

از جمله طرح‌ها و الویتهای پژوهشی انجام شده توسط دانشجویان مؤسسه و با توجه به نیازسنجی و صلاحدید استاد راهنما می‌توان به ساخت دستگاه ونتوری متر توسط دانشجویان کارشناسی مهندسی مکانیک آقایان: داوود شفیعی و فرزاد حسینی به سرپرستی جناب آقای دکتر مهدی جوادی‌نژاد اشاره نمود. این دستگاه جهت استفاده‌ی آموزشی در آزمایشگاه سیالات طراحی گردیده است. در این دستگاه فشار سیال (آب) حین عبور از لوله‌ها و ونتوری در نقاط مختلف اندازه‌گیری می‌شود و نیز دبی خروجی سیال بر اساس زمان محاسبه می‌گردد.

