AMOP Dissertationspreis Symposium AMOP PhD-Award Symposium (SYDP)

gemeinsam veranstaltet von allen Fachverbänden des AMOP

Die im AMOP zusammengeschlossenen Fachverbände der DPG vergeben 2008 zum zweiten Mal einen Dissertationspreis. Auf der Grundlage der Nominierungen hat die Jury, bestehend aus den beteiligten Fachverbandsvorsitzenden, vier Finalisten ausgewählt. Sie wurden eingeladen, ihre Arbeit im Rahmen dieses Symposiums zu präsentieren. Über den Preisträger aus dem Kreis der Finalisten entscheidet nach dem Symposium das Preiskommittee. Ihm gehören 2008 die Professoren J.M. Rost (Vorsitz), S. Günter, K. Kleinermanns, M. Fleischhauer, H.-A. Synal, sowie Dr. A. Görtler und von der jDPG Herr F. Greil an. Ziel des Preises ist die Anerkennung herausragender Forschung im Rahmen einer Doktorarbeit und deren exzellente Vermittlung in Wort und Schrift. Nominierungsfähig waren wissenschaftlich herausragende Dissertationen aus den Fachgebieten des AMOP, die 2006 oder 2007 abgeschlossen wurden.

Übersicht der Hauptvorträge und Fachsitzungen

(Hörsaal 3C)

Hauptvorträge

SYDP 1.1	Di	8:30- 9:00	3C	On the Structure of Quantum States — • MATTHIAS CHRISTANDL
SYDP 1.2	Di	9:00-9:30	3C	Experiments on Multiphoton Entanglement — •NIKOLAI KIESEL, CHRISTIAN
				SCHMID, WITLEF WIECZOREK, HARALD WEINFURTER
SYDP 1.3	Di	9:30-10:00	3C	Dynamics of anion-molecule reactions at low energy — • JOCHEN MIKOSCH,
				SEBASTIAN TRIPPEL, RICO OTTO, CHRISTOPH EICHHORN, PETR HLAVENKA,
				Matthias Weidemüller, Roland Wester
SYDP 1.4	Di	10:00-10:30	3C	Selbstorganisierte Strukturen in planaren Gasentladungssystemen mit di-
				elektrischer Barriere — •LARS STOLLENWERK

Fachsitzungen

SYDP 1.1–1.4 Di 8:30–10:30 3C Dissertationspreis Symposium