

برنامه امتحانات پایان ترم - نیمسال اول ۱۴۰۲/۱۴۰۱

نام استاد	نام درس	کد درس	ساعت	تاریخ
سعید کاویان پور	اجزاء ساختمان	۶۴۵۲	۸	شنبه ۱۴۰۱/۱۰/۱۷
سعید کاویان پور	جزئیات اجرایی ساختمان	۷۱۰۰۱۶		
سعید کاویان پور	عناصر و جزئیات ساختمان	۳۰۵۲۰۴۲		
مهران ملکی نیا	اصول مدیریت ساخت	۶۴۴۹		
ابراهیم یعقوبی محمداباد	بازی سازی	۷۰۵۰۱۵		
علی زینلی	تاریخ هنر و طراحی داخلی در جهان	۳۰۴۱۱۴۳		
محمدعلی دادگر	حرکت شناسی	۳۰۶۱۲۰۷		
مجتبی محمودی	حسابداری مالی پیشرفته ۱	۷۰۶۰۱۲		
مجتبی محمودی	حسابداری پیشرفته (۱)	۷۰۴۳		
مجید جهکندی نژاد	زبان فنی	۳۰۵۲۱۳۹		
مجید جهکندی نژاد	زبان فنی	۳۰۳۱۹۷۷		
رحمان میری	مالیاتی (۲)	۳۰۸۱۳۴۴		
محسن بهدانی	مفاهیم پایه در طراحی سازه برای معماران	۷۱۰۰۱۴		
عباسعلی صادقی	اجرای ساختمانها مصالح بنایی	۶۴۶۵	۱۱	
حمید بهلولی	دینامیک و ارتعاشات	۷۱۱۰۲۵		
حمید بهلولی	ارتعاشات	۶۳۳۲		
محمود اطلسی مقدم	اصول سیستم‌های مخابراتی	۳۰۱۱۵۵۰		
مهدی امیری نژاد	الکترونیک کاربردی خودرو و کارگاه	۳۲۴۲۰۲۰		
هادی افکار	برنامه نویسی کامپیوتر	۶۰۳۲		
مهدی محمدی نژاد	حرارت مرکزی با پروژه	۳۱۴۱۸۰۷		
احمد مخملباف	مباحث جاری در حسابداری	۷۰۴۵		
سیدمرتضی عابدی	نصب پله برقی	۴۰۴۰۱۸		
حسین نجاری	سیستم عامل شبکه	۶۴۸۸		
حسین نجاری	سیستم عامل	۳۰۲۱۱۰۹		
حسین نجاری	سیستم عامل	۳۳۴۰۰۵		
منصور نوفرستی	نیروی محرکه خودرو	۳۲۴۲۰۲۹		
احمد رضا فخر	اجرای سازه های بتنی	۳۰۳۱۹۶۹	۱۴	
احمد رضا فخر	اجرای سازه های بتنی	۶۴۴۸		
مسعود زمانی پور	ترمودینامیک	۳۲۴۲۰۱۶		
وحید فنودی	تهویه مطبوع ۲	۳۱۴۱۸۱۲		
جواد راشدی فر	ریاضی عمومی ۱	۹۹۹۱۰۰۱		
جواد راشدی فر	ریاضی عمومی	۹۹۹۱۵۰۳		
مجتبی اکبری	ریاضی عمومی ۱	۹۹۹۱۰۰۱		
مجتبی اکبری	ریاضی عمومی	۹۰۷۰۰۱		
مهدی دهقانی	ریاضی عمومی	۳۰۸۱۳۳۶		
مهدی دهقانی	ریاضی عمومی	۹۹۹۱۵۰۳		
مهدی دهقانی	ریاضی عمومی ۱	۹۹۹۱۰۰۱		
مهدی دهقانی	ریاضی عمومی (۲)	۶۴۳۷		
مهدی دهقانی	ریاضی کاربردی	۹۹۹۷۵۰۵		
مهدی دهقانی	معادلات دیفرانسیل	۹۹۹۷۵۰۷		
علی زارع	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۹۱۰۸		
علی زارع	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۹۱۰۸		



سید محمد ذبیحی	مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده	۳۰۱۱۵۶۰		
سید محمد ذبیحی	مدارهای منطقی	۶۰۳۶		
سیداحمد قاری زاده	آمار و احتمالات	۹۹۹۷۵۰۸		
سیداحمد قاری زاده	آمار و احتمالات مهندسی	۶۴۶۸		
رمضان هاونگی	تجزیه و تحلیل سیگنالها و سیستمها	۶۰۳۷		
سیدمهدی امیرآبادی زاده	ماساز ورزشی	۳۰۶۱۲۱۸	۱۴	
مجتبی اکبری	ریاضی کاربردی	۳۰۱۱۵۴۶		
مجتبی اکبری	ریاضی عمومی ۲	۹۹۹۱۰۰۷		
محسن مرشدزاده	شبکه های ارتباطی خودرو و کارگاه	۳۲۴۲۰۲۱		
محمد علی ریحانی نیا	تفسیر موضوعی قرآن	۹۱۱۶	۸	
مهدی نخعی	دانش خانواده و جمعیت	۹۱۲۸		
محمد مصلحی	الکترونیک ۱	۳۰۱۱۵۴۵		
محمد مصلحی	الکترونیک عمومی و صنعتی	۴۰۴۰۰۹		
محمد مصلحی	الکترونیک عمومی و آزمایشگاه	۳۰۰۱۵۰۹		
سید محمد ناصر حسینی	زبان فنی	۳۱۴۱۸۱۵		
محمود اطلسی مقدم	ماشین های مخصوص	۶۰۴۳	۱۱	
محمود نخعی	مبانی برق و الکترونیک و کارگاه	۳۲۴۲۰۱۹		
محمود نخعی	مبانی برق و الکترونیک و کارگاه	۳۲۴۲۰۱۹		
مهدی صدیقی دستجرد	هوش مصنوعی	۷۰۵۰۰۷		
سیدمهدی امیرآبادی زاده	اصول سرپرستی در تربیت بدنی	۳۰۶۱۲۲۸		
محسن آسیابان	بهایابی (۱)	۳۰۸۱۳۳۷		
غلامعلی فولادی	حسابداری پیشرفته (۲)	۷۰۴۴		
غلامعلی فولادی	حسابداری مالی پیشرفته ۲	۷۰۶۰۱۳		
یاسر صادقی	ساختمانهای فولادی	۶۴۴۴	۱۴	
مهدی صدیقی دستجرد	طراحی وب	۳۰۲۱۱۱۷		
محمدحسن احمدی	ماشین های الکتریکی	۳۰۱۱۸۷۴		
امین لامعی	مکانیک خاک	۳۰۳۱۹۹۰		
امیر حسام افشارکهن	تجزیه و تحلیل سیستمها	۳۰۲۱۱۱۶		
امیر حسام افشارکهن	تجزیه و تحلیل سیستمها	۳۳۴۰۱۵		
احسان پوریا نژاد	تحلیل مقدماتی سازهها	۳۰۳۱۹۹۶		
ابراهیم میری	حسابداری دولتی (۲)	۷۰۴۷		
ابراهیم میری	حسابداری بخش عمومی ۲	۷۰۶۰۲۰	۸	
رحمان میری	حسابداری مالی (۲)	۳۰۸۱۳۴۶		
سیدمهدی امیرآبادی زاده	روش های آموزش در ورزش	۳۰۶۱۲۰۸		
محمدحسین ربیعی گسک	متره برآورد و اسانداردهای اجرایی	۳۰۰۱۵۲۲		
غلامرضا آهنی	مکانیک ساختمان	۶۴۴۱		
سید محمود عابدینی	اندیشه اسلامی (۱) (مبدأ و معاد)	۹۱۰۲		
علی زارع	اندیشه اسلامی (۱) (مبدأ و معاد)	۹۱۰۲		
مرتضی دلاکه نژاد	دینامیک خودرو	۷۰۷۰۱۸	۱۱	
ابراهیم فلزی	کنترل های تأسیسات تهویه و تبرید	۷۱۱۰۲۳		

سه شنبه  
۱۴۰۱/۱۰/۲۰

چهارشنبه  
۱۴۰۱/۱۰/۲۱

محمد امین رعنائی	استاتیک	۳۲۴۲۰۱۴	۱۴	پنجشنبه ۱۴۰۱/۱۰/۲۲	
سید محمود عابدینی	اندیشه اسلامی (۲) (نبوت و امامت)	۹۱۰۳			
سید محمود عابدینی	اندیشه اسلامی (۲) (نبوت و امامت)	۹۱۰۳			
هادی افکار	عایق ها و فشار قوی	۶۰۴۷			
یاسر مودی	ایستایی	۳۲۷۸	۸		
محمد حسن احمدی	مدارهای الکتریکی ۱	۳۰۱۱۵۶۱			
محمد حسن احمدی	برق و الکترونیک عمومی	۱۵۹۷			
محمد حسن احمدی	مبانی برق و مدار الکتریکی	۴۰۴۰۰۷			
محمد علی قلیزاده	تاسیسات مکانیکی، نور و صدا	۳۰۴۱۱۵۰			
مرتضی دلاکه نژاد	ریاضی مهندسی	۹۹۹۷۵۱۰			
مرتضی دلاکه نژاد	ریاضی مهندسی	۶۴۶۹			
سید علی امین حسینی	طراحی روشنایی داخلی و خارجی	۳۰۰۱۵۲۱			
امیر حسام افشار کهن	کار راه شغلی	۹۰۷۰۰۶			
جواد راشدی فر	مبانی ساختمان گسسته	۳۰۲۱۱۲۵			
مهدی فاطمی	مالیه عمومی	۷۰۳۸			
مرتضی دلاکه نژاد	اصول طراحی موتورهای پیستونی	۶۳۳۹	۱۱		
مرتضی دلاکه نژاد	طراحی موتورهای پیستونی و شبیه سازی رایانه ای	۷۰۷۰۲۱			
سید هادی موسوی	حقوق تجارت	۳۰۸۱۳۴۰			
محمد علی رستمی نژاد	فیزیک حرارت	۹۹۹۱۰۰۹			
حسن حامدی نسب	فیزیک حرارت	۹۹۹۱۰۰۹			
احسان مهر آرا	معماری کامپیوتر	۹۰۷۰۲۰			
محمد امین رعنائی	مقاومت مصالح	۳۲۴۲۱۷۰			
محمد لاهی	مکانیک سیالات	۳۱۴۱۸۱۷			
حسین جمالی راد	اجرای سازه های آبی	۹۷۰۶	۱۴		
صادق صباغ گل	الکترونیک صنعتی و آزمایشگاه	۳۰۰۱۵۱۰			
صادق صباغ گل	الکترونیک صنعتی ۱	۳۰۱۱۵۵۴			
سید مهدی امیرآبادی زاده	اندازه گیری و ارزشیابی در ورزش	۳۰۶۱۲۱۱			
محمد محمدی	برنامه نویسی موبایل ۱	۳۰۲۱۱۱۱			
محمد محمدی	برنامه نویسی موبایل	۳۳۴۰۳۱			
رحمان میری	حسابداری مالی (۱)	۳۰۸۱۳۴۵			
رحمان میری	حسابداری میانه	۷۰۴۲			
محسن آسیابان	حسابرسی ۱	۷۰۶۰۱۵			
حسین امیرآبادی زاده	فیزیک الکتریسته و مغناطیس	۳۰۱۱۵۴۳			
حسن رضا چهکندی نژاد	ماشین های الکتریکی AC و آزمایشگاه	۳۰۰۱۵۱۷			
علیرضا حجی پور	ورزش کودکان	۳۰۶۱۲۱۶			
مهدی فاطمی	اقتصاد کلان	۷۰۶۰۱۰	۸		
مهران ملکی نیا	ایمنی (HSE) و پروژه	۳۰۳۱۹۷۲			
محمد علی ریحانی نیا	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۹۱۱۴			
ابراهیم میری	حسابداری شرکتها (۱)	۳۰۸۱۳۴۱			
محسن شیردل	سرپرستی و مدیریت کارگاه	۳۰۵۲۰۵۶			
محسن شیردل	تجهیز و اداره کارگاه	۳۰۳۱۹۷۵			

۶۴۶۱	فناوریهای نوین ساختمان	امین و داد		
۶۰۳۸	الکترومغناطیس	حسین امیرآبادی زاده		
۳۰۲۱۱۰۸	برنامه سازی پیشرفته	یاسین بهروزی		
۳۳۴۰۰۴	برنامه سازی پیشرفته	یاسین بهروزی		
۳۱۴۱۸۰۶	ترمودینامیک	محمد لاهی		
۶۳۴۸	زبان تخصصی	مرتضی دلاکه نژاد		
۷۱۱۰۱۵	زبان تخصصی	مرتضی دلاکه نژاد	۱۱	شنبه ۱۴۰۱/۱۰/۲۴
۳۲۴۲۰۲۷	سیستم های هدایت و کنترل خودرو	مسعود نصر آبادی		
۳۰۶۱۲۰۹	فیزیولوژی ورزشی	سید هادی اصغری		
۹۰۷۰۳۸	محیطهای چندرسانه‌ای	محمد قلیزاده		
۳۰۰۱۵۱۳	هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه	منصور آهنی		
۱۶۱۳	هیدرولیک کاربردی	منصور آهنی		
۳۲۴۲۰۲۳	انتقال قدرت خودرو	مهدی فرشاد		
۹۹۹۱۰۰۰	کار آفرینی	سیدعلی امین حسینی		
۹۹۹۱۰۰۰	کار آفرینی	سیدعلی امین حسینی	۱۴	
۹۹۹۱۰۰۰	کار آفرینی	سیدعلی امین حسینی		
۳۲۴۲۱۷۱	کار آفرینی	سیدعلی امین حسینی		
۳۰۳۱۹۷۱	استاتیک	ابوالفضل بیجاری		
۳۰۵۲۰۴۶	درک رفتار سازه ساختمان	ابوالفضل بیجاری		
۷۰۴۱	امور مالی بین المللی	مهدی فاطمی		
۷۰۵۰۲۸	رایانش ابری	امیر حسام افشارکهن		
۶۴۹۶	ایجاد بانکهای اطلاعاتی	امیر حسام افشارکهن		
۷۰۶۰۱۹	حسابداری بخش عمومی ۱	محسن آسیابان		
۳۰۸۱۳۴۲	حسابداری شرکتها (۲)	ابراهیم میری	۸	
۳۰۰۱۵۱۲	کاربرد میکروکنترلرها و آزمایشگاه	هادی بیدختی		
۳۰۱۱۵۶۶	کاربرد ابزار دقیق و کنترل	هادی بیدختی		
۶۰۳۳	مدارهای الکتریکی ۲	کاظم شکوهی مهر		
۷۴۲۰۰۵	مدارهای الکتریکی ۲	کاظم شکوهی مهر		
۶۴۴۰	مقاومت مصالح (۱)	یاسر صادقی		
۹۹۹۱۰۳۳	استاندارد سازی	سیدمرتضی عابدی		
۹۱۲۹	آشنایی با فرهنگ و ارزش های دفاع مقدس	مهدی فیضی		
۹۱۲۹	آشنایی با فرهنگ و ارزش های دفاع مقدس	مهدی فیضی	۱۱	
۳۰۶۱۲۱۴	حفظ و نگهداری اماکن و تجهیزات ورزشی	محمد یاسر یکه خان		
۶۰۳۰	محاسبات عددی	محمد حسین دلیری بیرجندی		
۷۰۵۰۱۴	نصب و راه اندازی شبکه	محمدعلی رضائی		
۹۱۱۸	زبان فارسی	حمیدرضا بهشتی نیا		
۹۱۱۸	زبان فارسی	علیرضا احمدی پیما	۱۴	
۹۱۱۸	زبان فارسی	علیرضا احمدی پیما		
۹۹۹۱۰۳۱	اصول سرپرستی	مهدی هاشم زهی		
۷۰۶۰۱۸	تنظیم و کنترل بودجه دولتی	رضا زرگر		
				یکشنبه ۱۴۰۱/۱۰/۲۵

سید حسام الدین هاشمی	محیط های چندرسانه ای	۳۰۲۱۱۳۴	۸	دوشنبه ۱۴۰۱/۱۰/۲۶
سید حسام الدین هاشمی	چندرسانه‌ای در وب	۳۳۴۰۱۹		
مهران ملکی نیا	روش تحقیق و مهارت ارائه	۹۹۹۱۰۴۱		
محمدصادق اوحدی	زبان فنی	۴۰۴۰۲۴		
محمدصادق اوحدی	زبان تخصصی	۱۶۱۶		
محمود مهدی زاده	سیستم های ایمنی و رفاهی خودرو	۳۲۴۲۱۷۳		
امیر حسام افشار کهن	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی	۶۴۷۵		
محمد یگه خانی	مدیریت ماشین آلات عمرانی	۳۰۳۱۹۸۶		
احمدرضا فخر	برنامه‌ریزی و کنترل پروژه	۳۰۳۱۹۹۴	۱۱	
سیدعلی امین حسینی	تحلیل مدارهای الکتریکی AC	۳۰۰۱۵۰۶		
جواد راشدی فر	ریاضی گسسته	۷۰۵۰۰۵		
مهدی مهدی زاده	سیستم های کنترل تهویه مطبوع	۳۱۴۲۱۲۶		
علیرضا مرادی	طراحی خطوط انتقال انرژی و پروژه	۶۰۴۹		
عمران علی آبادی	کنترل های داخلی	۳۰۸۱۳۵۰		
عمران علی آبادی	کنترل های داخلی	۳۰۸۱۳۵۰		
غلام احمد گوهرشاهی	مدیریت تعمیرگاه	۳۲۴۲۰۳۳		
مرتضی دلاکه نژاد	مکانیک سیالات ۲	۷۰۷۰۰۸		
مرتضی دلاکه نژاد	مکانیک سیالات (۲)	۶۳۳۵		
مهدی فاطمی	اقتصادخرد	۳۰۸۱۳۳۹	۱۴	
علی معزی فر	پایگاه داده‌ها	۳۰۲۱۱۱۵		
علی معزی فر	پایگاه داده ها	۳۳۴۰۱۴		
محمد خراشادی	سرمایه گذاری در بورس اوراق بهادار	۷۰۳۷		
محمد خراشادی	سرمایه‌گذاری در بورس اوراق بهادار	۷۰۶۰۲۲		
رمضان هاونگی	سیستم های کنترل خطی	۶۰۴۰		
محمود خسروانی	زبان خارجی	۹۱۰۱	۸	
محمود خسروانی	زبان خارجی	۹۱۰۱		
سعید گنجی خوسف	زبان خارجی	۹۱۰۱		
امین لامعی	مکانیک خاک و مهندسی پی	۶۴۴۵		
علیرضا مرادی	ایمنی در برق	۳۰۰۱۵۲۰	۱۱	سه شنبه ۱۴۰۱/۱۰/۲۷
امین وداد	ایمنی کارگاه	۶۴۵۷		
حمید بهلولی	دینامیک	۷۰۷۰۱۴		
محمد حسن رضایی	سخت رسانی موتورهای احتراقی	۳۲۴۲۱۷۲		
محمد حسن چهکندی نژاد	فناوری ساختمان	۳۱۴۲۱۶۱		
هادی بیدختی	مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده	۳۰۱۱۵۶۰		
هادی بیدختی	مدار منطقی	۳۰۲۱۱۲۱		
حسین افشاری	مصالح مهندسی	۶۳۵۵		
مهدی مهدی زاده	الکترومکانیک کاربردی	۳۰۰۱۵۱۱	۱۴	
سید هادی اصغری	لیوشیمی	۳۰۶۱۲۰۳		
مجتبی محمودی	حسابداری ابزار و عقود مالی اسلامی	۷۰۶۰۲۴		
هادی افکار	زبان تخصصی	۶۰۴۴		
امیر حسام افشار کهن	زبان تخصصی	۷۰۵۰۱۸		
امیر حسام افشار کهن	زبان تخصصی	۷۰۵۰۱۸		

امیر حسام افشار کهن	زبان تخصصی نرم افزار	۶۴۷۳		
محمد خراشادی	زبان فنی	۳۰۸۱۳۴۷		
حامد رضایی	سازه برای معماران	۷۱۰۰۱۵		
علی جعفری	حسابداری بیمانکاری	۳۰۸۱۳۵۴	۸	چهارشنبه ۱۴۰۱/۱۰/۲۸
حمید لطفی	تجاری سازی محصول	۹۹۹۱۰۴۵		
محمد خزاعی	روش های انبارداری	۷۰۶۰۳۰		
احمد مخمل باف	سیستمهای اطلاعاتی حسابداری	۷۰۳۶		
مصطفی اکبر زاده	مصالح ساختمانی	۳۰۳۱۹۸۸		
علیرضا عزیززاده	اخلاق حرفه ای	۹۹۹۱۰۳۸	۱۱	
علیرضا عزیززاده	اخلاق حرفه ای	۹۹۹۱۰۳۸		
غلام احمد گوهرشاهی	بهداشت و صیانت از محیط زیست	۹۹۹۱۰۳۵		
غلام احمد گوهرشاهی	حفاظت از محیط زیست	۳۱۴۱۸۲۱		
سید عباس طالبی	طراحی سیستمهای تهویه مطبوع	۷۱۱۰۱۹		
مجتبی ابراهیمی رومنجان	مالی ۲	۷۰۶۰۲۱		
مجتبی ابراهیمی رومنجان	مدیریت مالی (۲)	۷۰۳۵		
حمید لطفی	بازاریابی مجازی	۹۹۹۱۰۳۴	۱۴	
سید محمد ناصر حسینی	زبان فنی	۳۲۴۲۰۱۷		
هادی افکار	ماشین مخصوص و آزمایشگاه	۳۰۰۱۵۲۸		
هادی افکار	ماشین های الکتریکی ۳	۶۰۴۲		
اسماعیل خسروی	مهندسی نرم افزار	۷۰۵۰۰۹		
اسماعیل خسروی	مهندسی نرم افزار	۶۴۷۷		
علیرضا کاظمی	یادگیری حرکتی	۳۰۶۱۲۱۰		
محمد علی اکبری	آشنایی با معماری جهان	۳۰۵۲۰۵۰	۸	
هادی خسروی	امنیت شبکه	۳۳۴۰۲۹		
محسن آسیابان	حسابرسی ۲	۷۰۶۰۱۶		
محسن آسیابان	حسابرسی (۲)	۷۰۴۸		
هادی افکار	زبان فنی	۳۰۰۱۵۱۴		
هادی افکار	زبان فنی	۳۰۰۱۵۱۴		
حسین جراحی فریز	ساختمانهای بتن آرمه	۶۴۴۳		
حسین امیرآبادی زاده	فیزیک عمومی برق	۳۰۰۱۵۰۴		
حسین امیرآبادی زاده	فیزیک عمومی	۳۰۶۱۲۰۲		
حسین نجاری	مبانی شبکه های کامپیوتری	۳۰۲۱۱۱۳		
پیمان نجاری	مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده	۳۰۱۱۵۶۰		
محمد خراشادی	آشنایی با بورس و اوراق بهادار	۳۰۸۱۳۵۳	۱۱	پنجشنبه ۱۴۰۱/۱۰/۲۹
مهدی محمدی نژاد	اصول تعمیر و نگهداری	۳۱۴۱۸۲۲		
یاسین بهروزی	برنامه سازی پیشرفته ۱	۹۰۷۰۰۷		
حمید بهلولی	دینامیک ماشین	۷۰۷۰۱۶		
حسن حامدی نسب	فیزیک مکانیک	۹۹۹۱۰۱۱		
حسن حامدی نسب	فیزیک مکانیک	۳۱۴۱۸۰۲		
سید عباس طالبی	مدیریت بهره‌وری انرژی	۷۱۱۰۳۲		
مجید رحیم زاده	مقررات ملی ساختمان	۶۴۴۲		

سید هادی اصغری	آناتومی انسان	۳۰۶۱۲۰۴	۱۴
محمد خزاعی	بازار پول و سرمایه	۷۰۶۰۲۳	
محسن حسنی پردون	بررسی سیستم های قدرت ۱	۶۰۳۴	
رحمان میری	حسابداری حقوق و دستمزد	۳۰۸۱۳۵۶	
علیرضا حجی پور	روانشناسی ورزشی	۳۰۶۱۲۳۰	
هادی افکار	ماشین های الکتریکی ۱ و آزمایشگاه	۷۴۲۰۰۶	
هادی افکار	ماشین های الکتریکی ۲	۶۰۳۹	
ابوالفضل بیجاری	مقاومت مصالح	۳۰۳۱۹۸۹	
منصور آهنی	هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه	۳۲۴۲۰۱۵	