

Working Group "Young DPG" Arbeitsgruppe junge DPG (AGjDPG)

Anna Bakenecker
Vorsitzende AG jDPG
Einsteinstraße 16
48149 Münster
bakenecker@jdpdg.de

Stephan Köhler
stellv. Vorsitzender AG jDPG
Institut für Physik
Johannes Gutenberg Universität Mainz
Staudingerweg 7, 55128 Mainz
koehler@jdpdg.de

Die jDPG lädt alle Interessierten herzlich zu ihrem Programm auf der Frühjahrstagung 2012 ein. Mit einem bunten Themenmix soll den Teilnehmern ein Einblick in aktuelle Forschungsthemen gegeben und weiterführende Qualifikationen vermittelt werden. So können sich die Teilnehmer bereits am Sonntag Nachmittag im Tutorial über wissenschaftliches Schreiben informieren und sich am Donnerstag über Auslandserfahrungen austauschen. Den Abschluss des jDPG Programms bildet in diesem Jahr der Einsteinslam der am Donnerstagabend in der Urania stattfinden wird. Bei diesem Wettbewerb wird entschieden welche(r) SlammerInn die Physik am besten in 10 Minuten vermitteln kann.

Overview of Invited Talks and Sessions

(lecture room E 020; Poster C)

Invited Talks

AGjDPG 4.1	Tue	9:30–10:00	E 020	Stochastic gene regulation strategies in bacteria — ●ULRICH GERLAND
AGjDPG 4.2	Tue	10:00–10:30	E 020	The evolutionary advantage of being round — ●OSKAR HALLATSCHKEK
AGjDPG 4.3	Tue	10:30–11:00	E 020	Optimal control strategies in living cells — ●MARKUS KOLLMANN
AGjDPG 4.4	Tue	11:00–11:30	E 020	Bacterial communication systems — ●ILKA BISCHOF

Sessions

AGjDPG 1.1–1.4	Sun	16:00–18:30	H 0105	Tutorial Scientific Writing
AGjDPG 2.1–2.4	Mon	15:00–17:00	HE 101	Focus Session: Big Data
AGjDPG 3.1–3.6	Mon	17:15–18:45	HE 101	Focus Session: Big Data (Contributed Talks)
AGjDPG 4.1–4.8	Tue	9:30–12:30	E 020	Systems Biology of Bacteria
AGjDPG 5.1–5.2	Wed	10:00–11:15	EMH 225	Plagiate vermeiden und erkennen
AGjDPG 6.1–6.5	Thu	9:50–12:00	BH 243	PhD Student Symposium: Spintronics on the Way to modern Storage Technology I
AGjDPG 7.1–7.5	Thu	10:00–12:30	HFT-FT 131	Climate - Modelling, joint session with jDPG
AGjDPG 8.1–8.5	Thu	13:00–15:00	BH 243	PhD Student Symposium: Spintronics on the Way to modern Storage Technology II
AGjDPG 9.1–9.4	Thu	14:00–16:00	EMH 225	'Beruf(s)-Leben' (Vereinbarkeit von Familie und wissenschaftlicher Laufbahn)
AGjDPG 10.1–10.15	Thu	16:00–19:00	Poster C	Erfahrungsaustausch Internationales