

به نام خدا

دانشگاه فنی و حرفه‌ای

دانشکده فنی شهید شمسی‌پور

## جدول زمان‌بندی آزمون‌های **حضوری** پایان ترم

گروه آموزشی برق (الکترونیک، آی سی تی، کنترل، تجهیزات پزشکی)

نیمسال تحصیلی ۰۰۲

توجه: بازه آزمون‌های **حضوری** پایان ترم دروس گروه برق از ۲۱ خرداد تا ۲۹ خرداد ۱۴۰۱ می‌باشد.

**برنامه امتحانات حضوری گروه برق نیمسال ۰۰۲ - کاردانی الکترونیک و کارشناسی الکترونیک**  
**(دانشجویان محترم لطفاً به کد درس نوشته شده در مقابل هر درس، دقت شود)**

روز	تاریخ	ساعت ۸:۳۰	ساعت ۱۱	ساعت ۱۴
شنبه	۰۱/۰۳/۲۱			ماشین‌های الکتریکی (۳۰۱۱۸۷۴) سیستم‌های کنترل خطی (۶۰۰۶) و (۶۰۷۰) و (۷۱۴۰۱۳)
یکشنبه	۰۱/۰۳/۲۲		الکترونیک ۳ (۷۱۴۰۱۱) مدارهای الکترونیکی (۶۰۱۵)	
دوشنبه	۰۱/۰۳/۲۳			میکرو کامپیوتر ۱ (۳۰۱۲۲۲۵) میکروکنترلرها (۶۰۷۲) مدارهای مجتمع خطی (۳۰۱۱۵۶۸) و (۶۰۲۱)
سه شنبه	۰۱/۰۳/۲۴	کنترل صنعتی (۳۰۱۱۵۶۳)	میکرو کامپیوتر ۲ (۷۱۴۰۰۸) اصول میکرو کامپیوتر ۲ (۷۱۲۰۰۵) اصول میکرو کامپیوتر (۶۰۱۱) مدارات اینترفیس و پروسور ها (۶۶۰۸)	اصول سیستم مخابراتی (۳۰۱۱۵۵۰) و (۴۱۰۰۰۸) تکنولوژی مخابرات (۱۰۰۹) منابع تغذیه (۶۰۲۰)
چهارشنبه	۰۱/۰۳/۲۵		الکترونیک ۲ (۳۰۱۱۵۵۲) و (۷۱۲۰۰۷) خطوط انتقال مخابراتی (۶۰۰۸)	
پنجشنبه	۰۱/۰۳/۲۶	مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده (۳۰۱۱۵۶۰) و (۴۱۰۰۱۰) مباحث ویژه در الکترونیک کاردانی (۳۰۱۱۵۶۴) مدارهای الکتریکی ۲ (۶۰۶۷) و (۶۰۱۳) و (۷۱۲۰۱۷) و (۷۱۴۰۰۶)		کنترل کننده‌های صنعتی (۶۰۱۹)
جمعه	۰۱/۰۳/۲۷			
شنبه	۰۱/۰۳/۲۸			کاربرد ابزار دقیق و کنترل (۳۰۱۱۵۶۶) سنسورها و مبدل‌ها (۷۱۴۰۱۰) مدارهای مخابراتی (۶۰۱۷)
یکشنبه	۰۱/۰۳/۲۹	مدارهای الکتریکی ۱ (۳۰۱۱۵۶۱) و (۴۱۰۰۰۳) و (۱۰۰۶) مباحث ویژه در الکترونیک کارشناسی (۶۰۲۳) میکروکنترلرهای آرم (۳۰۱۲۱۴۵) برنامه‌سازی رایانه‌ای (۷۱۴۰۱۹) و (۶۰۰۲)	الکترونیک صنعتی ۱ (۳۰۱۱۵۵۴) الکترونیک صنعتی (۶۰۰۹) شبکه‌های کامپیوتری (۶۶۱۳)	الکترونیک ۱ (۳۰۱۱۵۴۵) و (۴۱۰۰۰۴) الکترونیک کاربردی (۱۰۰۷) و (۶۰۶۸) الکترونیک کاربردی (۱۲۰۰) مدارهای پالس و دیجیتال (۷۱۴۰۱۵)

**برنامه امتحانات حضوری گروه برق نیمسال ۰۰۲ - کاردانی آی سی تی و کارشناسی آی سی تی**  
**(دانشجویان محترم لطفاً به کد درس نوشته شده در مقابل هر درس، دقت شود)**

روز	تاریخ	ساعت ۸:۳۰	ساعت ۱۱	ساعت ۱۴
شنبه	۰۱/۰۳/۲۱	آشنایی با شبکه GSM (۱۰۱۹) ساختار BTS و BSC (۱۰۲۶)	برنامه‌سازی مقدماتی (۴۱۰۰۱) مبانی کامپیوتر و برنامه سازی (۱۰۰۵)	امنیت در ارتباطات و اطلاعات (۷۱۲۰۱۵) مبانی امنیت در ارتباطات (۶۶۲۵)
یکشنبه	۰۱/۰۳/۲۲	سوئیچینگ و سیگنالیگ (۶۶۰۶) و (۱۰۱۶) مبانی برق و تاسیسات (۶۶۰۵) مدارها و ماشین های الکتریکی (۱۱۹۹)	کاربرد فناوری اطلاعات در کسب و کار (۴۱۰۰۱۹) فناوری اطلاعات (۱۰۱۱) حاکمیت فناوری اطلاعات (۷۱۲۰۱۹)	شبکه‌های مخابرات نسل جدید (۶۶۱۹)
دوشنبه	۰۱/۰۳/۲۳	مخابرات ماهواره‌ای (۶۶۲۰) ساختمان داده‌ها (۱۰۱۴)	سیستم عامل مدیریت شبکه (۱۰۲۲)	مخابرات دیجیتال (۶۶۱۴) و (۷۱۲۰۰۳)
سه شنبه	۰۱/۰۳/۲۴	اصول شبکه‌های ثابت و سیار (۶۶۱۷)	میکرو کامپیوتر ۲ (۷۱۴۰۰۸) اصول میکرو کامپیوتر ۲ (۷۱۲۰۰۵) اصول میکرو کامپیوتر (۶۰۱۱) مدارات اینترنتی و پروسور ها (۶۶۰۸)	اصول سیستم مخابراتی (۳۰۱۱۵۵۰) و (۴۱۰۰۰۸) تکنولوژی مخابرات (۱۰۰۹) نگهداری و بهره‌برداری شبکه‌های دیتا (۶۶۲۸)
چهارشنبه	۰۱/۰۳/۲۵	فیبر نوری (۶۶۲۲)	اصول رادیوماکس (۱۰۱۷) الکترونیک ۲ (۳۰۱۱۵۵۲) و (۷۱۲۰۰۷)	ساختار سوئیچ موبایل (۱۰۲۷) بخش سوئیچینگ (NSS) (۶۶۳۵)
پنجشنبه	۰۱/۰۳/۲۶	آشنایی با سرویس ارزش افزوده (۶۶۲۱) مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده (۳۰۱۱۵۶۰) و (۴۱۰۰۱۰) مدارهای الکتریکی ۲ (۶۰۶۷) و (۶۰۱۳) و (۷۱۲۰۱۷) و (۷۱۴۰۰۶)	ذخیره و بازبازی اطلاعات (۱۰۲۰) بخش انتقال (BSS) (۶۶۳۴)	مدیریت فناوری اطلاعات (۷۱۲۰۲۴) نگهداری و بهره‌برداری سیستم‌های انتقال رادیویی و نوری (۶۶۲۷)
جمعه	۰۱/۰۳/۲۷			
شنبه	۰۱/۰۳/۲۸	ارتباط داده‌ها (۱۰۲۱) طراحی شبکه GSM (۶۶۳۳)	مبانی شبکه های کامپیوتری (۴۱۰۰۰۶) شبکه مخابرات نوری (۱۰۱۸) تنظیم مقررات در مخابرات (۶۶۲۳)	اصول دیجیتال (۱۰۱۲) مدارهای منطقی (۱۲۰۲) نگهداری و بهره‌برداری سیستم‌های ثابت و سیار (۶۶۲۶)
یکشنبه	۰۱/۰۳/۲۹	مهندسی ترافیک (۶۶۱۶) مدارهای الکتریکی ۱ (۳۰۱۱۵۶۱) و (۴۱۰۰۰۳) و (۱۰۰۶)	مهندسی اینترنت و ارتباط داده‌ها (۷۱۲۰۲۱) اصول ارتباط داده‌ها (۶۶۰۷) شبکه‌های کامپیوتری (۶۶۱۳)	الکترونیک ۱ (۳۰۱۱۵۴۵) و (۴۱۰۰۰۴) الکترونیک کاربردی (۱۰۰۷) و (۶۰۶۸) الکترونیک کاربردی (۱۲۰۰) مباحث ویژه کارشناسی ICT (۶۶۳۲) مباحث ویژه کارشناسی ICT (۶۶۳۹)

**برنامه امتحانات حضوری گروه برق نیمسال ۰۰۲ - کارشناسی کنترل (ساخت و تولید)**  
**(دانشجویان محترم لطفاً به کد درس نوشته شده در مقابل هر درس، دقت شود)**

روز	تاریخ	ساعت ۸:۳۰	ساعت ۱۱	ساعت ۱۴
شنبه	۰۱/۰۳/۲۱		سیستم‌های کنترل هوشمند (۶۰۹۸)	سیستم‌های کنترل خطی (۶۰۰۶) و (۶۰۷۰) و (۷۱۴۰۱۳)
یکشنبه	۰۱/۰۳/۲۲		ابزار دقیق در ساخت و تولید (۶۰۷۹)	
دوشنبه	۰۱/۰۳/۲۳	کنترل دیجیتال و غیر خطی (۶۰۷۵)	کنترل موتور الکتریکی (۶۰۸۳)	میکرو کامپیوتر ۱ (۳۰۱۲۲۲۵) میکروکنترلرها (۶۰۷۲)
سه شنبه	۰۱/۰۳/۲۴	مباحث ویژه در کنترل (۶۰۹۷)		مهندسی نرم افزارهای کنترل (۶۰۷۴)
چهارشنبه	۰۱/۰۳/۲۵	سیستم‌های کنترل نظارتی و انتقال داده (۶۰۸۵)		کنترل مدرن (۶۰۷۶)
پنجشنبه	۰۱/۰۳/۲۶	مدارهای الکتریکی ۲ (۶۰۶۷) و (۶۰۱۳) و (۷۱۲۰۱۷) و (۷۱۴۰۰۶)		سیستم‌های کنترل کننده برنامه پذیر (۶۰۸۱)
جمعه	۰۱/۰۳/۲۷			
شنبه	۰۱/۰۳/۲۸			
یکشنبه	۰۱/۰۳/۲۹		ریاتیک (۶۰۷۷)	الکترونیک ۱ (۳۰۱۱۵۴۵) و (۴۱۰۰۰۴) الکترونیک کاربردی (۱۰۰۷) و (۶۰۶۸) الکترونیک کاربردی (۱۲۰۰)

**برنامه امتحانات حضوری گروه برق نیمسال ۰۰۲ - کاردانی تعمیر و نگهداری تجهیزات پزشکی**  
**(دانشجویان محترم لطفاً به کد درس نوشته شده در مقابل هر درس، دقت شود)**

روز	تاریخ	ساعت ۸:۳۰	ساعت ۱۱	ساعت ۱۴
شنبه	۰۱/۰۳/۲۱		اصول و کارکرد دستگاهها ۱ (۱۲۱۸)	اصول و کارکرد دستگاهها ۲ (۱۲۱۹)
یکشنبه	۰۱/۰۳/۲۲	مدارها و ماشین های الکتریکی (۱۱۹۹) مبانی برق و تاسیسات (۶۶۰۵)		اندازه گیری الکتریکی و الکترونیکی (۱۲۱۰)
دوشنبه	۰۱/۰۳/۲۳	ضوابط و مقررات تجهیزات (۱۲۱۶)	برنامه ریزی تعمیر و نگهداری (۱۲۲۵)	میکرو کامپیوتر ۱ (۳۰۱۲۲۵) میکرو کنترلرها (۶۰۷۲) میکرو کنترلر (۱۲۰۸)
سه شنبه	۰۱/۰۳/۲۴	آشنایی با فضای فیزیکی و اصول ایمنی (۱۲۱۳)	اخلاق حرفه ای (۱۲۱۵)	
چهارشنبه	۰۱/۰۳/۲۵	شناخت وسایل و تجهیزات آزمایشگاه (۱۲۱۲)	روش های سیستماتیک ۱ (۱۲۲۱)	
پنجشنبه	۰۱/۰۳/۲۶	شناخت بازار مواد (۱۲۲۶)	شناخت مواد، کیت ها و محلول ها (۱۲۱۱)	مدارهای الکترونیکی (۱۲۰۶)
جمعه	۰۱/۰۳/۲۷			
شنبه	۰۱/۰۳/۲۸	اصول و مبانی تجزیه دستگاهی آزمایشگاه (۱۲۱۷)	اصول و کارکرد دستگاهها ۳ (۱۲۲۰)	اصول دیجیتال (۱۰۱۲) مدارهای منطقی (۱۲۰۲)
یکشنبه	۰۱/۰۳/۲۹	روش های سیستماتیک ۲ (۱۲۲۲)		الکترونیک کاربردی (۱۲۰۰)

**برنامه امتحانات حضوری گروه برق نیمسال ۰۰۲ - ادغام شده همه رشته‌های گروه برق (دانشجویان محترم لطفاً به کد درس نوشته شده در مقابل هر درس، دقت شود)**

روز	تاریخ	ساعت ۸:۳۰	ساعت ۱۱	ساعت ۱۴
شنبه	۰۱/۰۳/۲۱	آشنایی با شبکه GSM (۱۰۱۹) ساختار BTS و BSC (۱۰۲۶)	اصول و کاربرد دستگاه‌ها ۱ (۱۲۱۸) برنامه‌سازی مقدماتی (۴۱۰۰۱) مبانی کامپیوتر و برنامه‌سازی (۱۰۰۵) سیستم‌های کنترل هوشمند (۶۰۹۸)	اصول و کاربرد دستگاه‌ها ۲ (۱۲۱۹) امنیت در ارتباطات و اطلاعات (۷۱۲۰۱۵) مبانی امنیت در ارتباطات (۶۶۲۵) سیستم‌های کنترل خطی (۶۰۰۶) و (۶۰۷۰) و (۷۱۴۰۱۳) ماشین‌های الکتریکی (۳۰۱۱۸۷۴)
یکشنبه	۰۱/۰۳/۲۲	مدارها و ماشین‌های الکتریکی (۱۱۹۹) مبانی برق و تاسیسات (۶۶۰۵) سونیچینگ و سیگنالینگ (۶۶۰۶) و (۱۰۱۶)	کاربرد فناوری اطلاعات در کسب و کار (۴۱۰۰۱۹) فناوری اطلاعات (۱۰۱۱) حاکمیت فناوری اطلاعات (۷۱۲۰۱۹) ابزار دقیق در ساخت و تولید (۶۰۷۹) الکترونیک ۳ (۷۱۴۰۱۱) مدارهای الکترونیکی (۶۰۱۵)	شبکه‌های مخابرات نسل جدید (۶۶۱۹) اندازه‌گیری الکتریکی و الکترونیکی (۱۲۱۰)
دوشنبه	۰۱/۰۳/۲۳	ضوابط و مقررات تجهیزات (۱۲۱۶) مخابرات ماهواره‌ای (۶۶۲۰) ساختمان داده‌ها (۱۰۱۴) کنترل دیجیتال و غیر خطی (۶۰۷۵)	برنامه ریزی تعمیر و نگهداری (۱۲۲۵) کنترل موتور الکتریکی (۶۰۸۳) سیستم عامل مدیریت شبکه (۱۰۲۲)	میکرو کامپیوتر ۱ (۳۰۱۲۲۲۵) میکرو کنترلرها (۶۰۷۲) میکرو کنترلر (۱۲۰۸) مخابرات دیجیتال (۶۶۱۴) و (۶۷۲۰۰۳) مدارهای مجتمع خطی (۳۰۱۱۵۶۸) و (۶۰۲۱)
سه شنبه	۰۱/۰۳/۲۴	آشنایی با فضای فیزیکی و اصول ایمنی (۱۲۱۳) مباحث ویژه در کنترل (۶۰۹۷) اصول شبکه‌های ثابت و سیار (۶۶۱۷) کنترل صنعتی (۳۰۱۱۵۶۳)	اخلاق حرفه‌ای (۱۲۱۵) میکرو کامپیوتر ۲ (۷۱۴۰۰۸) اصول میکرو کامپیوتر ۲ (۷۱۲۰۰۵) اصول میکرو کامپیوتر (۶۰۱۱) مدارات اینترفیس و پروسور ها (۶۶۰۸)	مهندسی نرم افزارهای کنترل (۶۰۷۴) اصول سیستم مخابراتی (۳۰۱۱۵۵۰) و (۴۱۰۰۰۸) تکنولوژی مخابرات (۱۰۰۹) نگهداری و بهره‌برداری شبکه‌های دینا (۶۶۲۸) منابع تغذیه (۶۰۲۰)
چهارشنبه	۰۱/۰۳/۲۵	فیبر نوری (۶۶۲۲) سیستم‌های کنترل نظارتی و انتقال داده (۶۰۸۵) شناخت وسایل و تجهیزات آزمایشگاه (۱۲۱۲)	اصول رادیوماکس (۱۰۱۷) الکترونیک ۲ (۳۰۱۱۵۵۲) و (۷۱۲۰۰۷) خطوط انتقال مخابراتی (۶۰۰۸) روش‌های سیستماتیک ۱ (۱۲۲۱)	ساختار سوییچ موبایل (۱۰۲۷) بخش سونیچینگ (NSS) (۶۶۳۵) کنترل مدرن (۶۰۷۶)
پنجشنبه	۰۱/۰۳/۲۶	شناخت بازار مواد (۱۲۲۶) مدارهای الکتریکی ۲ (۶۰۶۷) و (۶۰۱۳) و (۷۱۲۰۱۷) و (۷۱۴۰۰۶) آشنایی با سرویس ارزش افزوده (۶۶۲۱) مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده (۳۰۱۱۵۶۰) و (۴۱۰۰۱۰) مباحث ویژه در الکترونیک کاردانی (۳۰۱۱۵۶۴)	شناخت مواد، کیت‌ها و محلول‌ها (۱۲۱۱) ذخیره و بازیابی اطلاعات (۱۰۲۰) بخش انتقال (BSS) (۶۶۳۴)	مدارهای الکترونیکی (۱۲۰۶) سیستم‌های کنترل کننده برنامه‌پذیر (۶۰۸۱) مدیریت فناوری اطلاعات (۷۱۲۰۲۴) نگهداری و بهره‌برداری سیستم‌های انتقال رادیویی و نوری (۶۶۲۷) کنترل کننده‌های صنعتی (۶۰۱۹)
شنبه	۰۱/۰۳/۲۸	اصول و مبانی تجزیه دستگاهی آزمایشگاه (۱۲۱۷) ارتباط داده‌ها (۱۰۲۱) طراحی شبکه GSM (۶۶۳۳)	اصول و کاربرد دستگاه‌ها ۳ (۱۲۲۰) مبانی شبکه‌های کامپیوتری (۴۱۰۰۰۶) شبکه مخابرات نوری (۱۰۱۸) تنظیم مقررات در مخابرات (۶۶۲۳)	اصول دیجیتال (۱۰۱۲) مدارهای منطقی (۱۲۰۲) نگهداری و بهره‌برداری سیستم‌های ثابت و سیار (۶۶۲۶) کاربرد ابزار دقیق و کنترل (۳۰۱۱۵۶۶) سنسورها و مبدل‌ها (۷۱۴۰۱۰) مدارهای مخابراتی (۶۰۱۷)
یکشنبه	۰۱/۰۳/۲۹	مهندسی ترافیک (۶۶۱۶) مدارهای الکتریکی ۱ (۳۰۱۱۵۶۱) و (۴۱۰۰۰۳) و (۱۰۰۶) مباحث ویژه در الکترونیک کارشناسی (۶۰۲۳) میکرو کنترلرهای آرم (۳۰۱۲۱۴۵) برنامه‌سازی رایانه‌ای (۷۱۴۰۱۹) و (۶۰۰۲) روش‌های سیستماتیک ۲ (۱۲۲۲)	ریاتیک (۶۰۷۷) مهندسی اینترنت و ارتباط داده‌ها (۷۱۲۰۲۱) اصول ارتباط داده‌ها (۶۶۰۷) شبکه‌های کامپیوتری (۶۶۱۳) الکترونیک صنعتی ۱ (۳۰۱۱۵۵۴) الکترونیک صنعتی (۶۰۰۹)	الکترونیک کاربردی (۱۲۰۰) الکترونیک ۱ (۳۰۱۱۵۴۵) و (۴۱۰۰۰۴) الکترونیک کاربردی (۱۰۰۷) و (۶۰۶۸) مباحث ویژه کارشناسی ICT (۶۶۳۲) مدارهای پالس و دیجیتال (۷۱۴۰۱۵)

