

ایزدیار ، امید ، ۱۳۵۳ -

تشریح مسائل ایستایی (مریام) - ترجمه رهبری / تهیه و تنظیم امید ایزدیار . - اصفهان: پیام
دانشگاهی ، ۱۳۸۳ .
۳۱۰ ص.

ISBN 964 - 95465 - 5 - 3 : ریال ۲۵۰۰۰

فهرست‌نویسی براساس اطلاعات فیبا .

۱. استاتیک - - مسائل ، تمرینها و غیره (عالی) . ۲. مکانیک عملی - - مسائل ، تمرینها و غیره (عالی).

الف. مریام، جیمز لیثرب ، ۱۹۱۷ - م. ج. عنوان: ایستایی.

۶۲۰/۱۰۳

۱۹۲۲ الف ۴ م / TA۳۵۱

۱۳۸۳

۸۳-۴۴۹۰ م

کتابخانه ملی ایران

نام کتاب : تشریح مسائل ایستایی (مریام)

تهیه و تنظیم : امید ایزدیار

ناشر : انتشارات پیام دانشگاهی

چاپ اول : ۱۳۸۳

تیراژ : ۱۰۰۰

چاپ : شهاب

صحافی : آذین

لیتوگرافی : پویا

قیمت : ۲۵۰۰ تومان

کلیه حقوق اثر محفوظ و متعلق به کتابفروشی همشهری می‌باشد (انتشارات پیام دانشگاهی)

آدرس: اصفهان - میدان قدس - مجتمع تجاری هاتف نشر و پخش پیام دانشگاهی

تلفن: ۴۴۷۴۴۰۰ - ۳۱۱

فکس: ۴۴۸۰۲۸۷ - ۳۱۱

تشریح مسائل ایستایی
(استاتیک مریام)

جلد اول

مؤلف: مهندس امید ایزدیار

به نام خداوند جان آفرین حکیم سخن در زبان آفرین

مقدمه:

متأسفانه در کشور ما، ایران، از کتابهای کمک درسی و تحلیلی، چندان استفاده درستی نمی‌شود. چرا که خوانندگان این گونه کتابها تنها دانشجویانی هستند که مجبور به گذراندن واحدهای درسی مرتبط با این کتابها هستند. اما اگر به دقت بنگریم به گونه بهتری نیز از این کتابها می‌توان استفاده کرد و آن اینکه فقط جهت گذراندن این دروس از آنها استفاده نکنیم، بلکه یادگیری و تمرین بیشتر و اطمینان یافتن از روش حل خودمان را، هدف اصلی بدانیم.

از آنجا که دید صحیح از یک مسأله، به تحقیق نیمی از حل آن مسأله است، بنابراین در این کتاب سعی شده است کوتاهترین و درعین حال بهترین روشها برای هر مسأله در نظر گرفته شود تا بتواند دید بهتری به خواننده نسبت به درس ایستائی بدهد.

در این کتاب سعی بر آن بوده است تا با توجه به پیشرفت دانشجو در هر بخش از کتاب، روشهای حل خلاصه‌تر شده و تجزیه و تحلیل بیشتر و کاملتر بر عهده دانشجو قرار گیرد تا او نیز به کمک این کتاب بتواند خود را بهتر و بیشتر مورد آزمایش قرار دهد. البته لازم به ذکر است که حل تعداد انگشت‌شماری از مسائل، که در اغلب آنها روش ترسیمی خواسته شده است نیز، بر عهده خواننده قرار گرفته است.

در پایان از کلیه کسانی که اینجانب را در امر تألیف و چاپ این کتاب یاری، همراهی، تشویق و راهنمایی نموده‌اند، تشکرو قدردانی می‌نمایم و از شما دوستان عزیز خواننده خواهشمندم در دو مورد اینجانب را یاری نمائید: اول اینکه، با دقت کردن در هر کدام از بخشها، مطالب، مسائل و اشکال رسم شده، اشکالات، اشتباهات و کاستی‌های هر مسأله را یافته و با اینجانب به آدرس زیر در میان بگذارید تا در چاپهای بعدی تصحیح شود. دوم اینکه اگر در هر مسأله راه حل بهتر و کوتاهتری یافتید، با انعکاس آن به آدرس: اصفهان - میدان قدس - مجتمع تجاری هاتف - پخش کتاب همشهری (انتشارات پیام دانشگاهی) یا با شماره تلفنهای ۰۳۱۱-۴۴۷۴۴۰۰ و ۰۳۱۱-۴۴۸۰۲۸۷ ما را در ارائه نمودن کتابی کامل در چاپهای بعدی یاری نمائید.

با امید موفقیت روزافزون شما دوستداران علم و دانش در راه
سربلندی وطن عزیزمان ایران.

امید ایزدیار

فهرست مطالب ایستایی مریام

صفحه	عنوان
۱	فصل اول: مقدمه‌ای بر استاتیک
۱	مسائل و حل مسائل فصل اول
۷	فصل دوم: سیستمهای نیرویی
۷	مسائل و حل مسائل فصل دوم
۹۱	فصل سوم: تعادل
۹۱	مسائل و حل مسائل فصل سوم
۱۷۷	فصل چهارم: سازه‌ها
۱۷۷	مسائل و حل مسائل فصل چهارم