



**شیوه نامه ارزیابی اختراع، اکتشاف و دانش فنی
دانشگاه صنعتی شاهرود**

مصوب هفدهمین جلسه هیات رئیسه مورخ ۱۳۹۹/۱۲/۱۰

مقدمه

با توجه به رویکرد نظام آموزشی کشور به توسعه فناوریهای نوین و سوق دادن فعالیت‌های پژوهشی دانشگاه به سمت رفع نیازهای اساسی جامعه و با عنایت به تخصیص امتیاز به ثبت اختراع، اکتشاف و دانش فنی در آیین‌نامه ارتقاء، این شیوه‌نامه جهت نظام مند نمودن ارزیابی این فعالیت‌های پژوهشی تدوین شده است.

ماده ۱- اهداف

- ۱- اجرای سیاست‌های کلی کشور، وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و همچنین دانشگاه صنعتی شاهرود، مبنی بر کاربردی نمودن فعالیت‌های پژوهشی، ایجاد و تجاری سازی فناوری در راستای حرکت به سوی دانشگاه کارآفرین، و برنامه راهبردی مصوب دانشگاه و آیین‌نامه ارتقاء وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و شیوه‌نامه هیئت ممیزه دانشگاه صنعتی شاهرود
- ۲- ارائه پیشنهاد در خصوص مقادیر امتیاز «کیفیت»، «تاییدیه علمی» و «فروش»، مطابق با بند ۳-۸ شیوه‌نامه هیئت ممیزه دانشگاه صنعتی شاهرود
- ۳- تسهیل و نظام مند نمودن فرآیند ارزیابی فعالیت‌های پژوهشی در زمینه ثبت اختراع، اکتشاف و دانش فنی
- ۴- تشویق اعضاء هیئت علمی جهت پرداختن به فعالیت‌های فناورانه و دانش بنیان با رعایت حقوق مادی و معنوی دانشگاه صنعتی شاهرود

ماده ۲- تعاریف

دانش فنی: نوع خاصی از دانش است که متمرکز بر یک هدف ویژه می‌باشد و کاربردی بودن از ویژگی‌های اصلی آن است. **فناوری:** محصول یا خدمت خروجی از یک دانش فنی است که جهت تجاری سازی و ارائه به بازار خلق شده است. **حق مالکیت فکری:** حق مالکیت دارایی‌های فکری که حاصل از خلاقیت‌های فکری انسان است و عمدتاً به دو دسته کلی دارایی‌های صنعتی نظیر اختراعات، طرح‌های صنعتی، علائم و نام‌های تجاری و دارایی‌های ادبی و هنری نظیر آثار مکتوب از جمله در قالب کتب و مقالات، نرم افزارهای رایانه‌ای تقسیم می‌شوند. **گواهی ثبت اختراع:** سندی قانونی است که به موجب آن پدید آمدن یک اختراع یا ایده جدید با ذکر اسامی پدیدآورندگان به رسمیت شناخته می‌شود. در این سند حق انحصاری در قبال اختراع یا ایده ثبت شده به مخترع، حامیان و یا نماینده قانونی آنها اعطا می‌شود. **پتنت:** در این شیوه‌نامه منظور از پتنت ثبت اختراع در کشورهای خارجی و یا اتحادیه‌هایی از کشورها است.

ماده ۳- کمیته ارزیابی اختراع، اکتشاف و دانش فنی

کمیته ارزیابی اختراع، اکتشاف و دانش فنی، مرجع ارزیابی فناوری دانشگاه است که در ادامه به عنوان کمیته خوانده می‌شود. این کمیته موظف به ارزیابی این فعالیت‌ها بر اساس اسناد مربوطه و اعلام نتیجه و مستندات ارزیابی به شورای پژوهشی دانشگاه جهت تصویب است. از جمله وظایف کمیته، تعیین امتیاز کیفیت اختراع/فناوری، ارزیابی و تعیین امتیاز تاییدیه‌های علمی، بررسی مدارک مربوط به فروش فناوری و کیفیت محصولات فناورانه براساس شیوه‌نامه داخلی هیئت ممیزه دانشگاه صنعتی شاهرود است. این کمیته شامل سه عضو ثابت (مدیر امور فناوری و ارتباط با صنعت، رئیس گروه امور فناوری، تجاری سازی و کارآفرینی و مدیر مرکز رشد دانشگاه) و رئیس دانشکده مربوطه به همراه یک عضو هیات علمی متخصص و فناور به انتخاب مدیر امور فناوری و ارتباط با صنعت است. **تبصره ۱:** مدیر فناوری و ارتباط با صنعت دانشگاه دبیر این کمیته است.

ماده ۴- مراحل اجرایی ارزیابی

- ۴-۱- ارائه مستندات و تاییدیه‌های مربوط به دانش فنی، اختراع، اکتشاف و پتنت بین المللی به دفتر ارتباط با صنعت جهت طرح در کمیته
- ۴-۲- طرح درخواست متقاضی در جلسه کمیته جهت بررسی
- ۴-۳- اعلام نتیجه در شورای پژوهشی دانشگاه
- ۴-۴- ارائه گواهی به متقاضی و دانشکده مربوطه

ماده ۵- ملاک‌های ارزیابی

- ۵-۱- جهت ارزیابی ثبت اختراع داخلی، ارائه گواهی‌نامه نهایی ثبت از سازمان ثبت اسناد و املاک کشور الزامی است. سایر مدارک دیگر نظیر مدارک مربوط به اقدام به ثبت و تاییدیه‌های سازمانهای فاقد صلاحیت قانونی دارای اعتبار نمی‌باشد. در صورتی که متقاضی علاوه بر گواهی نامه سازمان ثبت اسناد و املاک کشور دارای تاییدیه سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران باشد باید گواهی مربوطه را نیز در اختیار کمیته ارزیابی اختراع، اکتشاف و دانش فنی جهت امتیاز «تاییدیه علمی» (جدول ۱)، قرار دهد.
- ۵-۲- در خصوص پتنت بین‌المللی ارائه مدارک مربوط به گرنت شدن پتنت الزامی است. سایر مدارک نظیر مدارک اقدام به ثبت، گواهی سایر موسسات داخلی و خارجی و مدارک مربوط به انتشار پتنت مدرک لازم جهت ارزیابی محسوب نمی‌شوند.
- ۵-۳- در خصوص ثبت اختراع و اکتشاف، رعایت آیین‌نامه حقوق، مدیریت و تجاری سازی دارایی‌های فکری دانشگاه صنعتی شاهرود الزامی است.
- ۵-۴- در خصوص پتنت بین‌المللی، صرفاً پتنت‌هایی مورد ارزیابی قرار می‌گیرند که از طریق کانون پتنت ایران به ثبت رسیده باشند و یا در کشورها و اتحادیه‌هایی ثبت شده باشند که کانون پتنت ایران از ثبت در آنها حمایت مالی و معنوی می‌کند.
- ۵-۵- جهت بررسی دانش فنی، ارائه مجوز فعالیت عضو هیئت علمی در واحدهای فناور و شرکت‌های دانش بنیان، پیرو ماده ۲۲ قانون الحاق برخی مواد به قانون تنظیم بخشی مقررات مالی دولت (۲)، ضروری می‌باشد.
- ۵-۶- دانش فنی بایستی در قالب‌های شرکت دانشگاهی (دانشگاه دارای سهم مشارکت باشد)، یا شرکت دانش بنیان یا واحد فناور مستقر در مرکز رشد فناوری‌های نوین دانشگاه ایجاد شده باشد.
- ۵-۷- ارائه مستندات فروش جهت ارزیابی دانش فنی و تعیین پارامتر «رقم فروش خالص» ضروری می‌باشد (جدول ۱). مستندات فروش (مانند اظهارنامه مالیاتی، قرارداد فروش در صورت فعالیت محرمانه و فاکتور رسمی) به علاوه شرح خدمات پیوست به قرارداد است. ضروری است که شرح خدمات منطبق بر دانش فنی باشد.
- ۵-۸- زمینه‌های تخصصی، نیمه تخصصی و یا عمومی بودن کاربرد فناوری، با توجه به مستندات ارائه شده توسط متقاضی، جهت پیشنهاد مقدار پارامتر «کاربرد محصول» (جدول ۱) در کمیته ارزیابی اختراع، اکتشاف و دانش فنی مورد بررسی قرار می‌گیرد.
- ۵-۹- ارائه کاتالوگ و یا هر گونه گزارش موجود و مربوط به فناوری حاصل از دانش فنی به تسریع و کیفیت فرآیند ارزیابی و همچنین پیشنهاد پارامتر «کیفیت» (جدول ۱) کمک خواهد کرد.
- ۵-۱۰- گواهی‌های مانند ثبت اختراع، تاییدیه‌های علمی و تاییده دانش بنیانی، بایستی از مراجع قانونی داخل کشور (مورد تایید معاونت پژوهشی و فناوری وزارتین) صادر شده باشند.

تبصره ۳: معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری تنها مرجع مورد تایید در ارزیابی شرکت‌ها و محصولات دانش بنیان می‌باشد.

تبصره ۴: امتیاز «کیفیت» و «تاییدیه علمی» برای یکبار و در اولین درخواست، ولی امتیاز «فروش خالص» بدون محدودیت زمانی تا سقف مجاز (جدول ۱) تعلق می‌گیرد.

تبصره ۵: مجوز فعالیت عضو هیئت علمی در واحدهای فناور و شرکت‌های دانش بنیان با درخواست متقاضی به مرکز رشد فناوری های نوین، پیرو دستور ششم از مصوبات هفتمین جلسه هیات رئیسه دانشگاه در سال ۱۳۹۷، بوسیله معاون پژوهشی دانشگاه صادر می‌گردد.

تبصره ۶: در صورت عدم ارائه مستندات فروش برای یک فناوری، ارزیابی آن تنها در قالب ثبت اختراع و اکتشاف امکان پذیر است.

ماده ۶- تصویب

این آیین‌نامه در ۶ ماده و ۶ تبصره در هفدهمین جلسه هیات رئیسه مورخ ۱۳۹۹/۱۲/۱۰ به تصویب رسید و از تاریخ تصویب به مدت دو سال اجرایی است.

جدول (۱): شرح امتیاز دهی به اختراع، اکتشاف و دانش فنی، مطابق با بند ۸ شیوه‌نامه هیأت ممیزه

$(A) + (0.5 \times F) + (S \times Q)$ = امتیاز در هر مورد					
عنوان	فرمول	حداقل	سقف	شرح	ملاک های موثر
امتیاز کیفیت	A	۰/۵	۲	پارامتر ارتباط با زمینه تخصصی درخواست کننده	• طبق نظر هیئت داوران در کمیته ارزیابی اختراع، اکتشاف و دانش فنی تعیین می گردد.
امتیاز تاییدیه علمی	0.5×F	۰	۵	پارامتر مربوط به دریافت گواهی ها و تاییدیه های علمی مراجع قانونی مورد تایید وزارت علوم	• مقدار F، برابر با امتیاز درج شده در تاییدیه علمی سازمان های مورد تایید وزارتین، (با تطبیق بین ۰ تا ۱۰) می باشد.
امتیاز فروش	S×Q	۰	۸	پارامتر S، مربوط به زمینه «کاربرد محصول» و پارامتر Q مقدار «رقم فروش» است.	• پارامتر S، برای سه زمینه کاربرد تخصصی، نیمه تخصصی و عمومی از ۰/۰۵ تا ۰/۲ متغیر است. محصولات دانش بنیان در زمینه تخصصی تقسیم بندی می شوند. تعیین زمینه کاربرد محصولات غیر دانش بنیان بر عهده کمیته ارزیابی اختراع اکتشاف و دانش فنی است. • یک واحد از پارامتر Q، معادل «۲۰/۰۰۰/۰۰۰ تومان» فروش محصول است که بر اساس ارزیابی مستندات فروش، توسط کمیته ارزیابی اختراع، اکتشاف و دانش فنی تعیین می شود.
*A: پارامتر کیفیت *F: پارامتر تاییدیه علمی *S: پارامتر کاربرد محصول *Q: پارامتر رقم فروش					