

سری مرور آخر

ترمودینامیک ۱

خلاصه درس، مرور نکات مهم، حل نمونه سوالات متنوع

نام مؤلف

دکتر سعید شمرچی



اندیشه
هامون

Andishe Hamoon
Publication

شابک	۹۷۸-۶۰۰-۸۱۰۵-۳۸-۱ :
شماره کتابشناسی ملی	۴۷۶۹۰۹۵ :
عنوان و نام پدیدآور	ترمودینامیک ۱: خلاصه دروس، مرور نکات مهم، حل نمونه سوالات متنوع
مشخصات نشر	تهران: اندیشه هامون طوس، ۱۳۹۵.
مشخصات ظاهری	۱۱۱ص:جدول: نمودار.
یادداشت	۱۲۰۰۰۰ریال: 9786008105381
سرشناسه	شیرچی، سعید، ۱۳۶۱ -
شناسه افزوده	قطرس، فرشاد، ۱۳۶۳ -

ترمودینامیک ۱

مولف: دکتر سعید میرچی

مدیر فنی: زهرا غلامی

چاپ اول: ۱۳۹۶

تیراژ: ۱۰۰۰ جلد

قیمت: ۱۲۰۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۸۱۰۵-۳۸-۱

انتشارات اندیشه هامون طوس

ISBN: 978-600-8105381-1



کلیه حقوق این اثر برای انتشارات اندیشه هامون طوس محفوظ است.

تهران، بزرگراه شهید نواب صفوی، خیابان کمیل، پلاک ۲۴۰ واحد ۵

۰۲۱-۶۶۳۸۲۴۴۳

www.hamon.ir

hamon.pub@gmail.com

کلیه حقوق و چاپ و نشر این کتاب مطابق با قانون حقوق مؤلفان و مصوب سال ۱۳۴۸ برای ناشر محفوظ و منحصر متعلق به نشر اندیشه هامون می‌باشد. لذا هر گونه استفاده از کل یا قسمتی از این کتاب (از قبیل هر نوع چاپ، فتوکپی، اسکن، عکس‌برداری، نشر الکترونیکی، هر نوع انتشار به صورت اینترنتی، سی‌دی، دی‌وی‌دی، فیلم فایل صوتی یا تصویری یا غیره) بدون اجازه کتبی از نشر اندیشه هامون ممنوع بوده و شرعاً حرام است و متخلفین تحت پیگرد قرار می‌گیرند.

فهرست

فصل اول: مفاهیم بنیادی ترمودینامیک	۹
فصل دوم: قانون اول ترمودینامیک	۳۸
فصل سوم: خواص حجمی سیالات خاص	۶۱
فصل چهارم: تار ترمایی	۸۸