



معاونت پژوهشی

موضوع

اساسنامه مؤسسه علوم
و فناوری‌های کوانتومی

تاریخ تصویب

۱۳۹۹/۰۵/۰۶

مرجع تصویب

هیأت رئیسه دانشگاه

اساسنامه مؤسسه علوم و فناوری‌های کوانتومی

ماده ۱. مقدمه

مؤسسه علوم و فناوری‌های کوانتومی که در این اساسنامه به اختصار **مؤسسه** خوانده می‌شود به استناد تفاهم‌نامه مشترک با هدف کلی توسعه علوم و فناوری‌های کوانتومی فی‌مابین سازمان انرژی اتمی ایران که به اختصار «**سازمان**» نامیده می‌شود و بهره‌گیری از توانایی‌ها و امکانات دانشگاه تهران که به اختصار «**دانشگاه**» نامیده می‌شود، تاسیس می‌شود. این مؤسسه پژوهشی از مؤسسه‌های پژوهشی تقاضا محور (نوع سوم) دانشگاه تهران است که با پشتیبانی‌های علمی و معنوی دانشگاه و حمایت‌های مادی و فناوریانه **سازمان** در دانشگاه تهران فعالیت می‌نماید.

ماده ۲. اهداف

- ۱- توسعه دانش و فناوری‌های کوانتومی شامل حوزه مخابرات، محاسبات، ارتباطات، زیست‌شناسی، شبیه‌سازی و ...؛
- ۲- تعریف، اجرا و تجاری سازی پروژه‌های مورد نیاز در زمینه‌های علوم و فناوری‌های کوانتومی؛
- ۳- کمک به توسعه روابط و تعاملات خارجی و بین‌المللی در زمینه‌های علوم و فناوری‌های کوانتومی؛
- ۴- مشارکت در تامین نیروی انسانی متخصص مورد نیاز برای توسعه و ارتقای بهره‌وری در زمینه‌های علوم و فناوری‌های کوانتومی در سطح کشور.

ماده ۳. وظایف و ماموریت

- ۱- مدیریت و انجام پژوهش‌های کاربردی و توسعه‌ای در زمینه علوم و فناوری‌های کوانتومی؛

۳-۲- ایجاد آزمایشگاه‌های تخصصی علوم و فناوری‌های کوانتومی در دانشگاه با استفاده از ظرفیت همه آزمایشگاه؛

۳-۳- ایجاد ارتباط علمی مستمر با موسسه‌های ملی و بین‌المللی در حوزه‌های مورد نیاز؛

۳-۴- همکاری با سایر مراکز پژوهشی، آموزشی و صنعتی فعال کشور در زمینه‌های مرتبط با فعالیت‌های موسسه؛

۳-۵- برگزاری کنفرانس‌ها، سمینارها و همایش‌های مورد نیاز در سطوح ملی، منطقه‌ای و بین‌المللی و دوره‌های آموزشی پیشرفته تخصصی کوتاه مدت؛

۳-۶- ارائه خدمات مشاوره‌ای تخصصی مرتبط.

ماده ۴. ارکان

ارکان مؤسسه شامل هیات امناء کمیسیون دائمی، رئیس مؤسسه و شورای علمی است.

ماده ۵. هیات امناء

اعضای هیات امناء مؤسسه عبارتند از:

۵-۱- معاون رئیس جمهور و رئیس سازمان انرژی اتمی ایران (رئیس هیات امناء)؛

۵-۲- معاون پژوهشی و فناوری دانشگاه (نایب رئیس)؛

۵-۳- معاون سازمان و رئیس پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای؛

۵-۴- دو نفر از شخصیت‌های علمی سازمان؛

۵-۵- رئیس پردیس دانشکده‌های فنی؛

۵-۶- رئیس پردیس علوم؛

۵-۷- رئیس دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر پردیس دانشکده‌های فنی؛

۵-۸- رئیس دانشکده فیزیک پردیس علوم؛

۵-۹- یک نفر عضو هیات علمی خبره از دانشگاه در موضوع فعالیت مؤسسه؛

۵-۱۰- رئیس مؤسسه پژوهشی (دبیر).

ماده ۶. وظایف و اختیارات هیات امناء

وظایف و اختیارات هیات امانا مؤسسه در چارچوب قوانین و مقررات دانشگاه عبارت است از:

- ۶-۱- تعیین و تصویب برنامه‌ها، راهبردها و خط مشی‌های اساسی مؤسسه؛
- ۶-۲- پیشنهاد طرح تشکیلاتی و نمودار سازمانی مؤسسه به هیات امنای دانشگاه برای تصویب؛
- ۶-۳- ایجاد گروه‌های پژوهشی جدید یا انحلال گروه‌های پژوهشی موجود؛
- ۶-۴- تصویب بودجه‌های جاری و سرمایه‌ای و صورت حساب‌های مالی و ترازنامه سالانه؛
- ۶-۵- تأیید تغییرات پیشنهادی در اساسنامه مؤسسه و ارائه آن به هیأت امنای دانشگاه برای تصویب؛
- ۶-۶- اتخاذ تصمیم در مورد نحوه تامین و جذب منابع مالی مورد نیاز؛
- ۶-۷- تصویب، دستورالعمل‌های اداری و مالی در چارچوب قوانین و مقررات دانشگاه؛
- ۶-۸- اتخاذ تصمیم درباره سایر موضوعات مربوطه.

ماده ۷. کمیسیون دائمی

اعضای کمیسیون دائمی هیأت امناء ۷ نفر است که با پیشنهاد اعضای هیات امناء در اولین جلسه هیات امناء مشخص می‌شود. وظایف آن عبارت است از تهیه دستور جلسات هیات امناء و بررسی و پیگیری موارد ارجاعی از سوی هیات امناء.

ماده ۸. رئیس مؤسسه

رئیس مؤسسه از بین اعضای هیات علمی دانشگاه و یا پژوهشگران برجسته مامور به باشگاه به پیشنهاد مشترک معاون پژوهشی و فناوری دانشگاه و رئیس هیات امناء و حکم رئیس دانشگاه برای مدت ۲ سال منصوب شده و انتصاب مجدد وی برای دوره‌های بعدی بلامانع است.

ماده ۹. وظایف رئیس مؤسسه

- ۹-۱- اجرای مصوبات هیات امناء؛
- ۹-۲- اداره مؤسسه در چارچوب ساختار برنامه‌ها، راهبردها و خط مشی‌های مصوب هیات امناء؛
- ۹-۳- انتخاب معاونین، مدیران واحدها و دیگر مسئولان اجرایی مؤسسه و صدور احکام مربوطه طبق مقررات؛
- ۹-۴- تنظیم بودجه و تراز سالیانه و ارائه آن از طریق کمیسیون دائمی هیات امناء برای بررسی و تصویب هیات امناء؛
- ۹-۵- برقراری ارتباط با موسسات علمی و سازمان‌های اجرایی برای ارائه خدمات و جذب طرح‌ها و پروژه‌های پژوهشی؛

۹-۶- برقراری ارتباطات بین‌المللی در چارچوب مصوبات و مقررات دانشگاه تهران؛

۹-۷- انعقاد قرارداد برای پیشبرد اهداف مؤسسه در چارچوب سیاست‌ها و مقررات مربوط مصوب هیات امناء.

ماده ۱۰. شورای علمی

شورای علمی مؤسسه با هدف بررسی، تعیین اولویت‌ها، تصویب موضوعات و عنوان طرح‌ها و پروژه‌های پژوهشی. بررسی و تایید همکاری‌های داخلی و بین‌المللی و بررسی و تایید صلاحیت علمی پژوهشگران و مشاوران با ترکیب، زیر شکل می‌گیرد:

۱۰-۱- رئیس مؤسسه به عنوان رئیس شورا؛

۱۰-۲- دو نفر از شخصیت‌های علمی سازمان انرژی اتمی ایران؛

۱۰-۳- معاون پژوهشی و فناوری مؤسسه؛

۱۰-۴- رئیس پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای؛

۱۰-۵- یک نفر از اعضا هیات علمی دانشگاه تهران با معرفی معاون پژوهشی دانشگاه؛

۱۰-۶- مدیران گروه‌های پژوهشی مؤسسه.

ماده ۱۱. بخش‌های پژوهشی و فناوری

مؤسسه دارای بخش‌های پژوهشی زیر است:

۱۱-۱- محاسبات کوانتومی؛

۱۱-۲- ارتباطات کوانتومی؛

۱۱-۳- زیست‌شناسی کوانتومی؛

۱۱-۴- شبیه‌سازی کوانتومی؛

۱۱-۵- حسگرهای کوانتومی.

تبصره ۱: ظرف سه ماه پس از تشکیل مؤسسه، ترکیب اعضای گروه‌های پژوهشی به پیشنهاد رئیس مؤسسه و تصویب شورای علمی تعیین می‌شوند.

ماده ۱۲. امور اداری، مالی و مالکیت‌ها

۱۲- ۱- امور اداری و مالی مؤسسه مطابق مقررات و آئین‌نامه‌های مصوب دانشگاه است؛

۱۲- ۲- دارایی‌های فکری کسب شده از اجرای پروژه‌ها و طرح‌های پژوهشی در مؤسسه، به طور مساوی به هر دو طرف تعلق می‌گیرد؛

۱۲- ۳- منابع مالی مؤسسه از محل قراردادهای پژوهشی، پشتیبانی مالی سازمان و کمک‌های مردمی تأمین می‌شود؛

۱۲- ۴- اعضای هیات علمی دانشگاه می‌توانند به عنوان عضو وابسته با مؤسسه همکاری نمایند؛

۱۲- ۵- مؤسسه از نظر مالی به صورت خودگردان اداره می‌شود و تمامی هزینه‌های آن اعم از نیروی انسانی و توسعه فضای فیزیکی آن از محل درآمدهای حاصل شده تأمین می‌شود.

ماده ۱۳. انحلال

۱۳- ۱- مؤسسه با پیشنهاد هیات امنا و تصویب هیأت رئیسه دانشگاه منحل می‌شود؛

۱۳- ۲- در صورت انحلال مؤسسه، اموال و دارایی‌های مؤسسه پس از تسویه دیون، با توافق سازمان و دانشگاه تعیین تکلیف می‌شود.

این اساسنامه در سیزده ماده و یک تبصره در تاریخ ۱۳۹۹/۵/۶ به تصویب هیات رئیسه دانشگاه تهران رسید.