

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

متون تخصصی

نقشه برداری

رأف و آویج:

دکتر ابوالفضل شهابت

عضو هیأت علمی - دانشگاه تبریز



نشر عصر زندگی

زمستان ۱۳۹۵

سوشناسه

: شهامت، ابوالفضل، ۱۳۵۶-

Shahamat, Abolfazl

عنوان و نام پدیدآور : Specialty Texts for Surveying / by Abolfazl Shahamat

مشخصات نشر : تبریز: نشر عصر زندگی، ۱۳۹۵=۲۰۱۶ م.

مشخصات ظاهری : ۱۱۰ ص.: مصور، جدول، نمودار

شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۸۰۸۸-۱۰-۳

وضعیت فهرست نویسی: فیا

یادداشت : انگلیسی.

آوانویسی عنوان : اسپیشالی ...

موضوع : زبان انگلیسی — کتاب‌های قرائت — نقشه‌برداری

موضوع : English language — Readers — Surveying

موضوع : زبان انگلیسی — راهنمای آموزش (عالی)

موضوع : English language — Study and teaching (Higher)

رده‌بندی کنگره : ۱۳۹۵، ش ۷ / PE ۱۱۲۷

رده‌بندی دیویی : ۴۲۸ / ۰۰۴۵۲ / ۰۰۰

شماره کتاب‌شناسی ملی : ۴۲۶۰۶۰۱

عنوان: متون تخصصی نقشه‌برداری

مؤلف: ابوالفضل شهامت

حروف چینی و صفحه‌آرایی رایانه‌ای: ابوالفضل شهامت

طراحی جلد: ابوالفضل شهامت

نوبت چاپ: یکم، ۱۳۹۵، ۱۰۰۰ نسخه

مونتاز و صفحه‌بندی: افرنگ

چاپ: پرنبیان

ناشر: عصر زندگی

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۸۰۸۸-۱۰-۳ (ISBN : 978- 600- 8088- 10- 3)

قیمت: ۸۰۰۰۰ ریال

تلفن پخش: ۰۹۱۰ ۴۹۷ ۸۰۶۳ / ۰۹۳۷ ۴۸۸ ۰۰۱۵

دورنگار: ۰۴۱ ۳۳۸۲ ۵۷۲۲

سایت: www.asrbook.com

همه حقوق مادی و معنوی این اثر محفوظ و در انحصار ناشر است

همه مسئولیت‌های مطالب کتاب برعهده مؤلف / مترجم است

Contents

Unit 1	1
Unit 2	9
Unit 3	17
Unit 4	23
Unit 5	31
Unit 6	37
Unit 7	41
Unit 8	51
Unit 9	57
Unit 10	63
Unit 11	69
Unit 12	77
Unit 13	83
Unit 14	89
Unit 15	97
Reference	105

Preface

This book is intended for students who are required to study English language texts on geodesy and geomatics. The content of this book covers some important domains of geodesy and geomatics which are essential for university students.

Most of the content comes from reference books on geomatics (surveying) engineering. The selected principles, which are described here, are important subjects since they are in line with the lesson plan offered by the university board.

The original purpose of writing such a book is indeed to provide the students with a Technical English handbook, which acts as a reference for those students who majored in geodesy and geomatics. Our extensive teaching experiences have lead to a detailed treatment of most topics in order to present them in a more concise form. Considering time restriction during the course, I decided to give priority to the subjects which are complicated and need more explanation in a simple way.

The book includes eleven chapters. Then last chapter deal with the some vocabularies that need for many texts.

At the end of the book, there is a list of suggested readings for those who are interested in collecting more in-depth and detailed information on most of the topics covered.

I wish to sincerely thank our family and all people who encouraged us in writing this book.

Abolfazl Shahamat
a_shahamat@tabrizu.ac.ir