

کارگاه گروه های کوانتومی و مرز های پواسون

پژوهشکده ریاضیات، پژوهشگاه دانشهای بنیادی

۱۷-۱۹ خرداد ۱۳۹۳

۱۴-۱۶		۱۱-۱۲:۳۰	۹-۱۰:۳۰	تاریخ
گروه های کوانتومی گسسته و موضعاً فشرده (مجاهدی)		گروه های کوانتومی فشرده ۲ (مجاهدی)	گروه های کوانتومی فشرده ۱ (مجاهدی)	شنبه ۹۳/۳/۱۷
۱۵:۳۰-۱۶	۱۴-۱۵:۳۰	۱۱:۳۰-۱۲:۳۰	۱۰-۱۱	
بحث آزاد	عمل گروه کوانتومی روی جبرهای فون نویمان ۲ (مجاهدی)	مرزهای پواسون کلاسیک (کلانتر)	عمل گروه کوانتومی روی جبرهای فون نویمان ۱ (مجاهدی)	یکشنبه ۹۳/۳/۱۸
بحث آزاد	مسایل باز	مرزهای پواسون ناجابجایی ۲ (کلانتر)	مرزهای پواسون ناجابجایی ۱ (کلانتر)	دوشنبه ۹۳/۳/۱۹

مراجع

Notes on compact quantum groups
by Alfons Van Daele
<http://arxiv.org/abs/math/9803122>

Discrete quantum groups
by Alfons Van Daele
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0021869396900757>

Locally compact quantum groups
by Johan Kustermans, Stefaan Vaes
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0012959300010557>

The Unitary Implementation of a Locally Compact Quantum Group Action
by Stefaan Vaes
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0022123600937042>

Non-commutative Poisson Boundaries and Compact Quantum Group Actions
by Masaki Izumi
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0001870801920535>

Poisson boundaries over locally compact quantum groups
by Mehrdad Kalantar, Matthias Neufang, Zhong-Jin Ruan
<http://arxiv.org/abs/1111.5828>