

AVIATION ENGINEERING

HANDBOOK

www.ketadaily.com

عنوان و نام پدیدآور	Aviation engineering 1. general/ Farshid Bazmi...[et al.] :
مشخصات نشر	تهران : جهاد دانشگاهی ، سازمان انتشارات، ۱۳۹۷ = ۲۰۱۸ م. :
مشخصات ظاهری	۶۸۸ص. :
شابک	978-600-460-121-4 :
وضعیت فهرست نویسی	فیا :
یادداشت	انگلیسی. :
یادداشت	مؤلفان فرشید بزمی، نگین لقمانی، علیرضا نژادی کاشانی، حسن اسماعیلی، سیدمحمدعلی قاسمی، امیرمهدی شکر فروش، محمدرضا بیات، نعمت اله مردانیان، مهدی مردانیان، علی جمشیدی. :
آوانویسی عنوان	اویشن ... :
موضوع	زبان انگلیسی -- کتابهای قرائت -- هواپیماها :
موضوع	English language -- Readers -- Airplanes :
موضوع	زبان انگلیسی -- کتابهای قرائت -- هوانوردی :
موضوع	English language -- Readers -- Aeronautics :
موضوع	زبان انگلیسی -- راهنمای آموزشی (عالی) :
موضوع	English language -- Study and teaching (Higher) :
شناسه افزوده	بزمی، فرشید، ۱۳۶۴ - :
شناسه آق	Bazmi, Farshid :
شناسه افزود	جهاد دانشگاهی. سازمان انتشارات :
شناسه افزوده	Press Organization Jahade Daneshgahi :
رده بندی کنگره	۱۳۹۷ الف۹۲/۵۹۲/۱۱۳۷ PE :
رده بندی دیویی	۴ ۸/۶ :
شماره کتابشناسی ملی	۱۹۸۱ :

مهندسی هوا و فضا، جلد ۱-عمومی

مؤلفان : فرشید بزمی، نگین لقمانی، علیرضا نژادی کاشانی، حسن اسماعیلی، سیدمحمدعلی قاسمی، امیرمهدی شکر فروش، محمدرضا بیات، نعمت اله مردانیان، مهدی مردانیان، علی جمشیدی

ناشر: سازمان انتشارات جهاد دانشگاهی

چاپ: اول - ۱۳۹۷

شمارگان: ۱۰۰ نسخه

قیمت: ۳۵۰ هزار تومان

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۴۶۰-۱۲۱-۴

این اثر، مشمول قانون حمایت مؤلفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸ است. هر کسی تمام یا قسمتی از این اثر را بدون اجازه مؤلف (ناشر) نشر یا بخش یا عرضه نماید مورد پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت.

نشانی سازمان انتشارات : تهران-خیابان انقلاب اسلامی-خیابان فخر رازی-خیابان شهدای ژاندارمری-پلاک ۷۲، تلفن: ۶۶۹۵۲۹۴۸

مرکز بخش:

خیابان انقلاب-بین فلسطین و چهارراه ولیعصر-جنب موسسه نمایشگاه‌های فرهنگی ایران-تلفن: ۶۶۴۸۷۶۲۵-۶

پایگاه اطلاع رسانی " www.isba.ir پست الکترونیک: info@isba.ir فروشگاه اینترنتی: www.jdbook.ir



Vol 1. General

Vol 2. Airplane Flying

Vol 3. Helicopter Flying

Vol 4. Airframe

Vol 5. Airframe

Vol 6. Powerplant

Vol 7. Powerplant

Vol 8. Advanced Avionics

Vol 9. Instrument Flying

Vol 10. Pilots Aeronautical Knowledge

Preface

Many textbooks describing the function of aircraft engineering are available on the market but this book (FAA Publications) is one of the best in universe for describe operation of the main components of aircraft.

This book was conceived as a fundamental text and reference for students and practicing engineers. It will, I hope, particularly interest and inform students planning to expand their understanding beyond what they would normally attain in senior or undergraduate classes. Each chapter is written by an expert in the given specialist.

During the collect of this book I got some help from experts in their field for the optimization of the result. I wish to thank Mr. Ali. pourzahmat and Dr. A. Shabanloo and Mr. Farhad Bazmi for their useful linguistic suggestions.

I also mustn't forget to thank my family for their patience while I worked on this book for some years.



FARSHID BAZMI

*PhD. Aerospace Engineering
Aerospace Industrial Research Center*