



موسسه آموزش عالی

مدارسک شریف

«مهندسی هوا فضا»

(کارشناسی ارشد)

آزمون آزمایشی شماره (۲)

سراسری-۹

دفترچه سوالات

۱۳۹۰/۰۸/۱۳

تعداد سوالات: ۸۰ مدت پاسخگویی: ۱۳۵ دقیقه

شماره سوال	تعداد	نام درس
۱ الی ۳	۳	زبان انگلیسی (عمومی - تخصصی)
۴ الی ۱۴	۱۰	ریاضیات (معادلات دیفرانسیل و ریاضیات مهندسی)
۱۵ الی ۲۵	۱۰	آیروپلانیسم (مکانیک سیالات، آیروپلانیسم، ترموپلانیسم، اصول جلودرنگی)
۲۶ الی ۳۶	۱۰	مکانیک پرواز (کنترل اتوماتیک، عملکرد، پایداری و کنترل)
۳۷ الی ۴۷	۱۰	سازه‌های هوایی (دیپلومی، ارتعاشات، مقاومت مصالح، تحلیل سازه‌ها)
۴۸ الی ۵۸	۱۰	طراحی اجسام پرنده

• داوطلبان گرامی توجه داشته باشید که در آزمون‌های ۶، ۷، ۸ و ۹ تعداد سوالات کاملاً مشابه با آزمون سراسری (سازمان سنجش) می‌باشد.
• در آزمون‌های میجانی ۱، ۲ و ۳ و ۵ بنابر نظر کارشناسان موسسه به دلیل کم بودن حجم مطالب و حفظ سطح کیفی آزمون، تعداد سوالات برحسب نیاز هر درس تعیین شده است.
• برای اطلاع از آخرین تغییرات در مباحث و سرفصل‌ها به سایت مدرسان شریف مراجعه فرمائید.

آدرس واحد آزمون: میدان انقلاب، خیابان جمالزاده شمالی، پلاک ۱۵۳ تلفن: ۹۹: ۶۱۰

www.modaresanesharif.ac.ir

عنوان و نام پدیدآور: آزمون آزمایشی شماره (۲) سراسری ۹۰ مهندسی هوافضا — با پاسخ تشریحی / گردآورنده

دپارتمان مهندسی هوافضا مدرسان شریف.

مشخصات نشر: تهران: مدرسان شریف، ۱۳۹۰.

مشخصات ظاهری: ۲۴ ص: ۲۹×۲۲ س م.

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۲۶۸-۰۹۲-۸

شماره کتابشناسی ملی: ۲۵۹۴۳۸۸

وضعیت فهرست نویسی: فیا

یادداشت: عنوان روی جلد: مدرسان شریف: مجموعه آزمون‌های آزمایشی کارشناسی ارشد.

عنوان روی جلد: مدرسان شریف: مجموعه آزمون‌های آزمایشی کارشناسی ارشد.

موضوع: دانشگاه‌ها و مدارس عالی -- ایران -- آزمون‌ها

موضوع: مهندسی هوافضا -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)

موضوع: آزمون دوره‌های تحصیلات تکمیلی -- ایران

شناسنامه افزوده: موسسه علمی - فرهنگی مدرسان شریف

رده بندی کنگره: ۱۳۹۰ LB۲۳۵۲/۴۲۴۴۱۸۵۵۴۴۸

رده بندی دیویی: ۳۷۸/۱۶۶۴

نام کتاب: آزمون آزمایشی شماره (۲) سراسری ۹۰ مهندسی هوافضا با پاسخ تشریحی

گردآورنده: دپارتمان مهندسی هوافضا مدرسان شریف

ناشر: انتشارات مدرسان شریف

تیراژ: ۵۰۰ نسخه

چاپ اول: پاییز ۱۳۹۰

حروف چینی: واحد تایپ انتشارات مدرسان شریف

چاپ و صحافی: مهدی - مینو

قیمت: ۱۷۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۲۶۸-۰۹۲-۸