

لیست دروس رشته کاردانی فنی عمران حمل و نقل شهری

نوع درس	نام درس	تعداد واحد	نظری	عملی	پیش نیاز	هم نیاز
عمومی (13 واحد)	فارسی	3	3	0	-	-
	زبان خارجی عمومی	3	3	0	-	-
	اندیشه اسلامی ۱	2	2	0	-	-
	اخلاق اسلامی	2	2	0	-	-
	تربیت بدنی ۱	1	0	1	-	-
مهارت‌های مشترک (۸ واحد)	دانش خانواده و جمعیت	2	2	0	-	-
	گزارش نویسی	۲	2	0	-	-
	کارآفرینی	۲	2	0	-	-
	کاربرد فناوری اطلاعات در ارتباطات	۲	2	0	مبانی کامپیوتر	-
پایه (۵ واحد) اصلی (۲۱ واحد)	مهارت‌ها و قوانین کسب و کار	۲	2	0	-	-
	ریاضی عمومی	۲	2	0	-	-
	مبانی کامپیوتر	۲	2	0	-	-
	کارگاه مبانی کامپیوتر	۱	0	1	-	-
	مبانی امار و احتمالات	2	2	0	-	-
تخصصی (۲۱ واحد)	روابط سازمانی و مدیریت منابع انسانی	2	2	0	-	-
	نقشه کشی و رسم فنی به کمک کامپیوتر	2	0	2	کارگاه مبانی کامپیوتر-مبانی کامپیوتر	-
	آشنایی با اقتصاد شهری با تأکید بر حمل و نقل	2	2	0	ریاضی عمومی	-
	حسابداری مقدماتی	2	2	0	ریاضی عمومی	-
	مبانی برنامه ریزی شهری	2	2	0	-	-
	مبانی طراحی شهری	2	2	0	مبانی برنامه ریزی شهری	-
	آشنایی با قوانین و مقررات حمل و نقل و ترافیک	2	2	0	-	-
	آشنایی اصول محیط زیست شهری	2	2	0	-	-
	مبانی مهندسی ترافیک	3	3	0	-	-
	پروژه مهندسی ترافیک	1	0	1	مبانی مهندسی ترافیک	-
کار در محیط (۵ واحد)	مبانی برنامه ریزی حمل و نقل	2	2	0	ریاضی عمومی	مبانی مهندسی ترافیک
	کارگاه برنامه ریزی حمل و نقل	1	0	1	-	مبانی برنامه ریزی حمل و نقل
	مبانی طرح هندسی راه	2	2	0	-	مبانی مهندسی ترافیک
	کارگاه روش‌های برداشت آمار و اطلاعات	1	0	1	-	-
	زبان تخصصی	2	2	0	زبان خارجی عمومی	-
	کاربرد رایانه در حمل و نقل و ترافیک	2	0	2	مبانی کامپیوتر-ریاضی عمومی مبانی مهندسی ترافیک	-
	ایمنی در حمل و نقل و ترافیک	2	2	0	-	-
	سیستم‌های حمل و نقل همگانی	2	2	0	-	مبانی برنامه ریزی حمل و نقل
	کارگاه آشنایی با انواع سیستم‌های حمل و نقل	1	0	1	-	-
	گزارش فنی و سمینار	2	0	2	-	-
	کارگاه آشنایی با تسهیلات و تجهیزات سیستم‌های حمل و نقل	1	0	1	-	-
	کارگاه آموزش فرهنگ ترافیک	1	0	1	مبانی مهندسی ترافیک	-
جمع کل	۷۲ واحد					