

سومین مدرسه

# جنبه‌های پدیده‌شناسی و آزمایشگاهی فیزیک ذرات

۲۷-۲۴ مهر ۱۳۸۶

## موضوعات مورد بحث

- محاسبات سرانگشتی فیزیک ذرات
- روشهای آماری در فیزیک ذرات
- محاسبات QCD اختلالی
- فیزیک مزون B و نقض CP
- پدیده شناسی ابرتقارن
- فیزیک ذرات در آزمایشهای آینده
- شبیه سازی رویدادها در شتابگرها و آشکارسازها

## اعضاء کمیته علمی و اجرایی

ولی بشیری	پژوهشگاه دانشهای بنیادی، پژوهشکده ذرات و شتابگرها
علی خرمیان	دانشگاه سمنان و پژوهشگاه دانشهای بنیادی، پژوهشکده ذرات و شتابگرها
یاسمن فرزاد	پژوهشگاه دانشهای بنیادی، پژوهشکده ذرات و شتابگرها

مهلت ثبت نام: اول اردیبهشت ماه ۱۳۸۶

## محل برگزاری:

تهران، نیاوران، ضلع جنوبی میدان شهید باهنر، پژوهشگاه دانشهای بنیادی (مرکز تحقیقات فیزیک نظری و ریاضیات)،

صندوق پستی: ۱۹۳۹۵-۵۵۳۱

تلفن: ۲۲۸۲۳۰۸۹ - ۲۲۲۸۰۶۹۲

دور نما: ۲۲۲۸۰۴۱۵

پست الکترونیکی: [pheno@theory.ipm.ac.ir](mailto:pheno@theory.ipm.ac.ir)

جهت ثبت نام به آدرس زیر مراجعه فرمایید:

<http://physics.ipm.ac.ir/conferences/pheno-school-07/index.htm>