

جبر عملگرها و کاربردهای آن

Operator Algebras and its Applications (OAA)

سیستم‌های دینامیکی جزئی و کلاف‌های فل Partial Dynamical Systems and Fell Bundles

سلسله درسهای جبر عملگرها و کاربردهای آن از فروردین ۱۴۰۰ با نظریه سیستم‌های دینامیکی جزئی در پژوهشکده ریاضیات پژوهشگاه دانشهای بنیادی بطور مجازی دنبال می‌شود. در این دوره بخش‌هایی از کتاب زیر به طور فشرده تدریس می‌شود. شرکت در کلاس‌های مجازی آزاد است و نیازی به ثبت‌نام ندارد. برای اطلاعات بیشتر می‌توانید با mamini@ipm.ir تماس بگیرید. درگاه دروس مجازی متعاقباً از طریق پرتال پژوهشکده اعلام می‌گردد. مرجع درس کتاب زیر است:

Ruy Exel, Partial Dynamical Systems, Fell Bundles and Applications, Mathematical Surveys and Monographs Volume 22, American Mathematical Society, Providence, 2017.

مقدمه ای بر نظریه سیستم‌های دینامیکی جزئی

سید مسعود امینی، دانشگاه تربیت مدرس و پژوهشگاه دانشهای بنیادی ۱۴۰۰/۱/۱۸

فصول ۲ تا ۶

مرضیه فروغ، آکادمی علوم چک ۱۴۰۰/۱/۲۵

فصول ۸ تا ۱۰

جواد محمد کریمی، دانشگاه تربیت مدرس ۱۴۰۰/۲/۱

فصول ۱۱ تا ۱۳

زهرا نقوی، دانشگاه تربیت مدرس ۱۴۰۰/۲/۶

فصول ۱۴ تا ۱۵

زهرا حسن پور، دانشگاه تهران ۱۴۰۰/۲/۱۵

فصول ۱۶ تا ۱۹

مرضیه فروغ، آکادمی علوم چک ۱۴۰۰/۲/۲۲

فصول ۲۰ تا ۲۲

محمد شوندی، دانشگاه مازندران ۱۴۰۰/۲/۲۹

فصول ۲۳ تا ۲۵

احمد شیرین کلام، دانشگاه آزاد ۱۴۰۰/۳/۵

فصول ۲۶ تا ۲۹

مهدی موسی زاده، دانشگاه تربیت مدرس ۱۴۰۰/۳/۱۲

فصول ۳۰ تا ۳۲

نوید رضوی، دانشگاه تربیت مدرس ۱۴۰۰/۳/۱۹

فصول ۳۳ تا ۳۵

محمد رضا قانعی، دانشگاه خوانسار ۱۴۰۰/۳/۲۶

فصول ۳۶ تا ۳۷

محمد روزبهانی، دانشگاه قم ۱۴۰۰/۴/۲