

## دستگاه ونتوری متر

### آزمایش‌های قابل انجام:

- مطالعه کامل ونتوری متر
- اندازه گیری مستقیم توزیع هد استاتیکی در امتداد یک لوله ونتوری و رسم نمودار مربوطه
- تحقیق رابطه برنولی برای جریان آب در یک ونتوری
- بررسی اندازه‌گیری دبی مطابق رابطه برنولی و قانون پیوستگی
- اندازه‌گیری ضریب تصحیح ونتوری متر در دبی‌های مختلف و ترسیم منحنی تلفات فشار
- مقایسه نتایج تجربی با پیش بینی های تئوری
- اندازه‌گیری دقیق دبی جریان و مقایسه این روش با سایر روش‌ها