

آزمایشگاه مکانیک سیالات

تعداد واحد: ۱

نوع واحد: عملی و اختیاری

پیشنیاز: مکانیک سیالات

سرفصل درس: (۳۲ ساعت)

- ۱- جت آب
- ۲- افت فشار در لوله مستقیم، خم، زانوئی و تبدیل لوله ها
- ۳- شبکه لوله
- ۴- مرکز فشار
- ۵- شناوری
- ۶- ونتوری متر
- ۷- اندازه گیری جریان در لوله ها با روش های مختلف (ونتوری، بازشدگی، زانوئی، رونومتر، روزنه)
- ۸- عدد رینولدز
- ۹- خطوط جریان (موازی، چشمه، چاه)
- ۱۰- ضربه قوچ
- ۱۱- تونل باد
- ۱۲- جریان آب در خاک (تراوش)

