

خواجہ نصیرالدین طوسی

(بنیانگذار مکتب نجومی مراغه)

نگارش

دکتر مسعود غلامیہ

دکتر یوسف بیگ باباپور

انتشارات منشور سمیر

با همکاری انجمن تاریخ پژوهان مراغه

تهران - ۱۳۹۳

سرشناسه: غلامیه، مسعود، ۱۳۴۶
 عنوان و نام پدیدآور: خواجه نصیرالدین طوسی (بنیانگذار مکتب نجومی مراغه) / نگارش مسعود غلامیه، یوسف بیگ باباپور.
 مشخصات نشر: تهران: منشور سمیر؛ مراغه: انجمن تاریخ پژوهان مراغه، ۱۳۹۳.
 مشخصات ظاهری: ۱۶۳ ص
 فروست: مشاهیر مراغه؛ ۱.
 شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۵۰۹-۲۱-۹
 وضعیت فهرست نویسی: فیبا
 یادداشت: کتابنامه: ص. [۱۵۵] - ۱۶۳.
 موضوع: نصیرالدین طوسی، محمد بن محمد، ۵۹۷ - ۶۷۲ ق. -- سرگذشتنامه
 موضوع: فیلسوفان ایرانی -- سرگذشتنامه
 شناسه افزوده: انجمن تاریخ پژوهان مراغه
 شناسه افزوده: بیگ باباپور، یوسف، ۱۳۵۷
 موضوع: نصیرالدین طوسی، محمد بن محمد، ۵۹۷ - ۶۷۲ ق. -- سرگذشتنامه
 رده بندی کنگره: BBR/۹۸۴۱۳۹۲
 رده بندی دیویی: ۱۸۹/۱
 شماره کتابشناسی ملی: ۳۶۴۲۰۶۱



انجمن تاریخ پژوهان مراغه



انتشارات منشور سمیر

خواجه نصیرالدین طوسی

نگارش: دکتر مسعود غلامیه، دکتر یوسف بیگ باباپور

از مجموعه: مشاهیر مراغه / ۱

دبیر مجموعه: دکتر یوسف بیگ باباپور

نویت چاپ: اول

صفحه آرا: محمدمهدی شعبانی

شمارگان: ۵۰۰

شماره نشر: ۱۰۴۱

بها: ۱۰۰۰۰۰ ریال

حق چاپ: ۱۳۹۳، انتشارات منشور سمیر

تلفن تماس: ۰۹۳۶۱۷۷۷۱۱۹

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۵۰۹-۲۱-۹

همه حقوق محفوظ است. هرگونه نسخه برداری، اعم از زیراکس و بازنویسی، ذخیره کامپیوتری، اقتباس کلی و جزئی (به جز اقتباس جزئی در نقد و بررسی؛ و اقتباس در گیومه در مستند نویسی؛ و مانند آن‌ها) بدون مجوز کتبی از ناشر ممنوع و از طریق مراجع قانونی قابل پیگیری است.

فهرست

صفحه

فصل اول	۹
عصر خواجه نصیر	۹
نصیرالدین در نزد اسماعیلیان	۱۰
طوسی و مؤیدالدین ابن العلقمی	۱۴
نصیرالدین و هولاکو خان	۱۹
طوسی و سقوط بغداد	۲۸
طوسی و آباقاخان	۳۱
فصل دوم	۳۳
زندگی خواجه نصیر	۳۳
ولادت، خانواده و کودکی او	۳۳
تحصیلات او	۳۵
دوران شکوفایی	۳۷
شخصیت طوسی	۴۷
شاگردان طوسی	۴۸
مذهب نصیرالدین	۴۹
شخصیت خواجه	۵۶
وفات خواجه	۶۵
فصل سوم	۶۷
آثار خواجه	۶۷
فصل چهارم	۸۱

- ۸۱ دستاوردهای علمی خواجه نصیر
- ۸۲ تذکره نصیریہ
- ۸۳ انتقاد از نظریه بطلمیوس و طرح نظریه جفت طوسی
- ۸۵ آگاهی خواجه نصیر الدین طوسی از قاره آمریکا
- ۸۶ ساخت برج رادکان
- ۸۷ فعالیت‌های ریاضی خواجه نصیر الدین طوسی
- ۱۰۰ ملقط من المجسطی
- ۱۰۳ خواجه نصیر و اثبات اصل پنجم اقلیدس
- ۱۱۰ الرسالة الشافیه عن الشک فی الخطوط المتوازیه
- ۱۱۴ کشف القناع و مثلثات کروی
- ۱۱۶ کتاب جوامع الحساب بالثخت و التراب
- ۱۱۸ رساله فی انه لا یمکن ان یجتمع من عددين مربعین فردین عدد مربع
- ۱۱۸ حساب الضرب و القسمة
- ۱۱۹ خواجه نصیر الدین طوسی و ارتباط منطق و ریاضیات
- ۱۲۰ نظریات خواجه نصیر درباره نور و صوت
- ۱۲۳ تنسوخ نامه
- ۱۲۳ نقش خواجه نصیر الدین طوسی در تنظیم و گسترش ریاضیات و نجوم
- ۱۲۴ خواجه سیاستمدار یا خادم مردم
- ۱۲۵ خواجه و ادب و هنر
- ۱۲۹ خواجه و طب
- ۱۳۰ خواجه و ریاضیات
- ۱۳۱ خواجه و علم کلام

۱۳۷	خواجه و موسیقی
۱۳۷	روش سیاست و اخلاقیات در نزد خواجه
۱۴۷	فصل پنجم
۱۴۷	کتابشناسی خواجه
۱۵۱	فصل ششم
۱۵۱	ضمیمه
۱۵۱	از اشعار او
۱۵۲	از اخلاق ناصری
۱۵۲	در آداب سخن گفتن
۱۵۳	از شرح ثمره بطلمیوس
۱۵۳	از تنسوخ نامه ایلخانی
۱۵۳	در خاصیت و منفعت الماس
۱۵۵	منابع و مأخذ