



کارسوق دو روزه برنامه‌نویسی مقدماتی پردازنده‌ها چند هسته‌ای

عناوین

- مقدمه‌ای بر معماری کامپیوتر و معماری‌های موازی
- زبان‌های برنامه‌نویسی پردازنده‌های چند هسته‌ای
- تکنیک‌های پردازش موازی در داخل هسته
- مدل برنامه‌نویسی پردازنده‌های گرافیکی
- استفاده از پردازنده‌های گرافیکی در MATLAB
- کارگاه‌های برنامه‌نویسی OpenMP و CUDA

زمان

۱۹ و ۲۰ بهمن ۱۳۹۱

برگزار کننده

مرکز پردازش سریع پژوهشگاه دانش‌های بنیادی

اطلاعات تماس

رایانامه: hpc@ipm.ir

تلفن: +۹۸ ۲۱ ۲۲۸۱۴۹۳۳

سایت: <http://cs.ipm.ac.ir/tdwmc2013>