

ناروفاورسی مائی آن

مؤلف:

حسن عباس زاده

nano

THE NANO GUY

۱۵۰۹۶۴۸

انتشارات طلایی

سرشناسه	عباس زاده، حسن، ۱۳۶۵ -
عنوان و نام پدیدآور	نانو و فناوری‌های آن / مولف حسن عباس زاده.
مشخصات نشر	تهران: طلایی پویندگان دانشگاه، ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهری	۷۵ ص.: جدول، عکس.
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۲۴۸-۶۳۸-۷
وضعیت فهرست نویسی	فیا
یادداشت	یادنامه: ص. [۶۹].
موضوع	نانوتکنولوژی
موضوع	Nanotechnology
موضوع	مواد پندسازه
موضوع	Compos materials
موضوع	مواد نانو ساختار
موضوع	Nano structural materials
رده بندی کنگره	۱۳۹۶ ن ۷/ع ۲۲/۷
رده بندی دیویی	۶۲۰/۵
شماره کتابشناسی ملی	۷۵۳۱۰۶

نانو و فناوری‌های آن

نام کتاب:

طلایی پویندگان دانشگاه

ناشر:

حسن عباس زاده

مؤلف:

علیرضا زمانی

صفحه‌آرایی و طراحی جلد:

حمزه‌ای

چاپخانه - صحافی:

دیرین نگار

لیتوگرافی:

اول - ۱۳۹۶

نوبت چاپ:

۱۰۰ نسخه

شمارگان:

۷۰,۰۰۰ ریال

قیمت:

۹۷۸-۶۰۰-۲۴۸-۶۳۸-۷

شابک:

WWW.BOOKGOLDEN.IR

تهران - میدان انقلاب، مابین ۱۲ فروردین و منیری جاوید، خیابان شهید نظری

پلاک ۱۳۰ - طبقه پنجم غربی. تلفن: ۶۶۹۵۰۵۳۲ - ۶۶۹۵۰۶۳۷ ؛ تلفکس: ۶۶۹۷۱۲۲۵

بسم الله الرحمن الرحيم

بی تردید تعالی علمی و فرهنگی کشور، بازتاب میزان تفکری است که فرهیختگان در مقام عمل به منصفه ظهور می‌رسانند و در این میان، مهم‌تر و حساس‌تر از همه، رسالت عالمان و علم‌اندوزان می‌باشد. لذا یکی از مسئولیت‌های مهم مراکز فرهنگی، نشر آثار علمی این عزیزان است. از اینرو انتشارات طلایی پویندگان دانشگاه بر آن است تا جهت ارتقاء سطح علمی و فرهنگی کشور به چاپ کتب مورد نظر اساتید و دانشجویان مبادرت نماید و عزیزانی که میل به همکاری می‌باشند، می‌توانند با شماره‌های انتشارات تماس حاصل نموده و یا از طریق ایمیل Bookgolden2@gmail.com با ما در تماس باشند.

با این امید که به واسطه استوار شدن فعالیت‌های انتشاراتی، بتوان گامی در راه رشد و بالندگی فرهنگی کشور عزیزمان برداشت.

با سپاس از فرهیختگان و دوست‌داران علم

انتشارات طلایی پویندگان دانشگاه

فناوری نانو، فناوری جدیدی است که کاربرد بسیار فراوان در صنایع مختلف از جمله صنعت کشاورزی، پزشکی، نظامی و... دارد. در چند دهه اخیر این فناوری پیشرفت چشمگیری داشته به طوریکه در زندگی روزمره نیز جای خود را پیدا نموده است. کمتر کسی پیدا می شود که نام نانو را نشنیده باشد و تعدادی از وسایل نانو را به کار نبرده باشد اما متأسفانه اطلاعات خیلی از افراد نسبت به این تکنولوژی جدید ناچیز می باشد.

در این کتاب سعی شده است که به زبان ساده در پنج فصل راجع به فناوری نانو به طور جامع و مفید توضیح داده شود تا مخاطب بتواند به راحتی از این علم جدید اطلاعات لازم را کسب نماید.

با عنایت به اینکه، این مجموعه بدون اشکال نخواهد بود، انتظار می رود که عزیزان نقطه نظرات اصلاحی و پیشنهادات خود را در جهت بهبود کیفیت و کمی به آدرس hassan.8866@yahoo.com اعلام نمایند.

حسن عباس زاده

بهار ۱۳۹۶

- فصل اول: تاریخچه فناوری نانو ۱۳
- فصل دوم: علم و فناوری نانو ۲۱
- فصل سوم: نانو کامپوزیت‌ها ۳۵
- فصل چهارم: نانو فناوری نانو ۴۷
- فصل پنجم: سو، فناوری، برای آینده ایران و جهان ۶۳
- منابع و مراجع: ۶۹