

seinem Mitarbeiter Dr. **Michel T. Ivrlac** für die gemeinsame Veröffentlichung »Toward a Circuit Theory of Communication« den 2011 Guillemin-Cauer Best Paper Award der IEEE Transactions on Circuits and Systems.

Den **Deutschen Holzbaupreis** in der Kategorie Komponenten und Konzepte erhielt das System »TES Energy-Facade«, ein Gemeinschaftsprojekt dreier Nationen: Deutschland, Finnland und Norwegen. Zu den deutschen Partnern gehören das **Fachgebiet Holzbau** und der **Lehrstuhl für Holzbau und Baukonstruktion** der TUM. Das Projekt zur Sanierung von Gebäuden mit vorgefertigten Fassadenelementen aus Holz war angesiedelt im transnationalen WoodWisdom-Net-Forschungsprogramm der EU und wurde vom BMBF gefördert. Der von der Vereinigung Holzbau Deutschland – Bund Deutscher Zimmermeister vergebene Preis zeichnet realisierte Gebäude und Gebäudekomponenten aus, die überwiegend aus Holz und Holzwerkstoffen sowie weiteren nachwachsenden Rohstoffen bestehen.

Den **Desitin-Jungforscherpreis/Wissenschaftspreis** der Gesellschaft für Neuropädiatrie erhielt Dr. **Hendrik Jünger**, Assistenzarzt an der Klinik und Poliklinik für Kinderheilkunde und Jugendmedizin der TUM. Der mit 5 000 Euro dotierte Preis zeichnet Jüngers Arbeit »Early Determination of Somatosensory Cortex in the Human Brain« aus.

Im **Studienpreis der Gesellschaft für Systems Engineering e.V. (GfSE)** für die besten Master- und Diplomarbeiten aus dem Jahr 2010, die sich mit komplexen Zusammenhängen, interdisziplinären Teams und einer systematischen Vorgehensweise befassen oder direkt aus dem Fachgebiet Systems Engineering stammen, hat **Tanja Nemetzade** den zweiten Platz belegt. Ihre Diplomarbeit »Dimensional Analysis for the Design of Satellites in LEO«, angefertigt am Lehrstuhl für Raumfahrttechnik der TUM, stach durch die sehr wissenschaftlich fundierte Vorgehensweise und den theoretischen Ansatz und Analyse heraus, um für die Zukunft bessere Lösungen durch dimensionslose Kennzahlen vorhersagen und analysieren zu können. Die GfSE ist die deutsche Sektion des International Council on Systems Engineering (INCOSE) und vertritt als German Chapter of INCOSE die Organisation im deutschsprachigen Raum. Als gemeinnützige Organisation fördert sie Wissenschaft und Bildung im Bereich Systems Engineering in Industrie, Forschung und Lehre.

Wer, was, wo?

TUM-Vizepräsidentin Prof. **Liqu Meng**, Ordinaria für Photogrammetrie und Fernerkundung, wurde zum Mitglied der Nationalen Akademie der Wissenschaften, Leopoldina, gewählt. Sie gehört der Teilsektion Geographie an.



Liqu Meng

Prof. **Hugo Fastl**, Leiter der Arbeitsgruppe Technische Akustik am Lehrstuhl für Mensch-Maschine-Kommunikation der TUM, wurde die Ehrenmitgliedschaft der Deutschen Gesellschaft für Audiologie (DGA) verliehen. Die DGA hat das Ziel, Wissenschaftler verschiedener Disziplinen wie Ingenieure, Physiker, Biologen, Psychologen und Ärzte in einer wissenschaftlichen Organisation zusammenzufassen, um die Belange der Audiologie in Forschung, Entwicklung, Lehre und klinischer Praxis in Deutschland und – als Mitglied in der Föderation Europäischer Audiologischer Gesellschaften – in Europa zu fördern.



Hugo Fastl

Dr. **Kai Wülbern**, seit 2008 Vizepräsident der TUM und in dieser Funktion für die IT-Infrastruktur der TUM zuständig, ist neuer Kanzler der Hochschule München. Zum 1. Juli 2011 übernahm er die Verantwortung für die Verwaltung und das nicht-wissenschaftliche Personal der größten bayerischen Hochschule für angewandte Wissenschaften.



Kai Wülbern

Prof. **Peter Müller-Buschbaum**, kommissarischer Leiter des Lehrstuhls für Experimentalphysik IV (E13) der TUM, ist neuer Organisator des Edgar-Lüscher-Physikseminars. Dieses Wochenendseminar geht auf den ehemaligen Physikprofessor der TUM Edgar Lüscher zurück und findet alljährlich am Gymnasium Zwiesel statt. Dort können sich Physiklehrer, Schüler und andere interessierte Gäste über die neuesten Ergebnisse aus Wissenschaft und Forschung informieren. Müller-Buschbaum übernahm das Amt von Prof. Walter Schirmacher, ebenfalls Lehrstuhl E13.



Peter Müller-Buschbaum