

روش‌های نوین محاسباتی در فیزیک

۱۰ بهمن ۱۴۰۲

دانشکده فیزیک، دانشگاه صنعتی اصفهان

پیش‌برنامه «ششمین کنفرانس فیزیک محاسباتی ایران»

<http://www.psi.ir/f/icp1402>

حامد بخشیان (صنعتی اصفهان)

روش‌های نوین آنالیز کلان‌داده‌ها

یادگیری ماشین کوانتومی

سید علی حامد موسویان (فردوسی مشهد)، امین احدی (فردوسی مشهد)

شبیه‌سازی سیستم‌های فیزیکی با زبان جولیا

سید وحید حسینی (شهید بهشتی)، محدثه عباس‌نژاد (باهتر کرمان)

معرفی مفاهیم روش Nudge Elastic Band و کاربردهای آن در فیزیک

سید سعید سیوف جهرمی (تحصیلات تکمیلی زنجان)

شبکه‌های تانسوری برای سیستم‌های بس‌ذره‌ای

سید محمد صادق موحد (شهید بهشتی)، محمد حسین جلالی کنفی (شهید بهشتی)

استنتاج مبتنی بر شبیه‌سازی: روشی برای تعیین مقدار و خطای پارامترهای

مدل‌های فیزیکی

کارگروه اجرایی: **نام : ۸ بهمن**

حامد بخشیان **زمان درخواست حمایت مالی**

پیمان صاحب‌سرا **دانشجویی تا پیش از ۱۰ دی (تعداد محدود)**

ظرفیت هر کارگاه
۱۵ تا ۳۰ نفر



دبیرخانه اجرایی: اصفهان، میدان استقلال، دانشگاه صنعتی اصفهان، دانشکده فیزیک

تلفن: ۳۳۹۱۲۳۷۵ - ۰۳۱

ثبت‌نام: <https://events.iut.ac.ir/e/icpworkshops1402>

رایانامه: icp1402@iut.ac.ir