

Arbeitsgruppe junge DPG (AGjDPG)

Matthias Dahlmanns
Universität zu Köln,
Fachgruppe Physik
Zülpicher Straße 77
50937 Köln
dahlmanns@jdpdg.de

Auf der Frühjahrstagung 2017 in Bremen findet erstmalig ein Tutorium von jDPG und den Fachverbänden Theoretische und Mathematische Grundlagen der Physik (MP) und Gravitation und Relativitätstheorie (GR) statt. Ziel dieses Tutoriums ist es, eine kurze Einführung in die Schwerpunktthemen des Tagungsprogramms der beteiligten Fachverbände zu geben. Dazu werden drei Vorträge zu jeweils einem aktuellen Thema der theoretischen Physik angeboten.

Übersicht der Vorträge und Fachsitzungen

(Hörsaal SFG 2030)

Tutoriumsbeiträge

AGjDPG 1.1	Mo	8:30–10:00	SFG 2030	Globale versus lokale Strukturen von Raumzeiten — ●DOMENICO GIULINI
AGjDPG 1.2	Mo	10:15–11:45	SFG 2030	Das holographische Prinzip – von Schwarzen Löchern & Verschränkung zur Quantenfeldtheorie — ●MARTIN AMMON
AGjDPG 1.3	Mo	13:00–14:30	SFG 2030	Quantenfeldtheorie in gekrümmten Raumzeiten — ●KLAUS FREDENHAGEN

Fachsitzungen

AGjDPG 1.1–1.3	Mo	8:30–15:00	SFG 2030	Tutorium in theoretischer Physik
----------------	----	------------	----------	---