

۱۵-۲۳.۴

مجموعه سؤالات و پاسخ‌های تشریحی

شیمی - شیمی فیزیک

(کد ۲۲۱۱)

دکتری ۹۱، ۹۲، ۹۳، ۹۴، ۹۵ و ۹۶

سال ۱۳۹۱				
نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
انگلیسی (عمومی)	۱۰۰	۱	۱۰۰	۱۲۰ دقیقه
ماده تحصیلی	۶۰	۱۰۱	۱۶۰	۱۲۰ دقیقه
دروس تخصصی (شیمی فیزیک، ترمودینامیک آماری ۱، کوانتوم)	۴۵	۱	۴۵	۱۲۰ دقیقه
سال ۱۳۹۲				
نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
انگلیسی (عمومی)	۷۰	۱	۷۰	۱۰۵ دقیقه
ماده تحصیلی	۴۰	۷۱	۱۱۰	۹۰ دقیقه
دروس تخصصی (شیمی فیزیک، ترمودینامیک آماری ۱، کوانتوم)	۴۵	۱	۴۵	۱۲۰ دقیقه
سال ۱۳۹۳				
نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
انگلیسی (عمومی)	۳۰	۱	۳۰	۳۰ دقیقه
ماده تحصیلی	۳۰	۳۱	۶۰	۶۰ دقیقه
دروس تخصصی (شیمی فیزیک، ترمودینامیک آماری ۱، کوانتوم)	۴۵	۱	۴۵	۱۵۰ دقیقه
سال ۱۳۹۴				
نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
انگلیسی (عمومی)	۳۰	۱	۳۰	۳۰ دقیقه
ماده تحصیلی	۳۰	۳۱	۶۰	۶۰ دقیقه
دروس تخصصی (شیمی فیزیک، ترمودینامیک آماری ۱، کوانتوم)	۴۵	۱	۴۵	۱۵۰ دقیقه
سال ۱۳۹۵				
نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
ماده تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
انگلیسی (عمومی)	۳۰	۳۱	۶۰	۳۰ دقیقه
ی آلی	۲۰	۲۰	۴۰	۱۲۰ دقیقه
ی معدنی	۲۰	۴۱	۶۰	
ی فیزیک	۲۰	۶۱	۸۰	
ی تجزیه	۲۰	۶۱	۸۰	
سال ۱۳۹۶				
نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
ماده تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
انگلیسی (عمومی)	۳۰	۳۱	۶۰	۳۰ دقیقه
دروس تخصصی (شیمی فیزیک، ترمودینامیک آماری ۱، شیمی کوانتومی)	۴۵	۱	۴۵	۱۵۰ دقیقه

استادان پاسخگو:

استعداد تحصیلی: مهندس حسین نامی

زبان انگلیسی: گروه زبان مدرسان شریف

مجموعه دروس تخصصی: دپارتمان شیمی مدرسان شریف

قیمت: ۵۰۰۰۰ تومان

سرشناسه	: نامی، حسین، ۱۳۵۵ -
عنوان و نام پدیدآور	: مجموعه سوالات و پاسخ‌های تشریحی شیمی - شیمی فیزیک (کد ۲۲۱۱) دکتری ۹۱، ۹۲، ۹۳، ۹۴، ۹۵
مشخصات نشر	: تهران: مدرسان شریف، ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهری	: ۲۷۴ ص؛ ۲۲ × ۲۹ س م.
شابک	: 978-964-11-6003-8
وضعیت فهرست نویسی	: فیپای مختصر
یادداشت	: فهرستنویسی کامل این اثر در نشانی: http://opac.nlai.ir قابل دسترسی است
شناسه افزوده	: انتشارات مدرسان شریف
شماره کتابشناسی	: ۴۷۲۳۷۵۷

نام کتاب: مجموعه سوالات و پاسخ‌های تشریحی شیمی - شیمی فیزیک (کد ۲۲۱۱) دکتری ۹۱، ۹۲، ۹۳، ۹۴، ۹۵

اساتید پاسخگو:

استعداد تحصیلی: مهندس حسین نام
 زبان انگلیسی: گروه زبان مدرسان شریف
 مجموعه دروس تخصصی: دپارتمان شیمی مدرسان شریف

ناشر: انتشارات مدرسان شریف

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

نوبت چاپ: اول

تاریخ چاپ: خرداد ماه ۱۳۹۶

حروف چینی: واحد تایپ انتشارات مدرسان شریف

چاپ و صحافی: مهاجر نو

قیمت: ۵۰۰۰۰ تومان

شابک: 978-964-11-6003-8

هر گونه استفاده از مطالب این کتاب اعم از بازنویسی، خلاصه‌سازی، نقل مطالب آموزشی، استفاده از سؤالات یا پاسخ‌ها، برداشت به صورت دست‌نویس، کپی، تکثیر و یا هر گونه چاپ سنتی و دیجیتالی، استفاده به صورت کتاب الکترونیکی، لوح فشرده، قرار دادن مطالب بر روی اینترنت و وب سایت‌ها و یا هر گونه شبکه کامپیوتری دیگر و به طور کل هر گونه استفاده‌ی اشخاص حقیقی و حقوقی در جهت منافع معنوی و مادی خود، بدون اجازه کتبی ناشر ممنوع و بر اساس بند (۵) ماده ۲۳ قانون حمایت از حقوق مؤلفان و مصنفان و قوانین مربوط به جرایم رایانه‌ای کشور قابل پیگیری در محاکم قضایی می‌باشد.