

عنوان	صفحه
-------	------

سؤالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۷

زبان عمومی و تخصصی	۱
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)	۴
حرارت و سیالات (ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت)	۶
جامدات (استاتیک، مقاومت مصالح، طراحی اجزاء)	۹
دینامیک و ارتعاشات (دینامیک، ارتعاشات، دینامیک ماشین، کنترل)	۱۳

پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۷

زبان عمومی و تخصصی	۱۶
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)	۱۹
حرارت و سیالات (ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت)	۲۸
جامدات (استاتیک، مقاومت مصالح، طراحی اجزاء)	۳۳
دینامیک و ارتعاشات (دینامیک، ارتعاشات، دینامیک ماشین، کنترل)	۳۸

سؤالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۸

زبان عمومی و تخصصی	۴۵
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)	۴۸
حرارت و سیالات (ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت)	۵۰
جامدات (استاتیک، مقاومت مصالح، طراحی اجزاء)	۵۳
دینامیک و ارتعاشات (دینامیک، ارتعاشات، دینامیک ماشین، کنترل)	۵۷

پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۸

زبان عمومی و تخصصی	۶۱
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)	۶۴
حرارت و سیالات (ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت)	۷۳
جامدات (استاتیک، مقاومت مصالح، طراحی اجزاء)	۷۶
دینامیک و ارتعاشات (دینامیک، ارتعاشات، دینامیک ماشین، کنترل)	۸۰

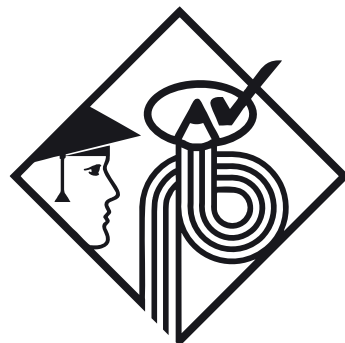
سؤالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۹

زبان عمومی و تخصصی	۸۹
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)	۹۲
حرارت و سیالات (ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت)	۹۴
جامدات (استاتیک، مقاومت مصالح، طراحی اجزاء)	۹۷
دینامیک و ارتعاشات (دینامیک، ارتعاشات، دینامیک ماشین، کنترل)	۱۰۰

پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۹

زبان عمومی و تخصصی	۱۰۴
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)	۱۰۷
حرارت و سیالات (ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت)	۱۱۲
جامدات (استاتیک، مقاومت مصالح، طراحی اجزاء)	۱۱۶
دینامیک و ارتعاشات (دینامیک، ارتعاشات، دینامیک ماشین، کنترل)	۱۲۰

مدرسین شریف



عنوان	صفحه
-------	------

سؤالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۰

زبان عمومی و تخصصی	۱۲۷
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)	۱۳۰
حرارت و سیالات (ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت)	۱۳۲
جامدات (استاتیک، مقاومت مصالح، طراحی اجزاء)	۱۳۵
دینامیک و ارتعاشات (دینامیک، ارتعاشات، دینامیک ماشین، کنترل)	۱۳۸

پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۰

زبان عمومی و تخصصی	۱۴۲
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)	۱۴۵
حرارت و سیالات (ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت)	۱۵۱
جامدات (استاتیک، مقاومت مصالح، طراحی اجزاء)	۱۵۴
دینامیک و ارتعاشات (دینامیک، ارتعاشات، دینامیک ماشین، کنترل)	۱۵۸

سؤالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۱

زبان عمومی و تخصصی	۱۶۵
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)	۱۶۸
حرارت و سیالات (ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت)	۱۷۰
جامدات (استاتیک، مقاومت مصالح، طراحی اجزاء)	۱۷۳
دینامیک و ارتعاشات (دینامیک، ارتعاشات، دینامیک ماشین، کنترل)	۱۷۶

پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۱

زبان عمومی و تخصصی	۱۸۰
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)	۱۸۴
حرارت و سیالات (ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت)	۱۸۹
جامدات (استاتیک، مقاومت مصالح، طراحی اجزاء)	۱۹۱
دینامیک و ارتعاشات (دینامیک، ارتعاشات، دینامیک ماشین، کنترل)	۱۹۵

سؤالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۲

زبان عمومی و تخصصی	۲۰۲
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)	۲۰۵
حرارت و سیالات (ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت)	۲۰۶
جامدات (استاتیک، مقاومت مصالح، طراحی اجزاء)	۲۰۹
دینامیک و ارتعاشات (دینامیک، ارتعاشات، دینامیک ماشین، کنترل)	۲۱۲

پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۲

زبان عمومی و تخصصی	۲۱۶
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)	۲۱۹
حرارت و سیالات (ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت)	۲۲۳
جامدات (استاتیک، مقاومت مصالح، طراحی اجزاء)	۲۲۶
دینامیک و ارتعاشات (دینامیک، ارتعاشات، دینامیک ماشین، کنترل)	۲۲۹

مدرسین شریف



فهرست مطالب

عنوان	صفحه
-------	------

سؤالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۳

زبان عمومی و تخصصی	۲۳۵
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)	۲۳۷
حرارت و سیالات (ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت)	۲۳۹
جامدات (استاتیک، مقاومت مصالح، طراحی اجزاء)	۲۴۲
دینامیک و ارتعاشات (دینامیک، ارتعاشات، دینامیک ماشین، کنترل)	۲۴۵

پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۳

زبان عمومی و تخصصی	۲۴۹
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)	۲۵۲
حرارت و سیالات (ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت)	۲۵۸
جامدات (استاتیک، مقاومت مصالح، طراحی اجزاء)	۲۶۱
دینامیک و ارتعاشات (دینامیک، ارتعاشات، دینامیک ماشین، کنترل)	۲۶۶

سؤالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۴

زبان عمومی و تخصصی	۲۷۳
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)	۲۷۶
حرارت و سیالات (ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت)	۲۷۷
جامدات (استاتیک، مقاومت مصالح، طراحی اجزاء)	۲۸۰
دینامیک و ارتعاشات (دینامیک، ارتعاشات، دینامیک ماشین، کنترل)	۲۸۳

پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۴

زبان عمومی و تخصصی	۲۸۷
ریاضیات (ریاضی عمومی ۱ و ۲، معادلات دیفرانسیل، ریاضی مهندسی)	۲۹۱
حرارت و سیالات (ترمودینامیک، مکانیک سیالات، انتقال حرارت)	۲۹۷
جامدات (استاتیک، مقاومت مصالح، طراحی اجزاء)	۳۰۰
دینامیک و ارتعاشات (دینامیک، ارتعاشات، دینامیک ماشین، کنترل)	۳۰۷

مدرسین شریف

