

برنامه امتحانی نیمسال اول سال تحصیلی ۱۳۹۹-۱۴۰۰ رشته مهندسی انرژی های تجدیدپذیر

تاریخ شروع امتحانات: ۱۳۹۹/۱۲/۰۹ الی ۱۳۹۹/۱۲/۲۳

| عنوان درس | نام استاد | نوع درس | تعداد واحد | وضعیت برگزاری امتحان | تاریخ امتحان | ساعت امتحان |
|-------------------------------------|-----------------------------|---------|------------|----------------------|--------------|-------------|
| آمار کاربردی و ریاضیات | دکتر پازوکی-دکتر دهقان | اجباری | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۰۹ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| انرژی و محیط زیست | دکتر هالک | اجباری | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۱ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| مبانی انرژی های تجدیدپذیر(۱) | دکتر امینی | اجباری | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۳ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| الکترونیک قدرت | دکتر براتی | جبرانی | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۶ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| مبانی فرایندهای تصفیه آب و فاضلاب | دکتر قوی پنجه | جبرانی | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۶ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| مباحث ویژه در مکانیک حرارت و سیالات | دکتر رهگذر-دکتر پوررجیبیان | جبرانی | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۶ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| تحلیل سیستمها و ممیزی انرژی | دکتر قدمیان | اختیاری | ۲ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۲۳ | ۰۸:۰۰-۱۰:۰۰ |
| مدیریت اقتصاد و انرژی | دکتر رهگذر | اختیاری | ۲ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۸ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| کاربرد فناوری نانو در انرژی | دکتر زمزمیان | اختیاری | ۲ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۲۰ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| انرژی هیدروژن و پیل سوختی | دکتر کاظم زاد-دکتر بیگ زاده | اختیاری | ۲ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۲۰ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |

برنامه امتحانی نیمسال اول سال تحصیلی ۱۳۹۹-۱۴۰۰ رشته مهندسی مواد - شناسایی و انتخاب مواد مهندسی

تاریخ شروع امتحانات: ۱۳۹۹/۱۲/۰۹ الی ۱۳۹۹/۱۲/۲۰

| عنوان درس | نام استاد | نوع درس | تعداد واحد | وضعیت برگزاری امتحان | تاریخ امتحان | ساعت امتحان |
|--|-----------------|---------|------------|----------------------|--------------|-------------|
| ترمودینامیک پیشرفته مواد | دکتر صهبایغمایی | اجباری | ۲ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۰۹ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| روشهای پیشرفته مطالعه مواد و آزمایشگاه | دکتر یارمند | اجباری | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۱ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| تئوری نابجایی | دکتر کلاهی | اجباری | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۳ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| شبیه سازی در مهندسی مواد | دکتر خانلرخانی | اختیاری | ۲ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۶ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| نفوذ در جامدات | دکتر ریاحی فر | اختیاری | ۲ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۸ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| خواص مکانیکی ۲ | دکتر ریاحی فر | جبرانی | ۲ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۲۰ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |

برنامه امتحانی نیمسال اول سال تحصیلی ۱۳۹۹-۱۴۰۰ رشته فناوری نانو - نانو مواد

تاریخ شروع امتحانات: ۱۳۹۹/۱۲/۰۹ الی ۱۳۹۹/۱۲/۲۰

| عنوان درس | نام استاد | نوع درس | تعداد واحد | وضعیت برگزاری امتحان | تاریخ امتحان | ساعت امتحان |
|--|---------------------------|---------|------------|----------------------|--------------|-------------|
| اصول پیشرفته ترمودینامیک و تئوری سینتیک مواد | دکتر واعظی | پایه | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۰۹ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| نانومواد ۱ | دکتر آقابراری | تخصصی | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۱ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| روش های پیشرفته در شناسایی و اندازه گیری مواد نانو | دکتر حصاری-دکتر تاج آبادی | تخصصی | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۳ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| روشهای تحقیق و شناخت نظام نوآوری | دکتر یوزباشی | اختیاری | ۲ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۶ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| اصول و کاربرد لایه های نازک | دکتر سنگ پور | اختیاری | ۲ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۸ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |

برنامه امتحانی نیمسال اول سال تحصیلی ۱۳۹۹-۱۴۰۰ رشته مهندسی مواد-سرامیک

تاریخ شروع امتحانات: ۱۳۹۹/۱۲/۰۹ الی ۱۳۹۹/۱۲/۲۰

| عنوان درس | نام استاد | نوع درس | تعداد واحد | وضعیت برگزاری امتحان | تاریخ امتحان | ساعت امتحان |
|--|------------------------------|---------|------------|----------------------|--------------|-------------|
| روش های پیشرفته شناخت و آنالیز مواد | دکتر فرویزی-دکتر رضوی | اجباری | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۰۹ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| ساختار سرامیکها و فرایند ساخت سرامیک ۱ | دکتر خاکپور | جبرانی | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۱ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| خواص الکتریکی و حرارتی مواد | دکتر جواهری | جبرانی | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۳ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| فرایند ساخت سرامیکها ۳و۲ | دکتر مجیدیان-دکتر مقصودی پور | جبرانی | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۶ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| ازمایشگاه فرایند ساخت سرامیک ۳و۲ | دکتر مجیدیان-دکتر مقصودی پور | جبرانی | ۱ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۸ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| تئوری خواص و تکنولوژی ساخت نیمه هادیها | دکتر نادری | اجباری | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۱ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| خطاهای اندازه گیری در تحقیق مواد | دکتر صداقت | اجباری | ۲ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۳ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| خواص مواد پیشرفته | دکتر کلانتریان | اختیاری | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۶ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| سمینار ۲ | دکتر مباشرپور | اختیاری | ۲ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۸ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |

برنامه امتحانی نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۹۸ رشته کارشناسی ارشد و دکتری مهندسی پزشکی-بیومتریال

تاریخ شروع امتحانات: ۱۳۹۹/۱۲/۰۹ الی ۱۳۹۹/۱۲/۲۰

| عنوان درس | نام استاد | نوع درس | تعداد واحد | وضعیت برگزاری امتحان | تاریخ امتحان | ساعت امتحان |
|---|-----------------|---------|------------|----------------------|--------------|-------------|
| زیست سازگاری | دکتر اعظمی | اصلی | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۰۹ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| مباحث ویژه در مهندسی پزشکی- بیومتریال | دکتر زمانیان | تخصصی | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۱ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| کامپوزیت و کاربردهای آن در مهندسی پزشکی | دکتر نظافتی | تخصصی | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۳ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| روشهای نوین برای آنالیز سطوح مواد زیست سازگار | دکتر بهنام قادر | تخصصی | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۶ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| بررسی خواص و روشهای پوشش دهی بیو متریال ها | دکتر گنجعلی | اصلی | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۸ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |

برنامه امتحانی نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۹۸ رشته دکتری مهندسی مواد

تاریخ شروع امتحانات: ۱۳۹۹/۱۲/۰۹ الی ۱۳۹۹/۱۲/۲۳

| ردیف | عنوان درس | نام استاد | نوع درس | تعداد واحد | وضعیت برگزاری امتحان | تاریخ امتحان | ساعت امتحان |
|------|--|------------------------|---------|------------|----------------------|--------------|-------------|
| ۱ | ریاضی مهندسی پیشرفته | دکتر زمزمیان | جبرانی | ۳ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۰۹ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| ۲ | *مباحثی در ترمودینامیک پیشرفته مواد(گروه الف) | دکتر صهبایغمایی | اصلی | ۲ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۳ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| ۳ | *مباحثی در ترمودینامیک پیشرفته مواد(گروه ب) | دکتر مسعودی | اصلی | ۲ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۳ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| ۴ | روشهای پژوهش در علم مهندسی مواد | دکتر یوزباشی | اصلی | ۲ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۱۶ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |
| ۵ | مدیریت انرژی و منابع | دکتر عدل + دکتر قدمیان | اصلی | ۲ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۲۳ | ۱۳:۰۰-۱۵:۰۰ |
| ۶ | شبیه سازی در مهندسی مواد | دکتر خانلرخانی | اصلی | ۲ | آنلاین | ۱۳۹۹/۱۲/۲۰ | ۰۹:۳۰-۱۱:۳۰ |