

## آزمایشگاه سیستم‌های توزیع شده

دانشکده / مرکز: مکانیک، برق و کامپیوتر

نام آزمایشگاه: سیستم‌های توزیع شده

آموزشی  پژوهشی  آموزشی-پژوهشی

نام کارشناس آزمایشگاه: دکتر علی رضایی

شماره تماس: ۴۴۸۶۸۴۰۱

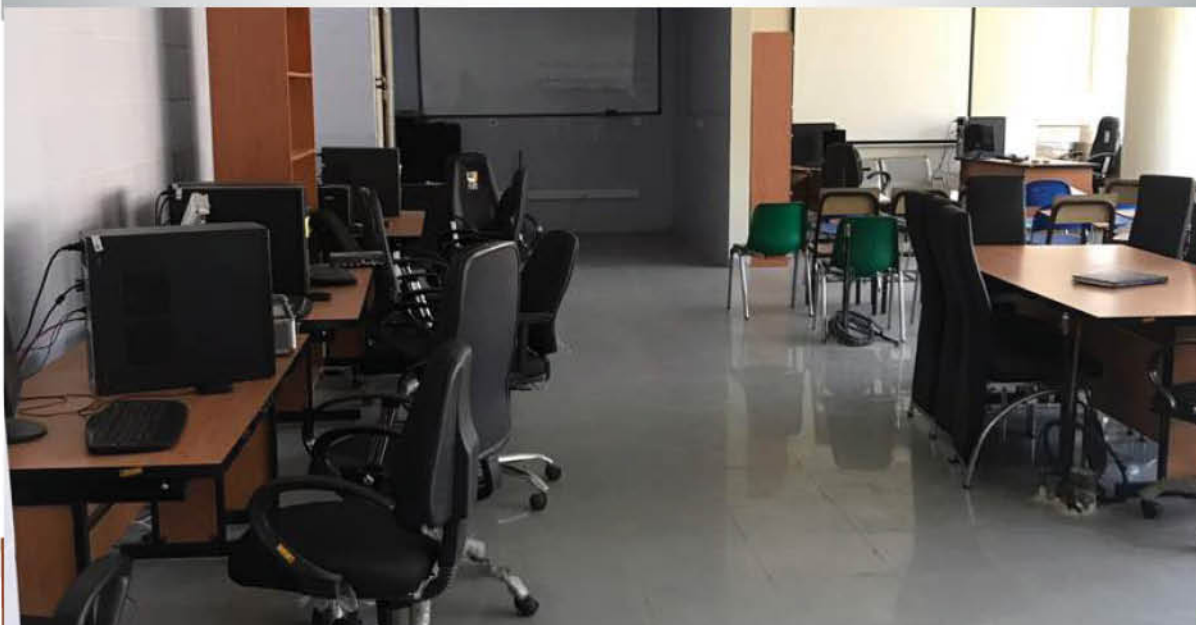
ساختمان: ابن سینا

مساحت: ۶۰ متر مربع

طبقه: ۲

### زمینه فعالیت آزمایشگاه

این آزمایشگاه با هدف پژوهش بر روی جنبه‌های مختلف سیستم‌های توزیع شده اعم از اینترنت اشیا، گرید، خوشه‌های محاسباتی و رایانش مه و ابر ایجاد شده است.



### خدمات:

### تجهیزات:

- سرور محاسباتی
- اچ پی دی ال ۵۸۰
- تجهیزات ساخت بوردهای الکتریکی
- اینترنت اشیا
- رایانه‌های رومیزی مناسب
- پردازش همروند
- تلفن همراه هوشمند سامسونگ اس
- شش برای برنامه نویسی
- کیت آزمایشگاهی میکروپروسور