

من یک فوتون هستم ...

www.ketab.ir



انتشارات شرکت مهندسان مشاور ساروبن

من یک فوتون هستم ...

منبع : فیلم آموزشی شرکت نوفر

ترجمه و اقتباس : سائینا اسدی

طراح روی جلد: ویارضا نوری

چاپ اول: ۱۳۹۵

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

ناشر: انتشارات شرکت مهندسان مشاور سارو

نشانی: شهرک غرب، خ ایران زمین، خ ۴ استان جنوبی، یکم، پلاک ۱، واحد ۴

تلفن: ۸۸۳۷۷۴۹۳

شاپک: ۹۷۸-۹۶۴-۲۷۹۱-۲۳-۱

سرشناسه: اسدی، سائینا، ۱۳۷۴ -

عنوان و نام پدیدآور : من یک فوتون هستم ... : نگاهی نمادین به تولید لیزرهای فیبری / سیر تکامل آن / ترجمه و اقتباس سائینا اسدی. مشخصات نشر : تهران: شرکت مهندسان مشاور سارو، ۱۳۹۵ .

مشخصات ظاهری : ۱۶ ص: مصور (رنگی) ، جدول (بخشی رنگی) ، نمودار (بخشی رنگی)

شاپک : ۹۷۸-۹۶۴-۲۷۹۱-۲۳-۱

وضعیت فهرست نویسی : فیبا

یادداشت : کتاب حاضر ترجمه و اقتباسی از فیلم آموزشی شرکت نوفر است که از سایت "www.nufiran.com" گرفته شده است.

عنوان دیگر : نگاهی نمادین به تولید لیزرهای فیبری و سیر تکامل آن.

موضوع : الیاف نوری

موضوع : Optical fibers

موضوع : لیزر — کاربردهای صنعتی

موضوع : Lasers — Industrial applications

موضوع : فوتون

موضوع : Photons

موضوع : مواد اپتیکی

موضوع : Optical materials

رده بندی کنگره : ۵۸ الف/ ۱۳۹۵ TA۱۸۰۰

رده بندی دیویی : ۶۲۱/۳۶۹۲

شماره کتابشناسی ملی : ۴۳۴۹۳۸۷

قیمت: ۱۲۰۰۰۰ ریال

مقدمه

لیزرهای فیبری از پرکاربردترین تجهیزات صنعتی در پردازش مواد می باشند و ر آنجایی که در این زمینه منابع محدودی در دست است، تصمیم گرفتم برگردان یکی از فیلم های آموزشی شرکت نوفرن را که از پیشگامان تولید فیبرهای نوری فعال است، به صورت کتابی در اختیار علاقه مندان این حوزه قرار دهم. این کتاب با زبانی ساده به معرفی علم نور (اپتیک) و طرز تهیه لیزرهای فیبری می پردازد تا شاید بتواند برای صنعتگران و دانشجویان در پیشبرد این صنعت مورد استفاده قرار گیرد.

تقدیم به مادر عزیزم

ساینا اسدی

تایستان ۱۳۹۵