

شماره: ۱۳۱۸-۰۴-۵۰۰

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۸/۲۴

پیوست: ندارد

تفاهم نامه همکاری

پردیس میکروالکترونیک و فوتونیک ایران

و

معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه فردوسی مشهد



باسمه تعالی

تفاهم نامه همکاری

پردیس میکروالکترونیک و فوتونیک ایران

و

معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه فردوسی مشهد

با عنایت به اهمیت راهبردی فناوری های میکروالکترونیک در تقویت پایه های اقتدار کشور، این تفاهم نامه به منظور هم افزایی میان ظرفیت های انسانی، فنی و نهادی میان پردیس میکروالکترونیک و فوتونیک ایران و معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه فردوسی مشهد منعقد می گردد.

ماده ۱: طرفین تفاهم نامه

این تفاهم نامه بین پردیس میکروالکترونیک و فوتونیک ایران به نمایندگی دکتر مهسا پورنیا، رئیس پردیس میکروالکترونیک و فوتونیک ایران، به نشانی تهران- اتوبان صدر- قبل از اتوبان امام علی خیابان دماوند که در این تفاهم نامه «پردیس» نامیده می شود به عنوان طرف اول و معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه فردوسی مشهد به نمایندگی آقای دکتر حبیب رجبی مشهدی، معاون پژوهش و فناوری دانشگاه فردوسی مشهد، به نشانی مشهد، میدان آزادی، دانشگاه فردوسی مشهد، که از این پس «دانشگاه» نامیده می شود، منعقد می گردد.

ماده ۲- موضوع تفاهم نامه

موضوع این تفاهم نامه عبارت است از توسعه همکاری های علمی، پژوهشی، فناوری و نوآوری به منظور:

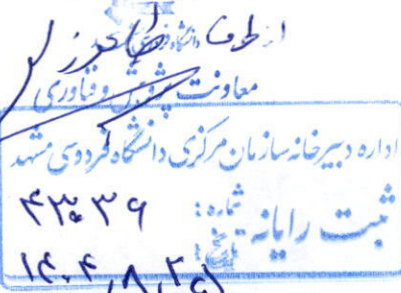
۱. تجاری سازی نتایج تحقیقات دانشگاهی؛
۲. حمایت از شرکت های دانش بنیان و واحدهای فناور؛
۳. تعریف و توسعه پژوهش های کاربردی و مسئله محور؛
۴. برگزاری رویدادهای علمی، فناورانه و کارآفرینی؛
۵. ایجاد شبکه ارتباطی بین پژوهشگران، فناوران و صنعت؛
۶. ایجاد و گسترش زیرساخت های مشترک در حوزه فناوری های نوین؛

رئیس پردیس میکروالکترونیک و فوتونیک ایران

دکتر مهسا پورنیا

معاون پژوهش و فناوری دانشگاه فردوسی مشهد

دکتر حبیب رجبی مشهدی



تفاهم نامه همکاری
پردیس میکروالکترونیک و فوتونیک ایران

و

معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه فردوسی مشهد



ماده ۳- محورهای همکاری

طرفین در چارچوب این تفاهم نامه و در راستای توسعه همکاری های علمی، پژوهشی، فناورانه و نوآورانه در حوزه میکروالکترونیک و فوتونیک، محورهای زیر را به عنوان زمینه های همکاری مورد توافق قرار می دهند:

۱. آموزش و توانمندسازی: برگزاری دوره ها، کارگاه ها و سمینارهای آموزشی برای اعضای هیأت علمی، دانشجویان و شرکت های فناور.
۲. پژوهش های مشترک: تعریف پروژه های پژوهشی مشترک در حوزه های اولویت دار فناوری.
۳. حمایت از پایان نامه ها و رساله ها: جهت دهی پایان نامه ها به سمت نیازهای فناورانه و صنعتی.
۴. حمایت از فرصت مطالعاتی: حمایت از برنامه فرصت مطالعاتی داخلی و خارجی.
۵. ایجاد مراکز رشد مشترک: تأسیس مراکز رشد تخصصی و شتاب دهنده های دانشگاهی.
۶. انتقال فناوری و تجاری سازی: همکاری در ثبت اختراعات، انتقال دانش فنی و ایجاد تیم ها و استارت آپ های دانشگاهی.
۷. حمایت مالی و تجهیزاتی: استفاده مشترک از امکانات آزمایشگاهی، کارگاهی و فنی.
۸. برگزاری نمایشگاه ها و رویدادها: مشارکت در نمایشگاه های فناوری، جشنواره های نوآوری، همایش ها و نشست های تخصصی.

ماده ۴- تعهدات طرفین

تعهدات پردیس

۱. حمایت از برگزاری دوره های توانمندسازی تخصصی برای پژوهشگران و متخصصان.
۲. سرمایه گذاری و حمایت از طرح های منتخب در حوزه میکروالکترونیک و فوتونیک.
۳. ایجاد سازوکار اتصال واحدهای فناور با صنایع و بازار.
۴. حمایت از پایان نامه ها و رساله ها با تمرکز بر موضوعات حوزه میکروالکترونیک و فوتونیک.
۵. حمایت از برنامه فرصت مطالعاتی داخلی و خارجی برای اعضای هیأت علمی و دانشجویان تحصیلات تکمیلی با تمرکز بر اولویت های پردیس.
۶. ایجاد فرصت همکاری در پروژه های فناورانه برای مشمولین نظام وظیفه در قالب طرح نخبه وظیفه.
۷. ارائه مشاوره های علمی و فنی در حوزه میکروالکترونیک و فوتونیک.
۸. حمایت از تأسیس مراکز نوآورانه و شتاب دهنده های دانشگاهی با تمرکز بر اولویت های پردیس در حوزه میکروالکترونیک و فوتونیک.

رئیس پردیس میکروالکترونیک و فوتونیک ایران
دکتر مهسا پورنیا

معاون پژوهش و فناوری دانشگاه فردوسی مشهد
دکتر حبیب رجیبی مشهدی

از طرف معاونت پژوهش و فناوری

تفاهم نامه همکاری
پردیس میکروالکترونیک و فوتونیک ایران

و

معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه فردوسی مشهد



۹. همکاری در ارزیابی و پذیرش شرکت های فناور وابسته به دانشگاه.
۱۰. فراهم نمودن فضای استقرار و حمایت از تیم ها و شرکت های فناور دانشگاهی.
۱۱. ارائه خدمات مشاوره ای، حقوقی، مالکیت فکری و تجاری سازی به تیم های پژوهشی.
۱۲. حمایت از برگزاری نشست های تخصصی، رویدادها و کنفرانس ها.

تعهدات دانشگاه

۱. معرفی اساتید، پژوهشگران و دانشجویان مستعد برای همکاری در پروژه های فناورانه.
۲. مشارکت در ایجاد هسته های پژوهشی و مراکز نوآوری.
۳. جهت دهی تحقیقات دانشگاهی به سمت حل مسائل صنعتی و نیازهای کشور.
۴. تسهیل استفاده از امکانات آزمایشگاهی و پژوهشی برای طرح های مشترک.
۵. معرفی شرکت های دانش بنیان دانشگاهی جهت استقرار در پردیس.
۶. مشارکت در برگزاری دوره های توانمندسازی حوزه میکروالکترونیک و فوتونیک با بهره گیری از ظرفیت های علمی دانشگاهی.
۷. کمک در ارزیابی طرح های پژوهشی فناورانه و نوآورانه.
۸. تعریف طرح های پژوهشی مشترک در حوزه های اولویت دار حوزه میکروالکترونیک و فوتونیک.
۹. مشارکت در برگزاری نشست های تخصصی، رویدادها و کنفرانس ها با در اختیار گذاشتن ظرفیت های علمی و دانشگاهی.

ماده ۵- مدت و تمدید تفاهم نامه

مدت اعتبار این تفاهم نامه از تاریخ امضا سه سال است و با توافق طرفین و ارزیابی عملکرد، برای دوره های مشابه قابل تمدید می باشد.

ماده ۶- نحوه اجرای تفاهم نامه

۱. جهت پیگیری مفاد این تفاهم نامه، کارگروه مشترکی با ترکیب نمایندگان دو طرف تشکیل می شود.
۲. وظایف کارگروه شامل تدوین برنامه عملیاتی سالانه، نظارت بر حسن اجرای تعهدات و تهیه گزارش عملکرد است.
۳. این تفاهم نامه جنبه الزام آور مالی ندارد و هرگونه تعهد مالی منوط به انعقاد قراردادهای جداگانه است.
۴. در صورت بروز اختلاف، موضوع از طریق مذاکره مستقیم و در صورت عدم حصول توافق، از طریق مراجع ذیصلاح حل و فصل خواهد شد.

رئیس پردیس میکروالکترونیک و فوتونیک ایران
دکتر مهسا پورنیا

معاون پژوهش و فناوری دانشگاه فردوسی مشهد
دکتر حبیب رجبی مشهدی

تفاهم‌نامه همکاری
پردیس میکروالکترونیک و فوتونیک ایران

و

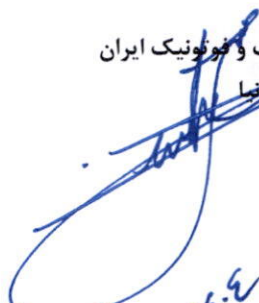
معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه فردوسی مشهد



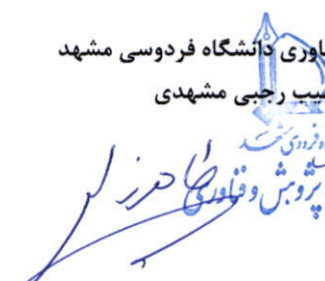
ماده ۷: نسخ و اعتبار

این تفاهم‌نامه در هفت ماده و دو نسخه در تاریخ ۱۴۰۴/۰۸/۲۴ امضا و مبادله شد. هر دو نسخه از اعتبار و ارزش یکسان برخوردار است.

رئیس پردیس میکروالکترونیک و فوتونیک ایران
دکتر مهسا پورنیا


۱۴۰۴/۰۸/۲۴

معاون پژوهش و فناوری دانشگاه فردوسی مشهد
دکتر حبیب رجبی مشهدی


معاونت پژوهش و فناوری