

# مجموعه سوالات و پاسخ‌های تشریحی

## مهندسی مکانیک – ساخت و تولید (کد ۲۳۲۱) دکتری ۱۴۰۲ – ۱۳۹۷

سال ۱۳۹۷

ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۳۰	۲۱	۶۰	۳۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (ریاضیات مهندسی، آنالیز شکل دادن فلزات، متالورژی در تولید، ابزارشناسی و ماشین کاری پیشرفته)	۴۵	۱	۴۵	۱۵۰ دقیقه

سال ۱۳۹۸

ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۳۰	۲۱	۶۰	۳۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (ریاضیات مهندسی، آنالیز شکل دادن فلزات، متالورژی در تولید، ابزارشناسی و ماشین کاری پیشرفته)	۴۵	۱	۴۵	۱۵۰ دقیقه

سال ۱۳۹۹

ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۳۰	۲۱	۶۰	۳۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (ریاضیات مهندسی، آنالیز شکل دادن فلزات، متالورژی در تولید، ابزارشناسی و ماشین کاری پیشرفته)	۴۵	۱	۴۵	۱۵۰ دقیقه

سال ۱۴۰۰

ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۳۰	۲۱	۶۰	۳۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (ریاضیات مهندسی، آنالیز شکل دادن فلزات، متالورژی در تولید، ابزارشناسی و ماشین کاری پیشرفته)	۴۵	۱	۴۵	۱۵۰ دقیقه

سال ۱۴۰۱

ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۳۰	۲۱	۶۰	۳۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (ریاضیات مهندسی، آنالیز شکل دادن فلزات، متالورژی در تولید، ابزارشناسی و ماشین کاری پیشرفته)	۴۵	۱	۴۵	۱۵۰ دقیقه

سال ۱۴۰۲

ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۳۰	۲۱	۶۰	۳۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (ریاضیات مهندسی، آنالیز شکل دادن فلزات، متالورژی در تولید، ابزارشناسی و ماشین کاری پیشرفته)	۴۵	۱	۴۵	۱۳۵ دقیقه

### استادان پاسخگو:

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

مجموعه دروس تخصصی: دیارهان مهندسی مکانیک مدرسان شریف

**قیمت: ۸۰۰۰ تومان**

[www.modaresanesharif.ac.ir](http://www.modaresanesharif.ac.ir)

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