



بخشنامه به: رؤسای دانشگاه آزاد اسلامی استان‌ها

موضوع: شیوهنامه اجرایی ارزیابی و تائید محصولات دانش‌بنیان منجر به تجاری‌سازی با تأیید معاونت تحقیقات، فناوری و نوآوری دانشگاه آزاد اسلامی جهت پیش دفاع و دفاع از رساله دکتری

در راستای تحقق مأموریت دانشگاه آزاد اسلامی برای دستیابی به دانشگاه حل مسئله و کارآفرین، بر اساس آئین‌نامه جامع بازار و سراهای نوآوری دانشگاه آزاد اسلامی به شماره ۶۲۸۱۴ مورخ ۱۳۹۸/۱۰/۰۴ و اجرایی‌سازی ماده (۳) آئین‌نامه دفاع از رساله دکتری به شماره ۱۰/۷۹۵۳۴ مورخ ۱۳۹۸/۱۲/۰۷ دستورالعمل اجرایی "تائید محصولات دانش‌بنیان منجر به تجاری‌سازی با تأیید معاونت تحقیقات، فناوری و نوآوری دانشگاه آزاد اسلامی جهت پیش دفاع و دفاع از رساله دکتری" به شرح ذیل است.

اقدام ۱- رساله دکتری منطبق با ضوابط حاکم بر تعریف رساله دکتری و به‌کارگیری اعضای هیات علمی براساس مفاد مندرج در بخشنامه دفاع از رساله دکتری تخصصی دانشگاه آزاد اسلامی به شماره ابلاغ ۱۰/۷۹۵۳۴ مورخ ۱۳۹۸/۱۲/۰۷ تعریف می‌شود.

اقدام ۲- در راستای تولید دانش فنی، ارائه نمونه محصول اولیه (MVP) / فروش خدمت بر اساس شاخص‌های معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری یا معاونت تحقیقات، فناوری و نوآوری جهت بررسی فرایند دفاع فناورانه به‌عنوان شرط لازم و کافی هست.

اقدام ۳- پس از پیشبرد اهداف به میزان ۵۰ درصد فرایند ثبت شرکت، بر اساس مدل پنجم دستورالعمل مدیریت فعالیت‌های دانش‌بنیان دانشگاه به شماره ۱۰/۶۲۸۱۴ مورخ ۱۳۹۸/۱۰/۰۴ آغاز می‌گردد و سهام مشارکت‌کنندگان به شرح ذیل تعیین می‌گردد.

۱-۳ سهام عمده متعلق به دانشجو به‌عنوان مجری ساخت و تولید دانش فنی خواهد بود.

۲-۳ سهام برند دانشگاه ترجیحاً به‌صورت ممتاز به میزان ۱۵ درصد در نظر گرفته می‌شود. تخصیص این سهام در صورت تأیید دبیرخانه مدیریت فعالیت‌های دانش‌بنیان دانشگاه بسته به قابلیت‌های درآمدزایی رساله دکتری بر اساس مفاد آئین‌نامه مدیریت فعالیت‌های دانش‌بنیان به صندوق پژوهش و فناوری به‌عنوان پذیرنده سهام از طرف دانشگاه ارجاع می‌شود و در صورت عدم تأیید دبیرخانه مدیریت فعالیت‌های دانش‌بنیان دانشگاه برای پذیرش سهام سایر مدل‌های مشارکت دانشگاه را بر اساس دستورالعمل مدیریت فعالیت‌های دانش‌بنیان دانشگاه به شماره ۱۰/۶۲۸۱۴ مورخ ۱۳۹۸/۱۰/۰۴ بررسی و در صورتی که در هیچ‌کدام از مدل‌های مشارکتی دانشگاه قرار نگیرد، سهام دانشگاه به دانشجو واگذار می‌شود.

تبصره ۱- در صورت عدم تمایل صندوق پژوهش و فناوری دانشگاه برای مشارکت در سهام شرکت موضوع مجدد در دبیرخانه مدیریت فعالیت‌های دانش‌بنیان موردبررسی قرار می‌گیرد تا در خصوص مشارکت دانشگاه در سایر قالب‌ها تصمیم‌گیری انجام شود و در صورتی که در هیچ‌کدام از مدل‌های مشارکتی دانشگاه قرار نگیرد، سهام دانشگاه به دانشجو واگذار می‌شود.



۳-۳- سهام اساتید راهنما و مشاور بر اساس تبصره‌های ۲۵ و ۲۶ آئین‌نامه مدیریت فعالیت‌های دانش‌بنیان دانشگاه به شماره ۱۰/۶۲۸۱۴ مورخ ۱۳۹۸/۱۰/۰۴ بر اساس دستورالعمل مندرج تعیین می‌گردد.

اقدام ۴- ثبت اولیه شرکت توسط تیم رساله دکتری انجام می‌گیرد و ثبت نهایی شرکت در صورت ورود صندوق پژوهش و فناوری دانشگاه به‌عنوان سهام‌دار توسط اداره حقوقی صندوق در چهارچوب مدل پنجم دستورالعمل مدیریت فعالیت‌های دانش‌بنیان دانشگاه به شماره ۱۰/۶۲۸۱۴ مورخ ۱۳۹۸/۱۰/۰۴ انجام می‌گیرد.

اقدام ۵- برای اخذ شرایط دفاع از رساله دکتری، تیم رساله به یکی از دو طریق زیر می‌توانند اقدام نمایند.

۵-۱- تیم رساله پس از ساخت نمونه اولیه (محصول) / خدمت (فروش خدمات) متناسب با شاخص‌های موردنظر برای اخذ تأییدیه مجوز دانش‌بنیان اقدامات لازم را از طریق سامانه معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری جهت دریافت تأییدیه مجوز دانش‌بنیان در دو سطح ۱ و ۲ انجام می‌دهد.

۵-۲- تیم رساله پس از ساخت نمونه اولیه / فروش خدمات، درخواست بررسی سطح دانش‌بنیانی محصول یا خدمات خود را پس از تأیید معاونت پژوهش و فناوری واحد ذی‌ربط از طریق سامانه پژوهشیار (پایش آزاد دانشگاه) به دبیرخانه شورای مدیریت فعالیت‌های دانش‌بنیان دانشگاه ارسال می‌کند، دبیرخانه شورا کمیته‌ای متشکل از سه نفر از اعضای شورای مدیریت فعالیت‌های دانش‌بنیان و چهار نفر از اساتید دارای تخصص لازم در زمینه‌ی محصول رساله دکتری را تشکیل داده و بر اساس معیارهای زیر کفایت سطح دانش‌بنیانی محصول / خدمات را دو گروه یک و دو تعیین می‌کند.

الف) کالا یا خدمات باید از سطح فناوری بالا یا متوسط به بالا برخوردار باشند؛ به‌طوری‌که قابلیت کپی‌برداری از آن به‌آسانی میسر نباشد، حاصل از فعالیت‌های تحقیق و توسعه تیم خبره برای کسب‌وکار باشد، کارکرد/خواص پیچیده در محصول ایجاد شود. تعیین سطح فناوری بر اساس دو مؤلفه فیزیکی (محصولات، ابزارها، تجهیزها، طرح‌ها، تکنیک‌ها و ...) و مؤلفه اطلاعاتی (مهارت در مدیریت، بازاریابی، تولید، کنترل کیفیت، قابلیت اطمینان و زمینه کاری) است و باید در یکی از سطوح فناوری (TRL) ۴ تا ۹ تعیین جایگاه شود.

ب) تولید محصول حداقل در حد نمونه آزمایشگاهی باشد به‌طوری‌که قابلیت بررسی فنی را داشته باشد. بررسی فنی بر اساس اعلام و خود اظهاری متقاضی و انجام آزمایش‌ها/بررسی‌های دقیق توسط آزمایشگاه مرجع و استاندارد بر روی محصول و تطبیق دادن با خود اظهاری متقاضی انجام می‌شود.

ج) طراحی و تولید محصول مبتنی بر تحقیق و توسعه باشد. به‌طوری‌که در آن برنامه‌ریزی پلن طرح، توسعه مفهوم، طراحی سیستم، طراحی تفصیلی، آزمون و تصحیح و درنهایت تولید محصول / خدمت توسط تیم رساله به شفافیت قابل احصاء باشد.

تبصره ۲. در مدل ۵-۲ کفایت سطح یک دانش‌بنیانی به گروه محصولات اولویت‌دار دانشگاه آزاد اسلامی حاصل از پیاده‌سازی برنامه علمی و نظام پایش آزاد دانشگاه، اعطاء می‌گردد. این گروه محصولات، توسط دبیرخانه برنامه علمی مستقر در استان‌ها و سازمان مرکزی به‌صورت سالانه تعیین و پس از تأیید شورای مدیریت فعالیت‌های دانش‌بنیان دانشگاه به دانشجویان دکتری اطلاع‌رسانی می‌شود.



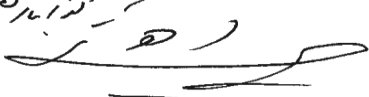
تبصره ۳. به منظور تسهیل امور، شورای مدیریت فعالیت‌های دانش‌بنیان دانشگاه می‌تواند وظایف ذکرشده در این دستورالعمل را به شورای مدیریت دانش‌بنیان استان و زیرساخت دبیرخانه آن، واگذار نماید. در نهایت تصمیمات شورای استانی، با تأیید معاونت تحقیقات، فناوری و نوآوری مشروعیت اجرایی پیدا خواهد کرد و بدون کسب تأییدیه فاقد هرگونه اعتبار است.

اقدام ۶- معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه منوط به ارائه مستندات لازم، مجوز دانش‌بنیان شرکت‌های دانش بیان سطح یک را بالاتر از ۷ امتیاز پژوهشی و شرکت دانش‌بنیان سطح دو را برابر کسب ۷ امتیاز پژوهشی به حساب آورده و مجوز کفایت علمی لازم برای پیش دفاع و دفاع از رساله دکتری را برای متقاضی صادر می‌نماید. مجوز دانش‌بنیان سطح سه حائز امتیاز برای کسب شرایط لازم برای پیش دفاع و دفاع نخواهد بود.

تبصره ۴. زیرساخت‌های سامانه‌ای اجرای این دستورالعمل توسط دبیرخانه برنامه علمی دانشگاه در سامانه پژوهشیار (پایش آزاد) با همکاری معاونت تحقیقات، فناوری و نوآوری ایجاد خواهد شد.

این شیوه‌نامه شامل شش اقدام اجرائی، چهار تبصره و پنج زیر اقدام در تاریخ ۱۴۰۰/۲/۲۰ به تصویب سیزدهمین جلسه شورای مدیریت فعالیت‌های دانش‌بنیان دانشگاه رسید.

این شیوه‌نامه در تاریخ ۱۴۰۰/۰۳/۳۰ به تأیید رئیس محترم دانشگاه رسیده است.

با تشکر و احترام
دکتر روح اله دهقانی فیروز آبادی
معاون تحقیقات، فناوری و نوآوری دانشگاه


رونوشت: رؤسای واحدها، مراکز آموزشی و آموزشکده‌های دانشگاه آزاد اسلامی