik und Technische Akustik

Verleihung: 6. November 2012, Disziplin: Akustik, Stifter: European Environment Agency gemeinsam mit der Noise Abatement Society

## ■ Abt Jerusalem-Preis

**Prof. Dr. Wolfgang König**, Institut für Philosophie, Literatur-, Wissenschafts- und Technikgeschichte

Verleihung: 22. November 2012, Disziplin: Beiträge zum Dialog der Geistes-, Natur- und Technikwissenschaften, Stifter: Evangelisch-lutherische Landeskirche in Braunschweig, Technische Universität Braunschweig, Braunschweigische Wissenschaftliche Gesellschaft, Dotierung: 3000 Euro

## PREISE FÜR WISSENSCHAFTLICHE MITARBEITERINNEN UND MITARBEITER

### ■ Förderpreis des Botschafters der Republik Polen

**Tim Buchen**, Zentrum für Antisemitismusforschung

Verleihung: 6. Dezember 2011, Disziplin: polnische Geschichte und Kultur, Stifter: Botschafter der Republik Polen, Dotierung: insgesamt 4000 Euro

### ■ George S. Axelby Outstanding Paper Award

**Dr. Anta Adolfo**, Institut für Energie- und Automatisierungstechnik

Verleihung: 12. Dezember 2011, Disziplin: Control Systems, Stifter: IEEE Control Systems Society

### ■ Tiburtius-Preis 2011

**Dr. Alexander Drewitz**, Institut für Mathematik (1. Preis, 4000 Euro); **Dr. Thorsten Rohwedder** (3. Preis, 1500 Euro)

Verleihung: 16. Dezember 2011, Disziplin: fachübergreifend, Stifter: Landeskonferenz der Rektoren und Präsidenten der Berliner Hochschulen (LKRK)

### ■ Best Energy Researcher

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

Verleihung: 11. Januar 2012, Disziplin: Energie, Stifter: Iranian Petroleum Ministry and Iranian Energy Ministry

### ■ Green Photonics Award

**Philip Moser**, Institut für Festkörperphysik (gemeinsam mit **Prof. Dr. Dieter Bimberg**)

Verleihung: 24. Januar 2012, Disziplin: Green Photonics, Stifter: International Society for Optical Engineering (SPIE)

### ■ Technik-Sonderpreis

**Dr. Martin Lück**, Institut für Konstruktion, Mikro- und Medizintechnik

Verleihung: 3. Februar 2012, Disziplin: Meeresforschung, Stifter: Reederei Briese Schifffahrts GmbH & Co. KG, Dotierung: 2000 Euro

### ■ Aareal Award of Excellence in Real Estate Research

**Dr. Martin Wersing**, Institut für Volkswirtschaftslehre und Wirtschaftsrecht

Verleihung: 24. Februar 2012, Disziplin: Immobilienwirtschaftslehre, Stifter: Real Estate Management Institut der ESB Universität für Wirtschaft und Recht und die Aareal Bank AG, Dotierung: insgesamt 12 000 Euro

### ■ SKM-Dissertationspreis

**Dr. Yan Zeng**, Institut für Physik

Verleihung: März 2012, Disziplin: Physik, Stifter: Deutsche Physikalische Gesellschaft e.V.

### ■ Julius Maggi Research Award

**Katharina Schössler**, Institut für Lebensmitteltechnologie und -chemie

Verleihung: 8. März 2012, Disziplin: Lebensmitteltechnologie, Stifter: Nestlé Product Technology Centre, Singen, Dotierung: 2500 Euro

### ■ Best Presentation Award

**Dmitry Nedospasov**, Institut für Softwaretechnik und Theoretische Informatik

Verleihung: 4. Juni 2012, Disziplin: Softwareentwicklung, Stifter: IEEE Computer Society



### ■ Best Technical Paper Award

**Dr. Georgios Pechlivanolou**, Institut für Strömungsmechanik und Technische Akustik

Verleihung: 14. Juni 2012, Disziplin: Windenergie, Stifter: American Society of Mechanical Engineers, International Gas Turbine Institute

### ■ SANDiE Ph.D. prize 2010 – 2012

**Dr. Christian Meuer**, Institut für Festkörperphysik

Verleihung: 21. Juni 2012, Disziplin: Physik, Stifter: SANDiE Network of Excellence, Dotierung: 1500 Euro

### ■ Karl-Scheel-Preis

**Dr. habil. Kathy Lüdge**, Institut für Theoretische Physik

Verleihung: 22. Juni 2012, Disziplin: Physik, Stifter: Physikalische Gesellschaft zu Berlin (PGzB), Dotierung: 5000 Euro

### ■ Scott Helt Memorial Award

**Dr. Sebastian Knorr**, Institut für Telekommunikationssysteme

Verleihung: Juni 2012, Disziplin: beste Veröffentlichung in den IEEE Transactions on Broadcasting, Stifter: IEEE Broadcast Technology Society

### ■ MOPTA (Modeling and Optimization: Theory and Applications) Competition 2012

**Soner Emec**, Fachgebiet Montagetechnik und Fabrikbetrieb gemeinsam mit **Florian W. Huber**, Maschinenbau (2. Preis)

Verleihung: 31. Juli 2012, Disziplin: Intelligentes Stromnetz, Stifter: Lehigh University gemeinsam mit IBM und AIMMS

### ■ Best Paper Award

**Collin Mulliner**, **Benjamin Michéle**, Institut für Softwaretechnik und Theoretische Informatik

Verleihung: 7. August 2012, Disziplin: Software, Stifter: USENIX Association

### ■ JMS Award

**Nicolas Dietl**, Institut für Chemie

Verleihung: 20. September 2012, Disziplin: Massenspektrometrie, Stifter: Journal of Mass Spectrometry, Dotierung: 1500 US\$

### ■ Leopoldina Early Career Award 2012

**Dr. Thomas Mölg**, Institut für Ökologie

Verleihung: 22. September 2012, Disziplin: fachübergreifend, Stifter: Nationale Akademie der Wissenschaften Leopoldina und Commerzbank-Stiftung, Dotierung: 30000 Euro

### ■ VBKI-Wissenschaftspreis

**Thomas Schlechte**, Institut für Mathematik

Verleihung: 28. September 2012, Disziplin: Medizin/Lebenswissenschaft, Mobilität/Verkehrswissenschaft, Tourismus und Informations-/Kommunikations- und Kreativwirtschaft, Stifter: Verein Berliner Kaufleute und Industrieller (VBKI), Dotierung: jeweils 3000 Euro

### ■ Verdienstorden des Landes Berlin

**Dr. Czarina Wilpert**, Zentrum Technik und Gesellschaft

Verleihung: 1. Oktober 2012, Disziplin: Anerkennung und Würdigung hervorragender Verdienste um die Stadt, Stifter: Regierender Bürgermeister von Berlin

### ■ IEC-IEEE Challenge

**Dr. Axel Mangelsdorf** (in Zusammenarbeit mit **Prof. Dr. Knut Blind**), Institut für Technologie und Management

Verleihung: 5. Oktober 2012, Disziplin: Einfluss der Elektrotechnik, einschließlich der elektrotechnischen Standards, auf Wirtschaft, Gesellschaft und Umwelt, Stifter: International Electrotechnical Commission (IEC) und das Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), Dotierung: 15000 Euro (2. Preis)

### ■ Wissenschaftspreis Logistik 2012

**Dr. Martin Keßler**, **Dr. Jennifer Schwarz**, Institut für Technologie und Management

Verleihung: 19. Oktober 2012, Disziplin: Logistik, Stifter: BASF SE in Zusammenarbeit mit Bundesvereinigung Logistik, Dotierung: insgesamt: 20000 Euro

### ■ Deutscher Studienpreis Projektmanagement 2012

**Dr. Barbara Unger**, Institut für Technologie und Management

Verleihung: 23. Oktober 2012, Disziplin: Projektmanagement, Stifter: GPM Gesellschaft für Projektmanagement e.V., Dotierung: 10000 Euro

### ■ Outstanding Research Contribution by Young Researcher 2012 beim IPMA Young Researcher Award

**Dr. Barbara Unger**, Institut für Technologie und Management

Verleihung: 30. Oktober 2012, Disziplin: Projektmanagement, Stifter: International Project Management Association (IPMA)

### ■ Carl-Ramsauer-Preis

**Dr. Ronny Kirste**, Institut für Physik

Verleihung: 14. November 2012, Disziplin: Physik, Stifter: Physikalische Gesellschaft zu Berlin e.V., Dotierung: 1200 Euro

### ■ Berliner Wissenschaftspreis 2012/Nachwuchspreis

**Dr. Nicole Megow**, Institut für Mathematik

Verleihung: 19. November 2012, Disziplin: fachübergreifend, Stifter: Regierender Bürgermeister von Berlin, Dotierung: 10000 Euro

### ■ Chorafas-Preis 2012

**Rebecca Wiczorek**, Institut für Prozess- und Verfahrenstechnik (1. Preis, 4000 US \$); **Philip Moser**, **Jens Christian Raß**, beide Institut für Physik (2. Preis, jeweils 2000 US \$)

Verleihung: 22. November 2012, Disziplin: Informatik, Wirtschaftswissenschaften, Naturwissenschaften, Stifter: Dimitri N. Chorafas Stiftung

## PREISE FÜR STUDIERENDE UND EXAMENSARBEITEN

### ■ Preis für besonderes studentisches Engagement

**Friedemann Dau**, **Felix Mischker**

Verleihung: 2. Dezember 2011, Disziplin studentisches Engagement für die Fakultät Wirtschaft und Management, Stifter: Fakultät VII Wirtschaft und Management der TU Berlin; Dotierung: 500 Euro

### ■ Harbert Buchpreis

**Thomas Köhn**, **Kevin Oluoch**, Geodesy and Geoinformation Science

Verleihung: 8. Dezember 2011, Disziplin: „Vermessungswesen“ und „Geodesy and Geoinformation Science“, Stifter: DVW Berlin-Brandenburg e.V. – Gesellschaft für Geodäsie, Geoinformation und Landmanagement

### ■ BKK Innovationspreis 2012

**Julia Röttger**, Fachgebiet Management im Gesundheitswesen

Verleihung: 12. März 2012, Disziplin: Gesundheitsversorgung und Prävention, Stifter: BKK Landesverband Hessen, Dotierung: insgesamt 5000 Euro

### ■ Schinkelwettbewerb

**Mattila Mastaglio, Daniel Güthler**, Architektur (Anerkennungspreis „Architektur“, Dotierung: 1000 Euro); **Stefan von Mach, Emmanuel Thuillier**, Eisenbahnwesen (Sonderpreis gestiftet vom Dt. Beton- und Bautechnik-Verein e. V. in der Fachsparte „Verkehrswesen Eisenbahnbau“, Dotierung: 1000 Euro)

Verleihung: 13. März 2012, Disziplin: Stadtplanung, Landschaftsarchitektur, Architektur, Ingenieurwesen, Kunst, Stifter: Architekten- und Ingenieurverein zu Berlin e.V. (AIV)

### ■ MUC REAL ESTATE Award 2011

**Natalie Plätzer, Sammi Storbeck, Stephanie Runzer, Tzvetelina Tzvetkova** (1. Preis); **Melanie Ebermann, Annabelle Eicker, Stephanie Matern, Maximilian Schmidt** (2. Preis), alle Architektur

Verleihung: 23. März 2012, Disziplin: Ideen zur Erweiterung des Flughafens München, Stifter: agenda4

### ■ Erwin-Stephan-Preis

**Nicolas Hasse**, Wirtschaftsingenieurwesen; **Martin Christoph Lentz**, Werkstoffwissenschaften; **Miriam Saskia Müller**, Technischer Umweltschutz; **Matthias Stein**, Maschinenbau  
**Jennifer Marina Raase**, Chemie; **Dominik Siegel**, Chemie; **Wolf-Jakob Herpich**, Wirtschaftsingenieurwesen; **Maria Wuithschick**, Chemie; **Erik Esche**, Energie- und Prozesstechnik

Verleihung: 4. April und 24. Oktober 2012, 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

### ■ TROPHELIA Deutschland 2012

**Florian Bark, Anni Schütze**, Lebensmitteltechnologie (1. Platz)

Verleihung: 23. April 2012, Disziplin: Lebensmittelwissenschaft, Stifter: Forschungskreis der Ernährungsindustrie e.V. (FEI)

### ■ A.T. Kearny Studienpreis Wirtschaft

**Li Chuang** (1. Platz), **Mattis Krasberg** (3. Platz), Wirtschaftsingenieurwesen

Verleihung: 25. April 2012, Disziplin: beste Bachelorarbeit Berlins, Stifter: A.T. Kearny GmbH, Dotierung: insgesamt 3000 Euro

### ■ FOOD FUTURE Campus-Preis

**Florian Bark, Anni Schütze**, Lebensmitteltechnologie

Verleihung: 22. Mai 2012, Disziplin: Ernährungswissenschaft, Stifter: Verband der Ernährungswirtschaft

### ■ Philotherm-Preis

**Claus Wolfram, Philipp Brumund, Benjamin Wirth, Christian Bock**

Verleihung: 24. Mai 2012, Disziplin: Thermodynamik, Stifter: Prof. Dr. Helmut Knapp über Gesellschaft von Freunden der TU Berlin e.V., Dotierung: jeweils 450 Euro

### ■ Förderpreis des Deutschen Stahlbaues 2012

**Fabian Thillmann, Thiemo Wagner**, Architektur (Lob)

Verleihung: Juni 2012, Disziplin: Ideen und Lösungen für Stahlkonstruktionen auf den Gebieten des Hoch- und Brückenbaues, Stifter: bauforumstahl e.V.

### ■ Ehrung durch den VDI Bezirksverband Berlin-Brandenburg

**Andrew The**, Elektrotechnik

Verleihung: 15. Juni 2012, Disziplin: Ingenieurwissenschaften, Stifter: VDI - Verein Deutscher Ingenieure - Bezirksverband Berlin-Brandenburg

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

**Wolf-Jakob Herpich, Radu Andrei Minculescu, Nicolas Andreas Haße, Daniel Shapiro**

Verleihung: 15. Juni 2012, Stifter: Gemeinsame Kommission für den Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen (GKW), Dotierung: jeweils 200 Euro

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

**Anna Figiel, Ulrich Kleist, Jan Meinschmidt, Sara Merker**

Verleihung: 15. Juni 2012, Disziplin: Wirtschaftsingenieurwesen, Stifter: Bundesvereinigung für Logistik e.V. (BVL), Dotierung: Teilnahme am Deutschen Logistik-Kongress

### ■ ISOPE-2012 Best Student Paper Award

**Anna Kolomijeca, Yong-Hyok Kwon**, Physik

Verleihung: 20. Juni 2012, Disziplin: Offshore and Polar Engineering, Stifter: International Society of Offshore and Polar Engineers (ISOPE)

### ■ Auszeichnung der Jahrgangsbesten 2011/2012

**Martin Koletzko, Leszek Raschkowski, Lena-Marie Ritte** (Diplom, Elektrotechnik); **Jan Boecker, Benjamin Freudenberg, Stefanie Lehmann** (Bachelor, Elektrotechnik); **Xavier David-Henriet, Susanne Pertzsch, Andrew The** (Master, Elektrotechnik); **Maria Maximova, Nico Nachtigall, Wolfgang Welz** (Diplom, Informatik); **Moritz Ehlke, Tillmann Fiehn, Dennis Linberg** (Bachelor, Informatik); **Alexander Alexandrov, Max Heimel, Niklas Schmücker** (Master, Informatik); **Jonas Dörr, Markus Lottmann, Volker Günther Seeker** (Diplom, Technische Informatik); **Matthias Goebel, Philipp Habermann, Andreas Ley** (Bachelor, Technische Informatik); **Erol Koser, Yujie Qin, Sebastian Preis** (Master, Technische Informatik)

Verleihung: 2. Juli 2012, Disziplin: Jahrgangsbeste der Studiengänge Elektrotechnik, Informatik und Technische Informatik, Stifter: Fakultät IV Elektrotechnik und Informatik der TU Berlin

### ■ ICCFD7 Best Student Paper Award 2012

**Christina Schrödinger** (1. Platz), **Oliver Krüger** (3. Platz), Institut für Strömungsmechanik und Technische Akustik

Verleihung: 5. Juli 2012, Disziplin: Numerische Verbrennungssimulation, Stifter: International Conference on Computational Dynamics

### ■ Clara-von-Simson-Preis

**Cornelia Junghans**, Physik; **Leslie Leben**, Mathematik; **Maria Wuithschick**, Chemie; **Lena-Marie Ritte**, Elektrotechnik

Verleihung: 13. Juli 2012, Disziplin: innovative Studienabschlussarbeiten von Studentinnen der natur- und technikwissenschaftlichen Fächer, Stifter: Zentrale Frauenbeauftragte der TU Berlin, Dotierung: insgesamt 6000 Euro

## ■ Lebensmittel-Analytik Preis 2012

Jennifer Beck, Martin Kaufmann, Lebensmittelchemie

Verleihung: 17. Juli 2012, Disziplin: Lebensmittelchemie, Stifter: GfL Gesellschaft für Lebensmittel-Forschung mbH, Dotierung: jeweils 400 Euro und Buchpreis

## ■ Garten der Zukunft

Heyden Freitag, Katharina Bentien (2. Platz, 1600 Euro)

Verleihung: 6. September 2012, Disziplin: Landschaftsarchitektur, Stifter: Bund Deutscher Landschaftsarchitekten in NRW in Kooperation mit der Landesgartenschau Zülpich 2014 GmbH

## ■ Zeppelin-Stiftungs-Preis 2012 der Stadt Friedrichshafen

Kai Loftfield, Verkehrswesen

Verleihung: 10. September 2012, Disziplin: Luft- und Raumfahrt, Stifter: Zeppelin-Stiftung, Dotierung: 1500 Euro

## ■ Walther Blohm-Studienpreis

Christian Brück, Verkehrswesen

Verleihung: 10. September 2012, Disziplin: Luft- und Raumfahrt-technik, Stifter: Deutsche Gesellschaft für Luft- und Raumfahrt (DGLR), Dotierung: 1500 Euro

## ■ IGTStudent Scholarship Award

Aditya Saurabh, Institut für Strömungsmechanik und Technische Akustik

Verleihung: 18. September 2012, Disziplin: Gasturbinen, Stifter: American Society of Mechanical Engineers, International Gas Turbine Institute, Dotierung: 2000 US \$

## ■ GASAG-Zukunftspreis

Joshua Gray, Institut für Strömungsmechanik und Technische Akustik (2. Preis in der Kategorie „Bildung und Innovation“)

Verleihung: 25. September 2012, Disziplin: Klima- und Umweltschutz, Stifter: GASAG AG

## ■ Nachwuchswettbewerb Gartenschau

Martin Schmitz, Landschaftsarchitektur (1. Preis, 700 Euro)

Verleihung: 29. September 2012, Disziplin: Landschaftsarchitektur, Stifter: Bund Deutscher Landschaftsarchitekten, bdla Landesverband Baden-Württemberg e. V. in Kooperation mit der BgA Gartenschau Sigmaringen 2013 und dem Verband Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau Baden-Württemberg e. V.

## ■ DAAD-Preis

Nadia Poor Rahim, Architektur und Urban Management

Verleihung: 11. Oktober 2012, Disziplin: fachübergreifend, gute Studienleistung und gesellschaftliches Engagement ausländischer Studierender, Stifter: Deutscher Akademischer Austauschdienst (DAAD), Dotierung: 1000 Euro

## ■ ECOTROPHILIA Europe 2012

Florian Bark, Anni Schütze, Lebensmitteltechnologie

Verleihung: 22. Oktober 2012, Disziplin: Lebensmittelwissenschaft, Stifter: Dachverband der europäischen Lebensmittelindustrie CIAA, in Deutschland mit Unterstützung durch den Forschungsbereich Ernährungswissenschaften e.V. (FEI), Dotierung: 4000 Euro (2. Platz)

## ■ Hermann-Appel-Preis 2012

Tillmann Meier (Auszeichnung im Fachgebiet „Fahrzeugentwicklung“); Alexander Lampe (Sonderpreis)

Verleihung: 8. November 2012, Disziplin: Elektronik-, Antriebsstrang- und Fahrzeugentwicklung, Stifter: Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr (IAV), Dotierung: jeweils 2500 Euro

## ■ CONCRETE DESIGN COMPETITION 2011/12

Sebastian Awick, Michael Albertshofer, Steffen Winkler, Architektur

Verleihung: 8. November 2012, Disziplin: Beton, Stifter: Informations-Zentrum Beton GmbH; Dotierung: 800 Euro

## ■ Dr.-Ing. Ernst Trapp-Preis

Kathleen Schwabe (1. Preis, 1500 Euro); Matthias Leitel (2. Preis, 1500 Euro); Nico Steffens (3. Preis, 1000 Euro); Ilhan Özgen (4. Preis, 1000 Euro); Bauingenieurwesen

Verleihung: 9. November 2012; Disziplin: Bauingenieurwesen, Stifter: Dr.-Ing. Ernst Trapp über Gesellschaft von Freunden der TU Berlin e.V., Dotierung: insgesamt 5000 Euro

## ■ Förderpreis der Dimitrov-Stiftung

Anne Baumbach, Bauingenieurwesen

Verleihung: 9. November 2012; Disziplin: Bauingenieurwesen, Stifter: Dimitrov-Stiftung, Dotierung: 500 Euro

## ■ Nachwuchsförderpreis Ernst & Sohn

Arndt Norman, Martin Wilcke, Bauingenieurwesen

Verleihung: 9. November 2012; Disziplin: Bauingenieurwesen, Stifter: Wilhelm Ernst & Sohn Verlag für Architektur und technische Wissenschaften GmbH & Co. KG, Dotierung: jeweils ein Jahresabonnement für eine Fachzeitschrift vom Verlag Ernst & Sohn

## ■ Exzellenzpreis 2012 der Deutsch-Französischen Hochschule

Mathieu Grochowski, Regenerative Energiesysteme

Verleihung: 29. November 2012, Disziplin: herausragende Studienleistungen, Stifter: Deutsch-Französische Hochschule, Dotierung: 1500 Euro

## EHRUNGEN DURCH DIE TU BERLIN

### ■ Goldene Ehrennadel der TU Berlin

Prof. em. Dr. rer. nat. Dr. h.c. Ingo Müller, Institut für Prozess- und Verfahrenstechnik

Verleihung: 15. Dezember 2011

Prof. Dr. Bernd Mahr, Institut für Telekommunikationssysteme

Verleihung: 13. Februar 2012

Prof. Dr. Dieter Bimberg, Institut für Festkörperphysik

Verleihung: 16. November 2012

### ■ Engagiert für die TU Berlin

Joachim Kraatz, Institut für Prozess- und Verfahrenstechnik; Christiane Abu-Hani, Institut für Chemie; Karin Mankiewicz, Servicebereich Ausbildung; Kristina Ludwig, Institut für Theoretische Physik

Verleihung: 20. Januar 2012, Disziplin: besonderes Engagement für die TU Berlin, Stifter: Präsident der TU Berlin, Prof. Dr.-Ing. Jörg Steinbach

### ■ Ehrensatorwürde der TU Berlin

Prof. Dr. Włodzimierz Kurnik, Rektor der Technischen Universität Warschau (WUT)

Verleihung: 11. Mai 2012

## ■ Ehrendoktorwürde der TU Berlin

**Prof. Dr. Dr. h.c. Hans Joachim Schellnhuber**, Direktor des Potsdam-Instituts für Klimafolgenforschung

Verleihung: 27. Juni 2012

**Prof. Dr. rer. nat. habil. Karl Wolfgang Böer**, Distinguished Professor Emeritus of Physics and Solar Energy, University of Delaware

Verleihung: 3. September 2012

## ■ Ehrenmedaille der TU Berlin

**Prof. PEI Gang, Ph.D.**, Präsident der Tongji Universität

Verleihung: 6. Juli 2012

**Prof. Dr. WU Zhiqiang**, Vizepräsident der Tongji Universität

Verleihung: 6. Juli 2012

**Prof. Dr. LI Zhenyu**, Direktor des International Exchange and Cooperation Office der Tongji Universität

Verleihung: 6. Juli 2012

**Prof. Dr.-Ing. WU Zhihong**, Vizedirektor des Chinesisch-Deutschen Hochschulkollegs

Verleihung: 6. Juli 2012

**Samih O. Sawiris**, TU-Alumnus und Stifter des TU-Campus El Gouna/Ägypten

Verleihung: 28. Oktober 2012

**Prof. YANG Wei, Ph.D.**, Präsident der Zhejiang Universität

Verleihung: 7. November 2012

**Prof. Dr. FAN Jieping**, ass. Präsident und Direktor des International Relations Office der Zhejiang Universität

Verleihung: 7. November 2012

## ■ Entrepreneurship Supporter des Jahres

**Prof. Dr. Volker Markl**, Institut für Softwaretechnik und Theoretische Informatik

Verleihung: 21. November 2012, Disziplin: Engagement von TU-Professorinnen und -Professoren im Bereich Entrepreneurship, Stifter: Zentrum für Entrepreneurship der TU Berlin

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

### ■ Werkstatt N-Projekt 2012

**Plattenvereinigung**, Fachgebiet Bauphysik und Baukonstruktion, zukunftsgeraueusche GbR; **Begrünung in Modulen**, Projektwerkstatt TU Berlin; **Ula – Umsonstladen gemeinsam mit GeLa e.V. Fair teilen in Gemeinschaftsläden**

Verleihung: Januar 2012, Disziplin: fachübergreifend, Stifter: Rat für Nachhaltige Entwicklung

### ■ Oracle Spatial Excellence Award 2012 for Education and Research

**3DCityDB**, Institut für Geodäsie und Geoinformationstechnik

Verleihung: 23. Mai 2012, Disziplin: Geoinformatik, Open Source, Stifter: Oracle Corporation

### ■ audit familiengerechte hochschule

TU Berlin

Verleihung: 11. Juni 2012, Disziplin: Familienfreundlichkeit, Stifter: berufundfamilie gGmbH der Hertie-Stiftung

## ■ Adam-Mickiewicz-Preis

**Prof. Dr. Rita Süßmuth**, Präsidentin des Deutschen Bundestages a.D., Vorsitzende des Kuratoriums der TU Berlin

Verleihung: 7. September 2012, Disziplin: Verdienste um die deutsch-französisch-polnische Zusammenarbeit in Europa, Stifter: Komitee zur Förderung der Deutsch-Französisch-Polnischen Zusammenarbeit e.V.

## ■ Deutscher Naturschutzpreis 2012 (Bürgerpreis)

**Wiesenlabor Neukölln**, Fachgebiet Ökosystemkunde/Pflanzenökologie der TU Berlin gemeinsam mit Albrecht-Dürer-Gymnasium Neukölln und Freilandlabor Britz e.V.

Verleihung: Oktober 2012, Disziplin: bürgerschaftliches Engagement für den Naturschutz, Stifter: Bundesamt für Naturschutz gemeinsam mit Jack Wolfskin GmbH & Co KGaA, Dotierung: 2000 Euro

## PREISE FÜR GRÜNDERINNEN UND GRÜNDER DER TU BERLIN

### ■ IKT innovativ (Runde 2/2011)

**Testobject GbR** (Hauptpreis, 30 000 Euro); **SOPATec UG** (Nebenpreis, 6000 Euro); **Twofloats GbR** (Sonderpreis, 5000 Euro)

Verleihung: 7. März 2012, Disziplin: Unternehmensgründungen im Bereich zukunftssträchtiger IKT-Hochtechnologien, Stifter: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi)

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

**Wecide, SOPATec UG**, 1. Stufe, Prämierung: 19. Januar 2012; **SOPATec UG**, 2. Stufe, Prämierung: 29. März 2012; **Carzapp GmbH**, 3. Stufe, Prämierung: 20. Juni 2012

Disziplin: fachübergreifend, Stifter: Investitionsbank Berlin (IBB), Investitionsbank des Landes Brandenburg (ILB), Vereinigung der Unternehmensverbände in Berlin und Brandenburg e.V. (UVB), Dotierung: insgesamt 63 000 Euro (in allen drei Wettbewerbsstufen)

### ■ Science4Life Venture Cup

**SOPATec UG**, (6.–10. Platz Businessplanphase, 2000 Euro)

Verleihung: 18. Juni 2012, Disziplin: Businessplan-Wettbewerb in den Bereichen Life Sciences und Chemie, Stifter: Science4Life e.V.

### ■ IKT innovativ (Runde 1/2012)

**Panospective GmbH i.G.** (Hauptpreis, 30 000 Euro); **Blue Patent GmbH** (Nebenpreis, 6000 Euro)

Verleihung: 3. September 2012, Disziplin: Unternehmensgründungen im Bereich zukunftssträchtiger IKT-Hochtechnologien, Stifter: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi)

### ■ StarTUP-Label

**Carzapp GmbH, Eisenberg GmbH, Blue Biolabs GmbH, Mapegy UG, SOPATec UG, TestObject GmbH i.G., Sota Solutions GmbH, Panospective GmbH**

Verleihung: 21. November 2012, Disziplin: ausgewählte, vornehmlich technologieorientierte TU-Unternehmen, Stifter: Zentrum für Entrepreneurship der TU Berlin

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

### ■ Olympische Spiele

#### Linus Lichtschlag

6. Platz, Rudern, Leichtgewichts-Doppelzweier

#### Eric Knittel

9. Platz, Rudern, Doppelzweier

### ■ Welt- und Europameisterschaften

#### Alexander Nobis

2. Platz, WM Moderner Fünfkampf, Staffel

#### Luisa Patzschewitz

9. Platz, WM Synchroneskunstlauf

#### Sophie Paul

9. Platz, EM Rudern, Doppelzweier

### ■ Welt- und Europameisterschaften der Junioren

#### Fabienne Knoke

1. Platz, U23 WM Rudern, Leichtgewichts-Doppelvierer

#### Victoria Bieneck

3. Platz, U23-EM Beach-Volleyball

### ■ Welt- und Europameisterschaften der nichtolympischen Sportarten

#### Mehmet Bolat

1. Platz, EM Karate, Kumite-Team

#### Thilo Keller

1. Platz, Junioren-EM Segeln, A-Cat

### ■ Deutsche Meisterschaften

#### Erik Bukowski

1. Platz, Wasserball

#### Ricardo Galandi

1. Platz, Volleyball (mit Berlin Recycling Volleys)

#### Mehmet Bolat

1. Platz, Karate, Klasse bis 84 Kg

#### Niklas Carlsburg, Moritz Knobloch, Sebastian Schwenke

1. Platz, Hockey (mit Berliner Hockey Club)

#### Laura Vargas-Koch

1. Platz, Judo, Einzel, Klasse –70 kg

#### Sophie Paul

1. Plätze, Rudern, Doppelzweier und Doppelvierer

#### Flavio Holstein

2. Platz, Rudern, Achter mit Steuermann

#### Varg Königsmark

4. Platz, Leichtathletik, 400 m Hürden

### ■ Deutsche und internationale Hochschulmeisterschaften

#### Sophie Paul

1. Platz, Studierenden-WM Rudern, Doppelzweier

#### Martin Tormann, Sebastian Litzenberg, Stefan Grube, Oliver Haase

1. Platz, DHM Rugby, 4. Platz Eusa Games

#### Franziska Korte

1. Platz, Handball, Damen

#### Sophie Paul

1. Platz, Rudern Doppelzweier,

2. Platz, Rudern Einer

#### Arthur Wystrychowski

2. Platz Wellenreiten, Open Class

#### Louis Grohé

2. Platz, Trampolin, Synchronwettbewerb

#### Marius Hanniske

3. Platz, Leichtathletik, Hochsprung

#### Sophie Drieux

3. Platz, Leichtathletik, Hammer

#### Jakob Violet, Steffen Schäperkötter

3. Platz, Volleyball

#### Impressum:

**Ehrungen und Preise – Preisträgerinnen & Preisträger der TU Berlin** (Beilage in der Hochschulzeitung „TU intern“, Dezember 2012)

**Auflage:** 16 500 Exemplare

**Herausgeber:** TU Berlin – Stabsstelle Presse, Öffentlichkeitsarbeit und Alumni, 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 (verantwortl.), Bettina Klotz (CvD)

**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 1. Dezember 2011 und 26. November 2012.

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

**Redaktionsschluss:** 26. November 2012