

مجموعه سؤالات و پاسخ‌های تشریحی

شیمی (۱) - شیمی کاربردی (کد ۲۲۱۱) دکتری ۱۴۰۳ - ۱۳۹۸

سال ۱۳۹۸ - کد ۲۲۱۵

ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۳۰	۳۱	۶۰	۳۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (کنترل دستگاه‌ها و گسترش شیمی از آزمایشگاه به صنعت، واکنش‌گاه‌های شیمیایی، شیمی تجزیه پیشرفته)	۴۵	۱	۴۵	۱۵۰ دقیقه

سال ۱۳۹۹ - کد ۲۲۱۵

ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۳۰	۳۱	۶۰	۳۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (کنترل دستگاه‌ها و گسترش شیمی از آزمایشگاه به صنعت، واکنش‌گاه‌های شیمیایی، شیمی تجزیه پیشرفته)	۴۵	۱	۴۵	۱۵۰ دقیقه

سال ۱۴۰۰ - کد ۲۲۱۵

ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۳۰	۳۱	۶۰	۳۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (کنترل دستگاه‌ها و گسترش شیمی از آزمایشگاه به صنعت، واکنش‌گاه‌های شیمیایی، شیمی تجزیه پیشرفته)	۴۵	۱	۴۵	۱۵۰ دقیقه

سال ۱۴۰۱ - کد ۲۲۱۵

ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۳۰	۳۱	۶۰	۳۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (کنترل دستگاه‌ها و گسترش شیمی از آزمایشگاه به صنعت، واکنش‌گاه‌های شیمیایی، شیمی تجزیه پیشرفته)	۴۵	۱	۴۵	۱۵۰ دقیقه

سال ۱۴۰۲ - کد ۲۲۱۵

ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۳۰	۳۱	۶۰	۳۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (کنترل دستگاه‌ها و گسترش شیمی از آزمایشگاه به صنعت، واکنش‌گاه‌های شیمیایی، شیمی تجزیه پیشرفته)	۴۵	۱	۴۵	۱۳۵ دقیقه

سال ۱۴۰۳ - کد ۲۲۱۱

ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۲۵	۱	۲۵	۵۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۴۰	۲۶	۶۵	۴۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (کنترل دستگاه‌ها و گسترش شیمی از آزمایشگاه به صنعت، واکنش‌گاه‌های شیمیایی، شیمی تجزیه پیشرفته)	۴۵	۱	۴۵	۱۳۵ دقیقه

استادان پاسخگو:

استعداد تحصیلی: مهندس حسین نامی، زبان انگلیسی: گروه زبان مدرسان شریف

مجموعه دروس تخصصی: دپارتمان شیمی مدرسان شریف

www.modaresanesharif.ac.ir

آدرس انتشارات: میدان انقلاب اسلامی، خیابان جمالزاده شمالی، کوچه بزمه، پلاک ۲