

چگونه اختراع خود را ثبت نمایم؟
 راهنمای عملی ثبت اختراع و مالکیت فکری در حوزه سلامت
 گردآوری و تنظیم:
 دکتر مینا مروجی
 نذا ایران پور اندکی
 نذا سلیمانفندی آاذ
 راحله اجازی
 امیر نعمتی اندکی (مشاور حقوق مالکیت فکری)
 زیر نظر: دکتر حسین وطن پر



جمهوری اسلامی ایران

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

دفتر توسعه فناوری سلامت



سازمان اسناد و کتابخانه ملی و خدمات دیجیتال ایران



چگونه اختراع خود را ثبت نماییم؟ (راهنمای عملی ثبت اختراع و مالکیت فکری در حوزه سلامت)/ گردآوری و تنظیم: بیتا مهری... (و دیگران)

مشخصات نشر: تهران، اندیشه دانش، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی ایران، ۱۳۹۷

مشخصات ظاهری: ۱۳۲ ص: جدول، نمودار

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۶۱۳۰-۰۴-۲ قیمت: ۱۲۰۰۰ تومان

یادداشت: گردآوری و تنظیم بیتا مهری، ندا ایران پور انارکی، ندا سلیمانوندی، راحله ملاجانی و امیر نعمتی

کتابنامه

موضوع: ثبت اختراعات - - رویه

موضوع: ثبت اختراعات - - قوانین و مقررات

موضوع: ثبت اختراعات - - قوانین و مقررات - - ایران

موضوع: ثبت اختراعات - - ایران

شناسه افزوده: مهری، بیتا. گردآوری و

شناسه افزوده: دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی ایران

رده بندی کنگره: ۱۳۹۷/۸-۱۸

رده بندی دیویی: ۳۴۶/۰۴۸۶

شماره کتابشناسی ملی: ۵۲۹۰۰۷



جمهوری اسلامی ایران
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

دفتر توسعه فناوری سلامت



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی ایران



عنوان: چگونه اختراع خود را ثبت نماییم؟ (راهنمای عملی ثبت اختراع و مالکیت فکری در حوزه سلامت)

گردآوری و تنظیم: دکتر بیتا مهری، ندا ایران پور انارکی، ندا سلیمانوندی آذر، راحله ملاجانی و امیر نعمتی

زیر نظر: دکتر حسین وطن پور

ناشر: اندیشه دانش و دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی ایران

صفحه آرا: انتشارات اندیشه دانش طراح جلد: ندا جورابچی چاپخانه: نارنجستان سال نشر: ۱۳۹۷

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۶۱۳۰-۰۴-۲ قیمت: ۱۲۰۰۰ تومان

حق چاپ و نشر برای انتشارات اندیشه دانش و دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی ایران محفوظ می‌باشد. هر گونه تکثیر و کپی غیر مجاز، پیگرد قانونی دارد.

تهران: میدان انقلاب- خیابان ۱۲ فروردین- بعد از تقاطع وحید نظری- ساختمان فروردین- پلاک ۲۸۶، طبقه دوم - واحد ۷ تلفن مرکز

www.Andishehdanesh.ir

پخش: ۰۹۳۰۷۶۶۲۹۵۳-۵۵۳۱۳۳۰۰

پیشگفتار

برای آگاهی و آشنایی دقیق و هرچه بهتر مخترعین محترم و خوانندگان این کتاب قوانین و مراحل ثبت اختراع داخلی و خارجی به صورت کامل و قدم به قدم با استفاده از تصاویری که در ارتباط با کشور جمهوری اسلامی ایران از طریق پایگاه اطلاع رسانی مرکز مالکیت فکری، پایگاه شورای عالی انفورماتیک کشور و سیستم جامع آموزش فناوری نانو گردآوری شده است و در ارتباط با فرآیند بین المللی آنچه مورد اشاره قرار گرفته است همگی از راهنماها و مطالبی است که در وب سایت های US Patent، WIPO، worldwide.espacenet.com، freepatentsonline.com و Patentscope به جهت استفاده عموم منتشر شده است و توسط نویسندگان جمعی این کتاب ترجمه و مرسل فم به قام برای خوانندگان عزیز توضیح داده شده است.

هدف از بیان فرآیند ثبت اختراع به این شیوه که در راستای تسهیل فرایند ثبت اختراع، برای اولین بار در کشور در این کتاب، ظهور یافته است، مبین توجه آشکار به مسئله اقتصاد مقاومتی بوده و سعی نویسندگان بر آن بوده تا مخترعین گرامی را از چالش های پیش رو در عرصه ثبت اختراع مصون نگه دارد.

با تشکر

گردآورندگان

فهرست مطالب

۳	پیشگفتار.....
۷	فصل اول: مالکیت فکری و مصادیق آنها.....
۸	آشنایی با حقوق مالکیت فکری.....
۱۰	خلاصه تاریخچه قانون ثبت اختراعات در بعد ملی و بین المللی.....
۱۳	انواع و اقسام مالکیت فکری.....
۱۵	گواهی ثبت اختراع.....
۱۷	مزایای ثبت اختراع.....
۱۸	مدت اعتبار ثبت اختراع.....
۱۸	اختراعات قابل ثبت.....
۱۹	اختراعات غیر قابل ثبت.....
۱۹	اختراعات مرتبط با سلامت.....
۲۱	فصل دوم: روند ثبت اختراع در ایران.....
۲۲	ثبت اختراع در ایران.....
۲۴	مدارک مورد نیاز جهت ثبت اختراع در ایران.....
۲۴	اظهارنامه.....
۲۵	توصیف اختراع.....
۲۷	نحوه نگارش نقشه فنی.....
۲۸	خلاصه‌ای از توصیف اختراع.....
۳۶	ثبت اختراع در ادارات معتبر ثبت اختراع اروپا و امریکا.....
۳۶	آماده سازی.....
۳۶	تشکیل و پیگیری پرونده.....

۳۷	اعطای گواهی ثبت اختراع
۳۷	تمدید سالیانه
۳۷	اعمال حق
۳۸	تشکیل پرونده بین المللی از طریق معاهده همکاری ثبت اختراع (PCT)
۴۲	مراحل ثبت اختراع خارجی در دانشگاه علوم پزشکی ایران
۴۵	ثبت اختراع نرم افزار
۴۵	تقسیم بندی موضوعات مورد ادعای نرم افزار
۴۶	شرایط ثبت اختراع در حوزه نرم افزار
۴۶	ادعاینامه‌ی اختراع
۴۷	نرم افزار
۴۹	موارد غیر قابل ثبت
۵۱	فصل سوم: اجزا اختراع و نحوه طبقه بندی آنها
۵۲	اجزای اختراع
۵۴	لزوم طبقه بندی اختراعات
۵۵	سیستم طبقه بندی بین المللی پتنت
۵۹	روش های استخراج کدهای طبقه بندی
۵۹	روش سیستماتیک
۶۰	انتخاب طبقات فرع
۶۰	انتخاب گروه
۶۰	مراحل انجام طبقه بندی اختراع از طریق سایت
۶۹	ابزار IPCCAT
۷۸	روش پتنت های مشابه
۸۲	سیستم طبقه بندی مشترک پتنت (CPC)

سیستم طبقه‌بندی اروپا (ECLA-Erope Classification)	۸۳
سیستم طبقه‌بندی پتنت آمریکا (USPC-USpatent Classifcation)	۸۳
سیستم طبقه‌بندی پتنت آلمان (DEKLA, DPK)	۸۴
سیستم طبقه‌بندی ژاپن (F-term, FI)	۸۶
فصل چهارم: جستجوی اختراعات	۸۷
جستجوی اختراعات	۸۸
عملگرهای جستجو	۸۹
جستجوی اختراعات داخلی	۹۰
جستجوی اختراعات خارجی	۹۲
سایت سازمان جهانی مالکیت فکری	۹۲
جستجوگر	۱۱۱
اداره ثبت اختراعات ایالات متحده آمریکا	۱۱۵
فصل پنجم: تحلیل پتنت	۱۱۹
مقدمه	۱۲۰
سطوح مختلف تحلیل پتنت	۱۲۰
چگونگی انجام تحلیل پتنت	۱۲۱
مراجع	۱۳۲