

آغاز پرواز

مؤلف: نیک بخش حبیبی

تهران: ۱۳۹۶

سرشناسه

: حبیبی، نیک‌بخش، ۱۳۴۴

Habibi, Nikbakhsh

عنوان و نام پدیدآور

: آغاز پرواز / نیک‌بخش حبیبی

مشخصات نشر

: تهران: ارتش جمهوری اسلامی ایران، نیروی هوایی، مرکز انتشارات راهبردی نهاجا

مشخصات ظاهری

: ۱۸۴ ص.: مصور

شابک

: ۹۷۸-۶۰۰-۸۴۸۹-۳۲-۰

وضعیت فهرست‌نویسی

: فیا

یادداشت

: کتابنامه: ص. ۱۸۲.

موضوع

: هواپیماها

موضوع

: Airplanes

موضوع

: پرواز

موضوع

: Flight

شناسه افزوده

: ایران: ارتش. نیروی هوایی. مرکز انتشارات راهبردی

رده‌بندی کنگره

: TL۶۷۰.۲۲۶

رده‌بندی دیویی

: ۶۲۹/۱۳۳۳۴

شماره کتابشناسی ملی

: ۵۰۳۹۲۵۸

تألیف: سرتیپ^۱ خلبان دکتر نیک‌بخش حبیبی

ویرایش تخصصی: رضا آقاچانی

ویرایش ادبی: علیرضا شریفی پور

صفحه آرای و طرح روی جلد: علیرضا عشقی فکور- محمد حسین اردستانی

امور رایانه و تایپ: خداداد حاتمی‌کیا- مهران غلامیان بادی

مدیریت چاپ و نشر: امیر هوشنگ خادم دقیق- علیرضا سمواتی

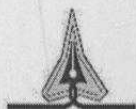
ناشر: مرکز انتشارات راهبردی نهاجا

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

تاریخ انتشار: پاییز ۱۳۹۶

قیمت: ۲۴۰۰۰۰ ریال

حق چاپ و نشر برای مولف محفوظ است.



فهرست مطالب

۹.....	در آرزوی پرواز
۱۵.....	بالن و آغاز پرواز در آسمان
۲۲.....	کشتی یا سفینه های هوایی
۲۴.....	کاربرد کشتی هوایی در جنگ
۲۵.....	ظهور کشتی های هوایی بنزینی
۲۵.....	زیلین پیشتاز شد
۲۷.....	گلایدر یا هوا سر
۳۲.....	مقدمات ساخت هواپیما
۳۵.....	... و سرانجام هواپیما به پرواز درآمد
۳۹.....	آغاز پرواز در اروپا
۴۳.....	اولین های هوانوردی
۴۷.....	اولین نمایش هوایی
۴۹.....	پرواز بالگرد
۵۱.....	پروازهای هوا آبی
۵۲.....	پرواز آبی خاکی
۵۳.....	آغاز قدرت نظامی هوادریا
۵۸.....	اولین بازار فروش هواپیما
۵۹.....	آغاز پروازهای نظامی
۶۰.....	پروازهای نظامی بالن
۶۵.....	امریکایی ها و بالن های نظامی
۶۶.....	انگلیسی ها و بالن های نظامی
۶۸.....	سفینه ها یا کشتی های نظامی هوایی
۷۱.....	هواپیما در عملیات نظامی هوایی

۷۹.....	آغاز پرواز در ایران
۸۱.....	ظهور هواپیماهای شکاری
۸۵.....	اولین بمباران‌های شیرجه‌ای
۹۲.....	داستان موتور هواپیما
۱۰۲.....	ظهور ناوهای هواپیمابر
۱۰۸.....	هواپیمای جت نظامی
۱۱۷.....	هواپیمای جنگنده چندمنظوره
۱۳۰.....	آغاز پروازهای مسافربری غیرنظامی
۱۵۵.....	حضور در فضا
۱۷۶.....	توسعه ورزش های هوایی
۱۷۸.....	هوانوردی و فضانوردی
۱۸۱.....	منابع و مآخذ

مقدمه مولف

عصر هوانوردی در سال ۱۹۰۳ میلادی با ساخت اولین هواپیما توسط برادران رایت آغاز شد. پرواز هواپیمای با ساختمان و سطوح کنترل بسیار ساده و کمتر از یک دقیقه مداومت پروازی سرآغازی در ساخت هواپیما و شروعی برای پیدایش قدرتی در بُعد سوم ارتفاع یا هوافضا محسوب گشت.

آن چه در ادامه خواهد آمد متن فشرده و خلاصه شده‌ای از کتاب دو جلدی تاریخ جنگ های هوایی در جهان می باشد که جهت استفاده دانشجویان دانشکده پرواز و هوانوردی در دسترس کلیه دانشجویان هوایی و هوانوردی قرار می گیرد.

بر خود لازم می بینم از همه همکاران و اساتید گرامی و کسانی که مرا در جمع آوری اطلاعات و اتمام این کتاب، یاری رساندند، تشکر و قدردانی نمایم. مولف بسیار خوشحال و شادمان خواهد شد اگر بتواند از دیدگاه های علمی و تحلیل تاریخی اندیشمندان حوزه های دفاعی و نظامی در انتخابی هر چه بهتر این اثر استفاده نماید. بنابراین پیشاپیش سپاسگزار و قدردان اندیشه های خوام بود که ایده ها و نظرات خود را از طریق پست الکترونیکی و یا حضوری مطرح می نمایند.

لازم به ذکر است که این نسخه از کتاب، جهت مطالعه دانشجویان خلبانی تدوین و خلاصه شده است که در آینده نزدیک در چهار مجلد جداگانه به صورت کامل در دسترس علاقمندان به مطالعه تاریخ نبردهای هوایی قرار خواهد گرفت.

نیک بخش حبیبی

پاییز ۱۳۹۶