

نام دوره: طراحی شبکه‌های فاضلاب شهری

مدت دوره: ۲۴ ساعت

نحوه ی برگزاری:

عادی: ۸ جلسه ۳ ساعته

نرم افزارهای دوره:

Sewer Cad

محتوی بسته ی آموزشی همراه با دوره:

جزوه

نرم افزار

وسایل کمک آموزشی مورد نیاز:

رایانه

ویدئو پروژکتور

تخصصی ترین مرکز آموزش تأسیسات مکانیکی و برق
WWW.KAASHAANEH.IR

طراحی شبکه‌های فاضلاب شهری

سرفصل‌ها	مدت دوره: ۲۴ ساعت
مروری بر اصول هیدرولیک جریان در لوله‌ها مروری بر ضوابط و مبانی طراحی شبکه‌های فاضلاب شهری تعیین فاضلاب تولیدی در شبکه ضوابط و محدودیت‌های مشخصه‌های شبکه انواع شبکه‌های فاضلاب بررسی مسایل مختلف متعلقات شبکه (لوله‌ها، آدم‌روها و ...) اصول طراحی هیدرولیکی شبکه‌های فاضلاب	آشنایی و درک اصول تئوری و توانایی طراحی شبکه‌های فاضلاب
آشنایی با محیط کاری و دستورات اجرایی نرم افزار نحوه وارد کردن اطلاعات شبکه به نرم افزار و ترسیم شبکه ورود اطلاعات مربوطه به اجزای شبکه چگونگی آنالیز شبکه توسط نرم افزار و تصحیح احتمالی اطلاعات ورودی چگونگی نشان دادن نتایج آنالیز شبکه و چگونگی مرتب کردن نتایج بر حسب فاکتورهای مورد نیاز رسم گراف‌های مختلف در ارتباط با دبی فاضلاب و نشان دادن تغییرات آن‌ها در زمان‌های مختلف	معرفی نرم افزار Sewer CAD
شبیه‌سازی یک شبکه و تحلیل آن در حالت مصرف متغیر با زمان تحلیل جریان مدیریت سناریوها طراحی بهینه شبکه تعریف و اجرای یک پروژه با نرم افزار	اجرای یک پروژه با استفاده از نرم افزار

تخصصی ترین مرکز آموزش تأسیسات مکانیکی و برق
WWW.KAASHAANEH.IR