



موسسه آموزش عالی

مدارسان شریف

«مهندسی هوا فضا»

(کارشناسی ارشد)

آزمون آزمایشی شماره (۵)

سراسری-۹۰

دفترچه سؤالات

۱۳۹۰/۰۹/۲۴

تعداد سؤالات: ۸۰ مدت پاسخگویی: ۱۳۵ دقیقه

نام درس	تعداد	شماره سوال
زبان انگلیسی (عمومی - تخصصی)	۳	۱ الی ۳
ریاضیات (معادلات دیفرانسیل و ریاضیات مهندسی)	۱۰	۴ الی ۱۳
آپرویدنامیک (مکانیک سیالات، آپرویدنامیک، ترمودینامیک، اصول جلودرندگی)	۱۰	۱۴ الی ۲۳
مکانیک پرواز (کنترل اتوماتیک، عملکرد، پایداری و کنترل)	۱۰	۲۴ الی ۳۳
سازه‌های هوایی (دینامیک، ارتعاشات، مقاومت مصالح، تحلیل سازه‌ها)	۱۰	۳۴ الی ۴۳
مطراحی اجسام پرنده	۱۰	۴۴ الی ۵۳

- داوطلبان گرامی توجه داشته باشید که در آزمون‌های ۳، ۴، ۶، ۷، ۸ و ۹ تعداد سؤالات کاملاً مشابه با آزمون سراسری (سازمان سنجش) می‌باشد.
- در آزمون‌های مبحثی ۱، ۲، ۴ و ۵ بتایر نظر کارشناسان موسسه به دلیل کم بودن حجم مطالب و حفظ سطح کیفی آزمون، تعداد سؤالات بر حسب نیاز هر درس تعیین شده است.
- برای اطلاع از آخرین تغییرات در مباحث و سرفصل‌ها به سایت مدرسان شریف مراجعه فرمائید.

عنوان و نام پدیدآور: آزمون آزمایشی شماره (۵) سراسری ۹۰ مهندسی هوافضا با پاسخ تشریحی / گردآورنده دپارتمان مهندسی هوافضا مدرسان شریف.

مشخصات نشر: تهران: مدرسان شریف، ۱۳۹۰.

مشخصات ظاهری: ۳۵ ص: ۲۹×۲۲ س.م.

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۲۶۸-۳۲۷-۴

شماره کتابشناسی ملی: ۲۶۳۶۳۱۰

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: LB۲۳۵۳/۴۲۴۴۱۷۵۵۲۷۱۳۹۰

رده بندی دیویی: ۳۷۸/۱۶۶۴

نام کتاب: آزمون آزمایشی شماره (۵) سراسری ۹۰ مهندسی هوافضا با پاسخ تشریحی

گردآورنده: دپارتمان مهندسی هوافضا مدرسان شریف

ناشر: انتشارات مدرسان شریف

تیراژ: ۵۰۰ نسخه

چاپ اول: زمستان ۱۳۹۰

حروف چینی: واحد تایپ انتشارات مدرسان شریف

چاپ و صحافی: مهدی - مینو

قیمت: ۱۸۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۲۶۸-۳۲۷-۴