

کارگاه آموزشی محاسبات موازی

- پیش درآمد، ۸:۳۰
غلامرضا خسروشاهی، معاون پژوهشگاه و رئیس پژوهشکده ریاضیات
- گزارشی از عملکرد Cluster های موجود در ایران، ۸:۴۵
سید علی کتانفروش، پژوهشگاه دانشهای بنیادی
- آشنایی با سیستم عامل لینوکس، ۹:۰۰
علیرضا صالح، پژوهشگاه دانشهای بنیادی
- تنفس و پذیرایی ۱۰:۱۵
- آشنایی با الگوریتم های موازی، ۱۰:۳۰
عباس نوذری، پژوهشگاه دانشهای بنیادی و دانشگاه تهران
- تنفس ۱۱:۴۵
- سیستم ابر رایانه ای خوشه ای، انقلابی در ساخت سیستم های رایانه: تجربه AkuCluster، ۱۲:۰۰
آرش جلال زاده و بهمن جوادی، دانشگاه صنعتی امیرکبیر
- ناهار ۱۲:۴۵
- برنامه نویسی با MPI، ۱۴:۰۰
حمیدرضا تاج الذاکرین، دانشگاه صنعتی شریف
- تنفس ۱۴:۳۵
- موازی سازی الگوریتم DCT، ۱۴:۴۵
حمیدرضا تاج الذاکرین، دانشگاه صنعتی شریف
- تنفس و پذیرایی ۱۵:۳۰
- نمونه هایی از روش های موازی در CFD «شبیه سازی جریان سیال در مخازن نفتی و جریان انقباض پذیر سه بعدی در اطراف هواپیما»، ۱۵:۴۵
مهرداد تقی زاده منظری، دانشگاه صنعتی شریف
- تنفس ۱۶:۳۰
- یک روش موازی برای حل Coupled PDE و شبیه سازی رشد غشاء نازک، ۱۶:۴۵
احسان ندایی، مرکز تحصیلات تکمیلی در علوم پایه زنجان
- طراحی و ساخت یک شبکه محاسباتی مبتنی بر سیستم عامل لینوکس برای حل مسائل NWP، ۱۷:۳۰
جواد بداق جمالی و عباسعلی چزگی، مرکز تحقیقات اقلیم شناسی، مشهد

زمان: چهارشنبه ۸۳/۴/۲۴

مکان: میدان شهید باهنر، ساختمان نیاوران

تالار جمعاعات