



مرکز
تحقیقات
کارآفرین

تدبیرگران کارآفرین صنعت

دفترچه راهنمای ثبت اختراع

www.taksabt.ir

www.takidea.ir

ویراست پانزدهم - تیرماه ۹۶



مرکز تحقیقات کارآفرین
دانشگاه فنی شهرد

تلفن راهنمای سامانه: ۰۵۱-۳۸۷۶۸۰۲۲

۰۵۱-۳۸۷۸۱۰۱۸ - داخلی ۲۰۵



مجوز رسمی از:



samandehi.ir
سناد ساماندهی پایگاه های اینترنتی

نماد اعتماد رسانه بر خط



نماد اعتماد الکترونیکی
www.eNAMAD.ir

نماد اعتماد الکترونیک

از وزارت صنعت، معدن و تجارت



مرکز مشاوره، اطلاع رسانی و خدمات کارآفرینی

به شماره ۸۳۶۴۰

مقدمه :

یکی از زیرساخت هایی که می تواند ضامن موفقیت اقتصادی و فناوری پژوهشگران و شرکت های دانش بنیان در عصر دانایی باشد، توجه به «حقوق مالکیت فکری» است. حقوق مالکیت فکری، مفهوم حقوقی نوینی است که از فعالیت ها و محصولات فکری در زمینه های تجاری، علمی، ادبی و هنری حمایت می کند. به عبارت دیگر، حقوق مالکیت فکری مجموعه ای از قوانین و مقرراتی است که از اثرات ناشی از فکر، خلاقیت و ابتکار بشر حمایت کرده و در این راستا یک سری حقوق مادی محدود به زمان و حقوق معنوی دائمی به پدید آورنده آن اعطاء می نماید.

مخترع گرامی : دفترچه ای که پیش رو دارید ؛ حاوی کلیه راهنمایی های لازم جهت تکمیل و تحویل مدارک ثبت اختراع است .

شما می توانید مدارک خود را از سه طریق زیر به این مرکز تحویل نمایید .

❖ از طریق سامانه ثبت اختراع www.taksabt.ir مدارک را ارسال نمایید .

❖ از طریق رایانامه info@taksabt.com

❖ به صورت حضوری به این مرکز تحویل دهید.

معرفی :

مرکز تحقیقات کارآفرین (تدبیرگران کارآفن صنعت) از سال ۸۸ در دانشکده فنی شهید محمد منتظری مشهد با هدف حمایت از پژوهشگران، مخترعین و صنعتگران کشور، فعالیت خود را در زمینه مالکیت فکری و ثبت اختراع آغاز نمود و پس از گذشت دو سال با استفاده از کادری متعهد و مجرب به عنوان مرجع ارائه خدمات تخصصی ثبت اختراع در سطح کشور شناخته شد. این مجموعه در سال ۹۱ با مجوز رسمی از اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی خراسان رضوی به شماره ۸۳۶۴۰ فعالیت خود را به صورت جامع در زمینه، مالکیت فکری، کارآفرینی و تجاری سازی فناوری گسترش داده و در راستای تکمیل چرخه نوآوری فعالیت می نماید.

برخی از افتخارات مرکز :

- ✓ راه اندازی اولین و بزرگترین سامانه اینترنتی ثبت اختراع در کشور (پیش از سایت اداره ثبت اختراع)
- ✓ ارائه مشاوره به بیش از ۲۵۰۰۰ مخترع و پژوهشگر در کشور
- ✓ کارگزار بیش از ۵۰۰ پرونده اختراع، طرح صنعتی و علامت تجاری
- ✓ تدوین و نگارش تخصصی اسناد بیش از ۳۵۰ اختراع
- ✓ ارائه خدمات مشاوره مالکیت فکری (ثبت اختراع، طرح صنعتی و علائم تجاری) به مجموعه های بزرگ صنعتی و دانشگاهی از جمله: دانشگاه فردوسی مشهد، دانشگاه آزاد مشهد، دانشگاه صنعت نفت، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، دانشگاه شهید بهشتی تهران، نیروگاه حرارتی تبریز، دانشگاه تحصیلات تکمیلی کرمان، شرکت خرمان دارو، دانشگاه یاسوج، دانشگاه شیراز، دانشگاه فنی و حرفه ای، شرکت صنعتی خیام الکتریک، ظریف گاز و گلریزان طب، تجهیزات پزشکی آراین و...
- ✓ مشاور و کارگزار حقوق مالکیت فکری دانشگاه علوم پزشکی مشهد، دانشگاه علوم پزشکی گناباد، دانشگاه آزاد اسلامی مشهد، دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان، سازمان بسیج علمی، پژوهشی و فناوری سپاه امام رضا مشهد
- ✓ طراحی و پیاده سازی دبیرخانه نظام ایده پردازی شهرداری مشهد (سامانه ایده شهر)

- ✓ عضو اتاق فکر کلینیک صنعت و جامعه دانشگاه آزاد مشهد (سال ۹۲-۹۴)
- ✓ مسئول دبیرخانه کمیته پژوهشی دانشکده فنی مشهد و کارگزار مالکیت فکری
- ✓ طراحی و برگزاری نمایشگاه (فن بازار) نهمین و دهمین جشنواره کارآفرینان برتر خراسان رضوی ، با حضور مخترعین و کارآفرینان
- ✓ برگزاری رویداد فن آفرینی دانشکده فنی مشهد
- ✓ برگزاری همایش کشوری سه روزه ارزشگذاری ، تجاری سازی و انتقال فناوری با همکاری سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران
- ✓ برگزاری کارگاه ها و همایشهای مالکیت فکری در سطح استان و کشور (دانشگاه شهید بهشتی ، پارک علم و فناوری پردیس ، دانشکده فنی مشهد ، دانشگاه آزاد اسلامی ، دانشگاه علوم پزشکی گناباد و....)
- ✓ راه اندازی اولین تلفن هوشمند مشاوره تلفنی سراسری در زمینه مالکیت فکری
- ✓ مشاور گروه مستندساز شبکه تلویزیونی افق و سازمان هنری رسانه ای اوج به منظور سناریو سازی سری دوم سرزمین نخبگان (آبمانما ۹۳-۹۴)
- ✓ طراحی و تاسیس انجمن تخصصی مالکیت فکری ایران (فروم)

برخی از مراکز همکار و طرف قرارداد که افتخار همراهی با آنها را داریم.



اختراع چیست؟

اختراع بطور کلی به معنی راه حل جدید و نوآورانه برای یک مشکل فنی است. این راه حل ممکن است به ایجاد دستگاه، محصول، روش یا فرایند کاملاً جدید مربوط باشد یا ممکن است فقط بهبود جزئی محصول یا فرایند شناخته شده ای باشد.

به طور کلی می توان گفت که راه حل ارائه شده برای مشکل خاص باید دارای شرایط ذیل باشد:

✓ در دنیا جدید باشد.

✓ دارای گام ابتکاری باشد.

✓ کاربردی باشد.

صرفاً کشف چیزی که در طبیعت موجود است بطور کلی اختراع محسوب نمی شود. مقدار مناسبی ابتکار انسانی، خلاقیت و گام اختراعی باید وجود داشته باشد، ضمن اینکه اکثر اختراعات کنونی نتیجه تلاش های قابل ملاحظه و سرمایه گذاری بلند مدت در تحقیق و توسعه هستند. بسیاری از پیشرفت های فنی ساده و ارزان، که ارزش بازاری زیادی دارند، درآمد و سودهای سرشار نصیب مخترعین آن ها یا شرکت ها می کند.

چه چیزی به عنوان اختراع قابل ثبت است؟

یک ابداع بایستی الزامات متعددی را رعایت نماید تا حائز شرایط لازم برای حمایت باشد. این الزامات به ویژه شامل این هستند که ابداع مورد ادعا:

- ۱- جدید بودن در سطح دنیا: بدین معنی که مکانیزم و فرایند اجرایی مورد ادعا تازگی داشته و تا کنون تحقیقی بر روی آن صورت نگرفته باشد.
- ۲- دارای گام اختراعی: بدین معنی که برای دارنده مهارت عادی در فن مذکور معلوم و آشکار نباشد. (بدیهی نباشد)
- ۳- قابلیت ساخت و اجرا: بدین معنی که در صنعت (به مفهوم عام آن) قابل اجرا باشد.
- ۴- در تقاضانامه اختراع به طور شفاف و کامل افشاء شده باشد.
- ۵- جزء موارد غیر قابل ثبت اعلام شده در قوانین و مقررات ثبت اختراع نباشد.

در صورتی که افشاء اختراع ظرف مدت شش ماه قبل از تاریخ تقاضا یا در موارد مقتضی قبل از تاریخ

حق تقدم اختراع صورت گرفته باشد، مانع ثبت نخواهد بود.

موضوعات غیر قابل ثبت به عنوان اختراع چیست؟

- ۱- کشفیات و تئوری های عملی
- ۲- آفرینش های زیبایی و شناختی
- ۳- برنامه ها قوانین و روش های انجام فعالیت های فکری
- ۴- کشف محض موادی که در جهان و طبیعت یافت می شوند.
- ۵- ابداعاتی که ممکن است بر نظم عمومی، اخلاق حسنه یا سلامت عموم تاثیر گذار باشد.
- ۶- روش های تشخیصی درمان یا جراحی برای درمان بیماری های انسان یا حیوان
- ۷- گیاهان و حیوانات غیر از میکروارگانیسم ها، و اساسا فعالیت های بیولوژیک برای تولید گیاهان یا حیوانات، غیر از فرایند های غیر بیولوژیک و میکروبیولوژیک
- ۸- برنامه های رایانه ای

چرا باید اختراعات خود را ثبت کنید؟

چرخه های کوتاه محصول و رقابت های روزافزون، فشار زیادی بر شرکت ها وارد می کند تا نوآور باشند و یا به نوآوری سایر شرکت ها دسترسی پیدا کنند تا در بازارهای صادراتی و داخلی رقابت کنند و به این رقابت ادامه دهند.

اگر محصول جدید یا بهبود یافته ای را به بازار عرضه کنید که با موفقیت روبرو شود، احتمال دارد که رقبای شما سعی کنند محصولاتی تولید کنند که دارای ویژگی های فنی باشند که عین یا بسیار مشابه ویژگی های فنی محصول شما هستند. این عمل میتواند فشار سنگینی بر کسب و کار شما وارد کند بویژه اگر در تحقیق و توسعه سرمایه گذاری چشمگیری کرده باشید تا محصول جدید یا بهبود یافته ای تولید کنید.

حقوق انحصاری که از ثبت اختراع به دست می آید برای شرکت های نوآور به منظور شکوفا شدن در یک محیط چالش برانگیز، پرخطر و پویا ممکن است عنصری حیاتی باشد. حق انحصاری که با ثبت اختراع اعطاء میشود به مالک اختراع اجازه داده تا ساخت محصولات توسط رقبای و استفاده از آن فرآیندهائی که حق او را نقض میکنند، متوقف یا از آن جلوگیری کنند و خسارات ناشی از اینکار را دریافت نمایند. علاوه بر این به دلایل کلیدی دیگر برای ثبت اختراع می توان اشاره کرد:

۱- موقعیت قدرتمند در بازار و امتیازهای رقابتی:

سند اختراع به مالک آن حق انحصاری می دهد که به موجب آن، وی می تواند از استفاده تجاری اختراع توسط سایرین جلوگیری کند یا آن را متوقف نماید و در نتیجه رقابت، خطرات و بی ثباتی ناشی از فعالیت جاعلین و تقلید کنندگان را کاهش دهد. اگر شرکت شما مالک یک اختراع ارزشمند است یا اجازه بهره برداری از آن را کسب کرده است، ممکن است قادر باشد در مقابل ورود رقبای به بازار همان اختراع، موانعی بوجود آورد. این کار به شرکت شما کمک خواهد کرد به عنصر فعال و برجسته ای در بازار (های) مربوط تبدیل شوید.

۲- سود بیشتر یا بازگشت بیشتر سرمایه:

اگر شرکت شما زمان و پول قابل ملاحظه ای برای تحقیق و توسعه صرف کرده باشد، حمایت از اختراع ناشی از ابداعات مزبور به احیاء هزینه ها و بازگشت بیشتر سرمایه گذاری کمک خواهد کرد.

۳- درآمد مضاعف از محل تفویض اجازه بهره برداری و انتقال اختراع:

به عنوان یک مالک اختراع، می توانید حق استفاده از آن را به سایرین تفویض کنید و در مقابل، مبالغ یا حق امتیازی دریافت کنید تا از این راه درآمد بیشتری برای شرکت کسب نمایید. فروش (واگذاری) یک اختراع یعنی انتقال مالکیت، در حالیکه اجازه بهره برداری به معنی صرفاً صدور اجازه استفاده از اختراع مورد نظر تحت شرایط مشخص است.

۴- دسترسی به فناوری از طریق لیسانس دو جانبه:

اگر شرکت شما به فناوری متعلق به سایرین علاقه مند است، می توانید از اختراعات شرکت تان برای مذاکره در خصوص موافقت نامه های لیسانس دو جانبه استفاده کنید، که از طریق آن شرکت شما و طرف مقابل موافقت می کنند به یکدیگر اجازه دهند یک یا چند اختراع از اختراعات خود را تحت شرایط مقرر در موافقت نامه، استفاده کنند.

۵- دسترسی به بازار های جدید:

تفویض اجازه بهره برداری از اختراعات به سایرین ممکن است باعث شود به بازارهای جدیدی دسترسی پیدا کنید که در غیر این صورت نمی توانستید به آن ها دسترسی داشته باشید؛ بدین منظور، اختراع باید در بازار (های) خارجی مربوطه نیز حمایت شود.

۶- جلوگیری از سوء استفاده سایرین:

با به دست آوردن حمایت از اختراع خود قادر خواهید بود از ثبت و استفاده اختراع مورد ادعا توسط سایرین و همچنین احتمال نقض حقوق اختراع، هنگام بهره برداری تجاری از محصولاتان توسط رقبای جلوگیری نمایید.

۷- توانایی بیشتر برای دریافت وام و یا جمع آوری منابع مالی با نرخ معقول بهره:

مالکیت اختراع (اجازه بهره برداری از اختراع متعلق به اشخاص ثالث) ممکن است توانایی شما برای جمع آوری منابع مالی و سرمایه گذاری برای عرضه محصول به بازار را افزایش دهد. در برخی بخش ها (مانند بیوتکنولوژی)، اغلب لازم است اختراعات قوی داشته باشید تا سرمایه گذاران را جذب کنید.

۸- ابزاری قدرتمند برای اقدام قانونی علیه تقلید کنندگان و سوء استفاده کنندگان:

به منظور اجرای موثر حق انحصاری حاصل از ثبت یک اختراع ممکن است گاهی لازم باشد به راه های قانونی و طرح دعوی متوسل شوید یا توجه اشخاصی که حقوق اختراع شما را نقض می کنند به حقوق اختراع های تان جلب نمائید. مالکیت یک اختراع به طور قابل ملاحظه ای توانایی شما برای طرح دعوی بطور موفقیت آمیز علیه کپی کنندگان و تقلید کنندگان محصولی که به عنوان اختراع ثبت شده است را افزایش می دهد.

۹- وجهه مثبت شرکت شما:

شرکای تجاری، سرمایه گذاران، سهامداران و مشتریان ممکن است اختراع های شما را به عنوان نشانه ای از سطح بالای مهارت و دانش، تخصص به ظرفیت فناوری شرکت شما تلقی کنند. هنگام جمع آوری منابع مالی، یافتن شرکای تجاری و ارتقاء وجهه و ارزش بازاری شرکت شما ممکن است مفید باشد. برخی از شرکت ها اختراعات خود را در آگهی های تبلیغاتی درج می کنند تا وجهه نوآورانه در نظر عموم به وجود آورند.



مواد قرارداد فی ما بین مرکز نوآوری تک و مخترع

- ماده ۱ - اطلاعات اختراع امانت‌یست که از جانب مخترع به مرکز نوآوری تک سپرده می شود. خیانت در امانت امری نابخشودنی و امکان ناپذیر است. مرکز نوآوری تک موظف به تامین امنیت مدارک و مستندات مخترعین بوده و تضمین می کند از طریق این مرکز هیچ گونه سهل انگاری صورت نخواهد گرفت.
- ماده ۲ - در روند ثبت اختراع هیچ نیازی به مراجعه مستقیم مخترع به اداره ثبت و یا مرکز نوآوری تک نبوده و به صورت پستی و اینترنتی مدارک رد و بدل خواهد شد.

تبصره ۱ - مراجعه حضوری بلا مانع است.

- ماده ۳ - تهیه مدارک ثبت اختراع اعم از اسناد، اظهارنامه و ... بسته به انتخاب نوع خدمات بر عهده مخترع و یا کارشناسان مجموعه خواهد بود. (اشاره شده در ماده ۶ این قرارداد)
- ماده ۴ - در صورت رد اختراع از سوی مرجع علمی و یا اداره ثبت اختراع بسته به شخصیت حقیقی یا حقوقی مالکین مبلغی بین ۲۰۰,۰۰۰ - ۳۰۰,۰۰۰ تومان به مخترع عودت داده می شود. (توضیحات بیشتر در ماده ۶ این قرارداد)

ماده ۵ - در صورت عدم استفاده از خدمت پیگیری مرجع علمی، تهیه تاییدیه علمی از مرجع علمی مبنی بر جدید بودن، نوآوری داشتن و قابلیت ساخت و صنعتی بودن اختراع، بر عهده مخترع می باشد. (توضیحات بیشتر در ماده ۶ این قرارداد)

ماده ۶ - انتخاب و پرداخت تعرفه خدمات ثبت اختراع طبق جدول زیر خواهد بود.

خدمت	شرح خدمت	شخصیت مخترع / مالک	تعرفه
انجام امور اداری حضور به ادارات مربوطه جهت دریافت گواهینامه	- در این خدمت کلیه امور اداری حضوری به اداره ثبت اختراع پس از تایید اختراع، جهت تشکیل پرونده، درج آگهی و دریافت گواهینامه (۲ مرحله مراجعه) توسط وکیل رسمی دادگستری انجام خواهد شد. - هزینه های واریز قانونی به ادارات مربوطه (روزنامه رسمی، ثبت اظهارنامه و حق الثبت اختراع و ...) بر عهده مخترع می باشد.	حقیقی / حقوقی	۴۴۰,۰۰۰ ت
مشاوره تهیه اسناد اختراع و انجام کلیه امور اداری ثبت اختراع	- در این خدمت ضمن ارائه راهنمایی و مشاوره کارشناس به منظور تکمیل و رفع نواقص مدارک اختراع، کلیه مراحل اداری حضوری و غیر حضوری به ادارات مربوطه به استثناء مرجع علمی توسط وکیل رسمی دادگستری پیگیری خواهد شد. - هزینه های واریز قانونی به ادارات مربوطه (روزنامه رسمی، ثبت اظهارنامه و حق الثبت اختراع و ...) بر عهده مخترع می باشد. - برای شما در سامانه taksabt.ir پنل کاربری تشکیل پرونده می شود و از طریق آن ضمن دریافت مشاوره و ارتباط با کارشناس و مسئول پرونده، جزئیات روند پیشرفت پرونده را به سه طریق پنل کاربری، ایمیل و پیامک به اطلاع شما می رسانیم. - در صورت رد اختراع از سوی مرجع علمی و عدم صدور وکالت نامه مبلغ ۲۰۰,۰۰۰ ت برای اشخاص حقیقی / ۳۰۰,۰۰۰ ت برای اشخاص حقوقی از این تعرفه عودت داده می شود. (در این خدمت، مشاوره تخصصی با ۵۰ درصد تخفیف ارائه شده است)	حقیقی	۸۸۰,۰۰۰ ت
		حقوقی (موسسات، شرکت ها)	۹۸۰,۰۰۰ ت
مشاوره تخصصی	- در این خدمت شما از راهنمایی و مشاوره کارشناس به منظور تکمیل و رفع نواقص مدارک اختراع بهره مند خواهید شد. - در صورتیکه شما تنها از این خدمت بهره مند شوید مشاوران ما علاوه بر مشاوره تکمیل اسناد، جهت انجام مراحل اداری، شما را راهنمایی خواهند کرد.		۱۲۰,۰۰۰ ت
تدوین اسناد (توصیف و اعانامه اختراع)	با توجه به اهمیت اسناد اختراع از نظر حقوقی ، در این خدمت کارشناس اقدام به تنظیم و تدوین اسناد اختراع می نماید ، بگونه ای که قوانین نگارشی و حقوقی اختراع در آن لحاظ گردد. این خدمت به مخترعینی که برای آنها از سوی اداره ثبت اختراع " ابلاغیه اخطار رفع نقص " صادر شده است نیز ارائه می گردد. - با توجه به متفاوت بودن اختراعات مختلف ، تعرفه دقیق این خدمت پس از بررسی اولیه (رایگان) توسط کارشناس اعلام می گردد.		۱۵۰,۰۰۰ - ۶۰۰,۰۰۰ ت

جستجو تخصصی اختراع در سطح دنیا	- در این خدمت بررسی تازگی و جدید بودن طرح در دنیا (در بانک های اطلاعاتی معتبر در داخل و خارج از کشور) توسط کارشناس تخصصی صورت می گیرد. - ارائه مشاوره و توضیحات لازم جهت شناسایی تمایزات و تشابهات فنی نمونه های مشابه احتمالی - ارائه مستندات و گزارش تفصیلی جستجو و اظهار نظر نهایی در خصوص قابلیت ثبت طرح مورد تقاضا	۲۲۰,۰۰۰ ت
تهیه نقشه فنی اختراع	در این خدمت نقشه فنی اختراع شما توسط کارشناس مطابق قوانین و با نرم افزار فنی تهیه می گردد. - این خدمت به مخترعینی که برای آنها از سوی اداره ثبت اختراع " ابلاغیه اخطار رفع نقص " صادر شده است نیز ارائه می گردد. - با توجه به متفاوت بودن اختراعات مختلف ، تعرفه دقیق این خدمت پس از بررسی اولیه (رایگان) توسط کارشناس اعلام می گردد.	۱۵۰,۰۰۰ - ۶۰۰,۰۰۰ ت
پیشگیری مرجع علمی اختراع *	در این خدمت مراحل اداری پیگیری مرجع علمی توسط این مرکز انجام خواهد شد. - این خدمت به اختراعاتی که در زمینه نظامی و عمران می باشد، ارائه نمی شود. - تعرفه دریافتی جهت صدور تاییدیه در هر مرجع متفاوت می باشد که پس از تعیین مرجع علمی تعرفه مصوب به مخترع اعلام خواهد شد.	۲۲۰,۰۰۰ ت + تعرفه مصوب مرجع علمی
اطلاع رسانی ویژه همراه	در این خدمت گزارش مرحله به مرحله پیشرفت پرونده ، علاوه بر روال معمول از طریق تماس تلفنی به شما اطلاع رسانی خواهد شد.	۴۰,۰۰۰ ت
نسخه کپی برابر اصل گواهینامه	با توجه به اینکه تنها یک نسخه رنگی از گواهینامه اختراع چاپ می شود، این نسخه جهت ارائه به شرکای اختراع تقدیم می گردد و علاوه بر آن این نسخه می تواند به شما در حفظ و نگهداری نسخه اصلی کمک نماید.	۱۰,۰۰۰ ت به ازای هر نسخه

ماده ۷ - گواهینامه ثبت اختراع ۲۰ ساله صادر شده و حمایت از آن منوط به واریز اقساط حق الثبت سالانه پرونده می باشد.

ماده ۸ - عواقب و مسئولیت ناشی از تنظیم نادرست متون ادعانامه ، توصیف اختراع و ... توسط مخترع به عهده وی خواهد بود.

* شرایط و ضوابط خدمت پیگیری مرجع علمی اختراع به شرح زیر می باشد:

- ✓ پیگیری نامه استعلام تا اخذ پاسخ نامه استعلام بر عهده این مرکز می باشد.
- ✓ این خدمت به اختراعاتی که در زمینه نظامی و عمران می باشد، ارائه نمی شود.
- ✓ مرجع علمی پیشنهادی به اداره ثبت اختراع، با نظر کارشناس این مرکز تعیین می گردد.
- ✓ در روند استعلام اختراع نیازی به مراجعه مستقیم مخترع به مرجع علمی و یا مرکز تحقیقات کارآفرین نبوده و به صورت پستی و اینترنتی مدارک رد و بدل خواهد شد.

- ✓ تنها در مواردی که پرونده از سوی کارشناس مرجع علمی دارای ابهام شناخته شود و نیاز به جلسه دفاعیه باشد، مراجعه حضوری به مرجع علمی ضروری است.
- ✓ در صورت رد اختراع به نحوی که رد اختراع از طرف مرجع علمی و بنا به دلایلی مانند جدید نبودن، نوآوری نداشتن و ... (فاقد شرایط اختراع) باشد، تعرفه دریافتی عودت داده نمی شود.
- ✓ با توجه به متفاوت بودن زمان بررسی هر مرجع علمی، مدت زمان لازم برای استعلام طرح به مرجع علمی وابسته بوده و مرکز در انجام استعلام در مدت زمان خاص تعهدی ندارد.
- ✓ این مرکز تنها وظیفه پیگیری مرحله استعلام، تا دریافت پاسخ مرجع را بر عهده دارد و تعهدی مبنی تایید حتمی طرح ندارد.
- ✓ در صورت تمایل مخترع، اعتراض به پاسخ مرجع علمی قابل انجام و پیگیری خواهد بود.

مزایای استفاده از خدمات مرکز نوآوری تک:

- مشاوره تخصصی: با توجه به اینکه اسناد اختراع از نظر حقوقی دارای اهمیت است، کارشناسان ما، شما را تا تنظیم هر چه بهتر اسناد و مدارک مورد نیاز اختراع راهنمایی خواهند کرد.
- عدم مراجعه حضوری به اداره ثبت اختراع تهران: باتوجه به اینکه در حال حاضر بخشی از مراحل ثبت اختراع به صورت اینترنتی صورت می گیرد، بدلائل مختلف به طور متوسط ۲ الی ۳ مرتبه نیاز به مراجعه حضوری به اداره ثبت اختراع می باشد (۱- ارائه اصل تاییدیه علمی اختراع و تشکیل پرونده ۲- دریافت روزنامه رسمی، صدور و تحویل گواهینامه اختراع)
- انجام امور اداری ثبت اختراع توسط وکیل رسمی دادگستری
- استفاده بهینه از زمان
- ارائه مشاوره در زمینه حقوق مالکیت فکری به منظور حمایت از فعالیتها و محصولات فکری شما

نحوه انجام فرایند ثبت اختراع در مرکز نوآوری تک:

۱- مطالعه دفترچه راهنما و قوانین مربوطه، تکمیل فرم پیش نویس توصیف و ادعا نامه اختراع مطابق

رهنمودهای اولیه دفترچه راهنما، ارسال مدارک به سامانه www.taksabt.ir

تبصره ۱: در صورتیکه نگارش ادعای نامه در مرحله اول برای شما مشکل است، می توانید بخش توصیف اختراع

(مشکل فنی، دانش پیشین، ارائه راه حل و...) را تنظیم و جهت اظهار نظر اولیه کارشناس ارسال نمایید.

تبصره ۲: با ارسال مدارک، برای شما در سامانه ثبت اختراع پنل کاربری اختصاصی تشکیل خواهد شد و ظرف

مدت حداکثر ۴۸ ساعت، نتیجه بررسی و اظهار نظر کارشناس برای شما ارسال خواهد شد.

۲- واریز تعرفه خدمات مطابق با اظهار نظر کارشناس

۳- رفع نواقص اسناد اختراع طبق رهنمودها و ارسال مدارک اصلاح شده از طریق سامانه ثبت اختراع

تبصره: در صورتیکه از خدمت تدوین اسناد اختراع استفاده نمایید، این مرحله توسط کارشناس صورت خواهد

گرفت.

۴- انجام فرایند اداری و دریافت نامه استعلام، ارسال مدارک و توضیحات لازم از طریق ایمیل برای مخترع،

مراجعه مخترع به مرجع علمی (معمولاً پارک علم و فناوری، دانشگاه های شهر یا استان)، پیگیری تا اخذ

جوابیه

تبصره: در صورتیکه از خدمت پیگیری مرجع علمی استفاده نمایید، این مرحله توسط این مرکز انجام خواهد شد.

۵- در صورت تایید شدن طرح: دریافت وکالتنامه از طریق پست پیشتاز در نشانی مخترع، امضاء اصل وکالتنامه،

ارسال وکالتنامه و ارسال اصل تاییدیه علمی (پاسخ نامه استعلام) به مرکز نوآوری تک از طریق پست پیشتاز

۶- دریافت گواهینامه ثبت اختراع

راهنمای تکمیل مدارک و مستندات مورد نیاز

اظهارنامه

اظهارنامه شامل اطلاعات هویتی اشخاص حقیقی یا حقوقی اختراع می باشد. پس از تشکیل پرونده در سامانه، فرم اظهارنامه موجود در پنل کاربری خود را تکمیل می نمایید.

توصیف اختراع

مطابق ماده ۱۰ آئین نامه اجرایی " توصیف اختراع " باید صریح و همراه با جزئیات کامل و مشتمل بر نکات زیر باشد:

الف) عنوان اختراع

عنوان اختراع باید به گونه ای مطرح شود که نکته و فن نوآورانه را داشته باشد.

ب) زمینه فنی اختراع مربوط

ممکن است یکی از شاخه های علم مانند مکانیک، شیمی، برق، فیزیک، بیوتکنولوژی، مواد زیستی، شیمی آلی، فناوری اطلاعات، کشاورزی و ... باشد که از طریق پیوست شماره ۱ در انتهای همین دفترچه قابل انتخاب است.

ج) مشکل فنی و بیان اهداف

بیان مشکل فنی موجود در زمینه اختراع و بیان اهداف مورد نظر

د) شرح وضعیت دانش پیشین

بیان سابقه پیشرفت هایی که در ارتباط با اختراع ادعایی وجود دارد. بررسی و توضیح مختصر اختراعات (ه) ارائه راه حل برای مشکل فنی موجود همراه با شرح دقیق

و) توضیح اشکال، نقشه و نمودارها

ز) بیان واضح و دقیق مزایای اختراع ادعایی

ح) ذکر صریح کاربرد

ط) توضیح حداقل یک روش اجرایی برای به کارگیری اختراع

ادعا یا ادعاهای اختراع

ادعاها حدود حمایت یک اختراع را تعیین می کنند. ادعاها برای یک اختراع ثبت شده از اهمیت ویژه ای برخوردارند چون اگر به خوبی تنظیم نشوند، حتی یک اختراع واقعاً ارزشمند می تواند به یک اختراع بی ارزش تبدیل شود که ب راحتی می توان از آن سوء استفاده کرد یا پیرامون آن طراحی نمود.

در دعاوی اختراعات، اولین گام تعیین اعتبار اختراع و اینکه آیا اختراع تقلید شده یا حقوق آن نقض شده است تعبیر ادعاهای آن می باشد. اکیدا توصیه می شود با یک کارشناس برای تهیه تقاضانامه اختراع به ویژه در قسمت ادعاها مشورت کنید.

نمونه های ادعاها

دو ادعای اول اختراع آمریکائی به شماره ۴۶۴۱۳۴۹ تحت عنوان (سیستم شناسائی عنبیه):

- ۱- روش تشخیص هویت یک شخص متشکل از ذخیره کردن اطلاعات تصویری حداقل یک بخش عنبیه و مردمک چشم یک شخص، روشن کردن چشم یک ناشناخته دارای یک عنبیه و یک مردمک بدست آوردن حداقل یک تصویر حداقل از همان بخش عنبیه یا مردمک شخص ناشناخته و مقایسه کردن حداقل بخش عنبیه تصویر بدست آمده با اطلاعات تصویر ذخیره شده به منظور شناسائی شخص ناشناخته.
- ۲- روش ادعای شماره یک که در آن روشن کردن متشکل از رساندن مردمک چشم به حداقل یک اندازه از قبل تعیین شده متشکل از حداقل بخش عنبیه تصویر بدست آمده با اطلاعات تصویر ذخیره شده که از چشم یک شخص بدست آمده با مردمک که اندازه آن همان اندازه از پیش تعیین شده است.

نشریه ۹۱۷ سازمان جهانی مالکیت فکری

مطابق ماده ۱۱، ادعای اختراع باید عناصر اختراعی را که حمایت از آن درخواست شده است، در چارچوب مشخصه های فنی تعیین کند. هر اختراع می تواند مشتمل بر یک یا چند ادعا باشد. ادعا یا ادعاها باید صریح و عملی بوده و دارای شرایط زیر باشند:

معقول بودن تعداد آن ها با توجه به ماهیت اختراع و شماره گذاری ترتیبی آن ها در صورت تعدد؛

از اطلاعات افشاء شده در توصیف اختراع فراتر نرود و به طور کامل در توصیف اثبات و مدلل شده باشد؛

ویژگی های فنی قابل حمایت را با استفاده از جملات مثبت، بیان نماید؛

جز در موارد غیر قابل اجتناب، از ارجاع به نقشه ها یا توصیف امتناع گردد و تا حد ممکن از به کار بردن عباراتی مانند «همان طور که در توصیف آمد» یا «همان طور که در نقشه ها نشان داده شده» خودداری شود؛

در صورتی که برای فهم ادعا ارجاع به نقشه ضرورت داشته باشد، پس از بیان ادعا، شماره صفحه نقشه و علامت مشخص کننده آن در داخل پرانتز ذکر گردد؛

مشتمل بر شیوه اجرا و مزایا و قابلیت های اختراع نباشد.

مطابق ماده ۱۲، ادعا یا ادعاها ممکن است ناظر بر فرآورده، فرایند، فرایند دستیابی به یک فرآورده و یا ترکیبی از فرایند و فرآورده باشد، مشروط بر اینکه راجع به یک مفهوم اختراعی باشد.

* اگر اختراع از فرمولاسیون و یا یک فرآیند تشکیل شده است، ادعانامه باید شرح مرحله به مرحله ساخت و ترکیب را بیان نماید.

خلاصه‌ای از توصیف اختراع

ماده ۱۳ - خلاصه توصیف اختراع باید مستقیماً زمینه فنی که اختراع به آن تعلق دارد را تعیین کند تا در جستجوی سوابق اختراع ادعایی مورد استفاده قرار گیرد. در خلاصه اختراع نکات زیر باید در نظر گرفته شود:

۱. با عنوان و زمینه فنی اختراع شروع شود و مشتمل بر ۷۰ تا ۲۰۰ کلمه باشد؛
۲. مشکل فنی، اساس راه حل ارائه شده برای آن و کاربرد یا کاربردهای اصلی اختراع را اجمالاً روشن نماید؛
۳. در صورت لزوم، مشتمل بر فرمول‌های شیمیایی یا معادلات ریاضی باشد تا بر اساس آن‌ها ویژگی‌های اختراع به بهترین شکل بیان شود؛
۴. در صورتی که برای توضیح اختراع ارجاع به نقشه ضرورت داشته باشد، پس از توضیح خلاصه هر قسمت باید نشانه‌های ارجاع دهنده به هریک از نقشه‌ها در داخل پرانتز ذکر گردد؛
۵. عدم بیان ارزش و مزایای اختراع.

ماده ۱۴ - خلاصه توصیف فقط برای بیان اطلاعات اختراع به کار می‌رود و نمی‌تواند مبنای تفسیر برای تعیین حدود ادعا باشد.

نقشه یا نقشه‌ها، در صورت لزوم

طبق ماده ۱۵ آئین نامه اجرایی، برای ترسیم نقشه به نکات ذیل توجه فرمایید:

الف) ترسیم در روی کاغذ با قطع A4

ب) وضوح و شفافیت کامل در نقشه‌ها همچنین باید در رسم آن‌ها از ابزارها و نرم افزارهای فنی نقشه‌کشی استفاده شود.

ج) تمام عناصر نقشه دارای مقیاس باشند.

د) تا حد امکان به صورت عمودی باشد.

ه) اعداد و حروف خوانا باشد.

و) شامل نشانه باشد.

ز) صفحات به ترتیب باشد.

ح) هیچ توضیحی نباید روی نقشه وجود داشته باشد. (در صورتی که نقشه از اجزاء مختلف تشکیل شده است که نیاز به توضیح دارد باید روی نقشه شماره گذاری شود و در توضیحات تصاویر به شماره‌ها ارجاع داده شود.)

تصاویر مدارک شناسایی که پس از تشکیل پرونده به سایت ارسال می شوند

تصاویر مدارک مثبت هویت مالک / مالکین ؛

الف) اشخاص حقیقی: تصویر شناسنامه و کارت ملی

ب) اشخاص حقوقی: آخرین روزنامه رسمی، تصویر شناسنامه و کارت ملی صاحبان امضاء

مدارک مثبت هویت مخترع

ارائه تصویر شناسنامه و کارت ملی مخترع

توجه: گواهی نامه ثبت اختراع به نام مالک / مالکین و همچنین مخترع صادر می شود.

درخواست کتبی مبنی بر عدم ذکر اسم مخترع، چنانچه مخترع نخواهد اسم وی ذکر شود

استفاده از حق تقدم

در صورتی که متقاضی یا متقاضیان ثبت بخواهند به استناد تقاضای ثبت خارج از کشور از مزایای حق تقدم (حداکثر ۱۲ ماه) استفاده نمایند می بایست مدارک مربوط به حق تقدم (به زبان اصلی و همچنین دارای ترجمه رسمی دادگستری) را همزمان با تسلیم اظهارنامه یا حداکثر ظرف ۱۵ روز از آن تاریخ تسلیم کنند.

- حق تقدم، حق اولویتی است که به موجب معاهده پاریس، که اکثر کشورها از جمله ایران عضو آن میباشند، به اتباع کشورهای عضو این معاهده اعطا گردیده است. به موجب این حق، چنانچه فردی اظهار نامه ثبت اختراع خویش را در یکی از کشورهای عضو معاهده پاریس و از جمله کشور متبوع خود ارائه نموده باشد، ظرف مهلت ۱۲ ماه از تاریخ ثبت تقاضانامه، می تواند در دیگر کشورهای عضو نیز تقاضای ثبت اختراع خویش را تسلیم نماید. لذا چنانچه مخترع متقاضی ثبت اختراع خویش در سطح بین المللی باشد، باید ظرف مهلت ۱۲ ماه از تاریخ تقاضانامه ثبت اختراع در داخل نسبت به ثبت بین المللی آن اقدام نماید.

تائیدیه علمی

جدید بودن و نوآوری داشتن و قابلیت اجرای مورد ادعایی اختراع بایستی به تایید یک مرجع علمی برسد.

مراجع علمی معتبر شامل دانشگاه ها، پژوهشکده ها و مراکز تحقیقاتی، پارک های علم و فناوری، وزارت علوم، سازمان جهاد کشاورزی و دیگر سازمان های مرتبط می باشند.

- پس از طی مراحل اولیه اداری و تعیین مرجع علمی، نامه استعلام جهت اخذ تاییدیه صادر خواهد شد.

جستجوی اختراعات

با توجه به اینکه یکی از شرایط ثبت اختراع، جدید بودن طرح در دنیا می باشد، به کمک منابع معتبری که در ادامه معرفی شده اند میتوانید از جدید بودن طرح خود اطمینان حاصل نمایید.

لازم به ذکر است که تمامی آرشیو های موجود فقط شامل اختراعاتی است که ثبت شده اند.

جستجوی اختراعات ثبت شده در ایران

برای جستجوی اسناد اختراعات ثبت شده در ایران می توانید از موتور جستجوی اختراعات که توسط پایگاه اداره کل مالکیت معنوی - اداره ثبت اختراع به نشانی (<http://ip.ssaa.ir/Patent/search.aspx>) راه اندازی شده، استفاده نمایید.

نکته قابل توجه در این موتور جستجوی اختراع، نمایش توصیف، نقشه و ادعاهای اختراع می باشد. شما میتوانید جهت جستجوی اختراع مورد نظر، برخی از کلمات کلیدی مربوط به موضوع اختراع را در قسمت "عنوان اختراع" وارد نمایید و سپس دکمه جستجو را بفشارید.

نکته: سه حالت مختلف برای جستجو عنوان اختراع در این دیتابیس وجود دارد. برای رسیدن به نتیجه مطلوب در جستجو، گزینه "در عنوان اختراع، مشابه عبارت وارد شده وجود داشته باشد." را انتخاب نمایید.

همچنین در فیلدهای دیگر می توانید با در اختیار داشتن شماره ثبت اختراع و یا شماره اظهارنامه مستقیماً به اطلاعات آن اختراع (در صورت قرار داشتن در دیتابیس) دسترسی داشته باشید.

این دیتابیس دائماً توسط اداره ثبت اختراع با قرار گیری اسناد اختراعات ثبت شده به روز رسانی میشود. بنابراین ممکن است برخی از اختراعات ثبت شده هنوز در این موتور جستجو قرار نگرفته باشد.

جستجوی اختراعات ثبت شده در خارج از ایران

موتورهای جستجوی متفاوتی برای جستجوی اسناد اختراع در سطح بین الملل وجود دارد که برخی از آنها هزینه داشته و برخی رایگان هستند. یکی از پر طرفدارترین موتورهای جستجوی پتنت؛ Google Patent Search می باشد که بزرگترین مزیت آن که باعث محبوبیت آن نیز شده است، محیط کاربر پسند آن است.

دیتابیس اسناد اختراعات ثبت شده در خارج از ایران به شرح زیر می باشند. شما می توانید از طریق دو سایت زیر برای جستجوی اختراعات ثبت شده در خارج از کشور استفاده نمایید.

سامانه جستجوی اختراعات آمریکا و اروپا از طریق دیتا بیس گوگل

سامانه جستجوی آنلاین و رایگان اختراعات آمریکا و اروپا

توجه داشته باشید که برای رسیدن به نتیجه مطلوب در جستجوی خود، از کلید واژه های مختلف و کلیدی استفاده نمایید. لازم به ذکر است که کلید واژه در هر کشور ممکن است متفاوت باشد.

برخی از پایگاه های منابع و اسناد اختراع جهت جستجوی اختراعات در سطح ملی و بین المللی

اداره ثبت اختراع و دفتر علائم تجاری ایالات متحده

United States Patent and Trademark Office

www.uspto.gov

سازمان ثبت اختراع اروپا

European Patent Organisation

www.epo.org

WIPO-- سازمان جهانی مالکیت معنوی

WIPO - World Intellectual Property Organization

www.wipo.int

پیوست ۱ - طبقه بندی بین المللی اختراعات

بخش الف: نیازهای انسانی

زیر بخش: کشاورزی

زیر بخش: مواد غذایی - تنباکو

زیر بخش: اقلام شخصی یا خانگی

زیر بخش: سلامتی و بهداشت، سرگرمی و تفریحات

بخش ب: انجام عملیات مختلف؛ حمل و نقل و ترابری

زیر بخش: جداسازی، مخلوط کردن

زیر بخش: عملیات مختلف شکل دادن

زیر بخش: چاپ و نشر

زیر بخش: حمل و نقل، ترابری

زیر بخش: فناوری ساختارهای ذره بینی، نانو فناوری

بخش ج: شیمی - متالورژی

زیر بخش: شیمی

زیر بخش: متالورژی

بخش د: منسوجات، کاغذ

زیر بخش: منسوجات یا سایر مواد قابل انعطاف که به صورت دیگری ارائه نمی شوند

زیر بخش: کاغذ

بخش هـ: ساختمان ها و بناهای ثابت

زیر بخش: ساختمان

زیر بخش: حفاری زمین و صخره، استخراج معدن

بخش و: مهندسی مکانیک، روشنایی، گرمایش و اسلحه‌ها و انفجار

زیر بخش : انواع موتور یا پمپ

زیربخش: مهندسی به مفهوم عام آن

زیربخش: روشنایی، گرمایش

زیربخش: انواع اسلحه، انفجار

بخش ز: فیزیک

زیربخش: وسایل

زیربخش: صنعت هسته‌ای

بخش ح: برق

پیوست ۲ - خدمات ارائه شده توسط مرکز نوآوری تک

خدمات مالکیت فکری

۱. اختراع

۱.۱. مشاوره حقوق مالکیت فکری

۱.۲. تدوین تخصصی اسناد اختراع

۱.۳. جستجو اختراع (search patent)

۱.۴. کارگزاری امور ثبت اختراع

۲. طرح صنعتی

۲.۱. تهیه نقشه فنی

۲.۲. کارگزاری امور ثبت طرح صنعتی

۳. نام و علامت تجاری

۳.۱. طراحی علامت

۳.۲. کارگزاری امور ثبت علامت تجاری

خدمات کارآفرینی و تجاری سازی فناوری

۱. کارآفرینی

۱.۱. تهیه طرح توجیهی کسب و کار (BP)

۱.۲. بررسی توجیه مالی (FS)

۱.۳. مشاوره کارآفرینی و راه اندازی کسب و کار

۱.۴. مشاوره بازاریابی و فروش

۲. تجاری سازی فناوری

۲,۱. ارزش گذاری فناوری

۲,۲. انتقال فناوری

۲,۳. مشاوره و عرضه فناوری در بازار دارایی های فکری ایران

۲,۴. تامین سرمایه

۲,۵. تدوین سند مارکتینگ فناوری

۲,۶. مشاوره و تنظیم قراردادهای تجاری سازی

خدمات دانش بنیان

۱. مشاوره دانش بنیان

۲. اخذ دانش بنیانی شرکت

۳. خدمات شرکت (ثبت و تغییرات)

ثبت اثر ادبی و هنری

مشاوره و کارگزاری ثبت آثار ادبی و هنر

مشاوره و کارگزاری دعاوی حقوق مالکیت فکری

۱. مشاوره و کارشناسی در زمینه نقض حق انحصاری اختراع

۲. داوری و میانجی گری

۳. دادخواهی (دفاع در مراجع قضایی)

مجوز مرکز مشاوره، اطلاع رسانی و خدمات کارآفرینی



جمهوری اسلامی ایران
وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی

بسمه تعالی

شماره: ۸۳۶۴۰
تاریخ: ۹۵/۰۵/۱۰

اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان خراسان رضوی

مجوز مرکز مشاوره، اطلاع رسانی و خدمات کارآفرینی

تاریخ اعتبار: از مورخ ۱۳۹۵/۰۵/۱۰ تا ۱۴۰۰/۰۵/۱۰

شرکت: تدبیرگران کارآفرین صنعت به شماره ثبت: ۴۵۷۷۳ تاریخ ثبت: ۹۱/۰۷/۱۴

نام مدیر عامل / رئیس هیأت مدیره: سید محسن سعیدی کاخکی به آدرس: مشهد، بلوار پیروزی، میدان شهید کاوه، دانشکده فنی مشهد (شهید محمد منتظری) مرکز تحقیقات کارآفرین (تک) تلفن: ۳۸۷۶۸۰۲۲ مجاز است در چارچوب دستورالعمل صدور مجوز و ساماندهی مراکز مشاوره، اطلاع رسانی و خدمات کارآفرینی، مصوب ششمین جلسه شورای عالی اشتغال در دولت یازدهم؛ در شهر مشهد، استان خراسان رضوی در حوزه تخصصی صنعت و خدمات فعالیت نماید.



محمود احمدی
مدیر کل

می توانید با استفاده از روش های زیر با این مرکز ارتباط برقرار نمایید:

آدرس: مشهد - ابتدای بلوار پیروزی - دانشکده فنی مشهد (شهید محمد منتظری) - مرکز نوآوری تک - واحد مالکیت فکری - کدپستی: ۹۱۷۶۹۹۴۵۹۴

تلفن هوشمند سراسری مشاوره: ۹۰۹ ۹۰۷ ۱۲۶۷ - (تماس فقط از طریق تلفن ثابت) پاسخگویی در ساعات اداری

تلفن پیگیری پرونده های ثبت اختراع: ۰۵۱-۳۸۷۸۱۰۱۸ - داخلی ۲۰۵ و ۰۵۱-۳۸۷۶۸۰۲۲
فکس: ۰۲۱ - ۸۹۷۷۹۸۴۲

مدیر واحد مالکیت فکری: علیرضا صفار - ۰۹۳۳۴۴۲۷۷۴۲