

۶۰۲۴۵۴۸۱
۱۳۹۴ / ۱۱ / ۱۸



دانشگاه پیام نور



جمهوری اسلامی ایران

وزارت صنعت، معدن و تجارت

تفاهم نامه همکاری آموزشی، پژوهشی و فناوری فیما بین

وزارت صنعت، معدن و تجارت

و

دانشگاه پیام نور

بهمن ۱۳۹۴



دانشگاه پیام نور



جمهوری اسلامی ایران

وزارت صنعت، معدن و تجارت

بسم الله الرحمن الرحيم

بمطالعه برگه آال محمد

به منظور تحقق اهداف سند چشم انداز بیست ساله، قوانین و برنامه های توسعه اقتصادی - اجتماعی کشور و در اجرای تدابیر و منویات مقام معظم رهبری مبنی بر توسعه علمی و بهره برداری همه جانبه از ظرفیت دانشگاه ها، پژوهشگاه ها و مراکز آموزش عالی در توسعه صنعت، معدن و تجارت کشور و با توجه به این واقعیت که اعتلای علمی بخش صنعت، معدن و تجارت می تواند پیشران جذب نخبگان علمی کشور باشد، و همچنین به منظور دستیابی به خودکفایی علمی و ارتقای سطح تحقیقاتی و ایجاد ارتباط موثر و فعال بین صنعت و دانشگاه و تامین شرایط و فعال سازی امکانات، منافع و سرمایه های علمی و فرهنگی با نگاه تجاری سازی نتایج پژوهش، توسعه کارآفرینی و سرلوحه قراردادن پیشتازی در مدیریت جهادی این تفاهم نامه همکاری تدوین و مبادله می شود.

ماده ۱- طرفین تفاهم نامه :

طرفین تفاهم نامه، وزارت صنعت، معدن و تجارت به نمایندگی آقای دکتر علی اصغر توفیق و دانشگاه پیام نور به نمایندگی آقای دکتر علی اصغر رستمی ابوسعیدی می باشند که از این پس به ترتیب « وزارت صنعت » و « دانشگاه » نامیده می شوند.

ماده ۲- موضوع تفاهم نامه :

۱. توسعه فعالیت های دانش محور و فناورانه مبتنی بر نیاز صنعت، معدن و تجارت و استفاده از ظرفیت ها و توانمندی های تخصصی با هدف تولید دانش فنی و تبدیل آن به فناوری روز نهایتاً تجاری سازی آن در بخش های مرتبط .
۲. ایجاد مشارکت بین صنعت و دانشگاه از طریق بسط و توسعه همکاری های علمی، پژوهشی، آموزشی و فرهنگی با استفاده از کلیه امکانات طرفین اعم از فنی، تولیدی، نیروی انسانی و اطلاعات، تجربه و تخصص .
۳. همسو سازی پژوهش ها، آموزش ها و توسعه زیر ساخت های تخصصی به سمت پاسخ گویی به مطالبات علمی و نیازمندیهای تخصصی دانشی و فناورانه بخش های مختلف صنعت، معدن و تجارت .
۴. تعمیق شناخت جامعه علمی از نیازهای بخش تولید و تجارت و جهت دهی در انجام آموزش و پژوهش متناسب با نیازها و اولویت های این بخش با همکاری دانشگاه .
۵. ایجاد و توسعه ساختارهای پژوهشی، آزمایشگاهی و سایر زیر ساخت های مورد نیاز در راستای پاسخگویی به مطالبات و نیازمندی های صنعت، معدن و تجارت.

۶. اجرای پروژه های آموزشی، پژوهشی و کاربردی در راستای ایجاد دانش فنی و توسعه فناوری و تجاری سازی، مطابق نیاز صنعت، معدن و تجارت.
۷. انجام طرح های مرتبط جهت تدوین با تامین دانش فنی مورد نیاز صنعت، معدن و تجارت (داخلی و خارجی) و طراحی و مهندسی در قالب شرکت های دانش بنیان و همکاری در جذب، بومی کردن و توسعه دانش فنی و انتقال فناوری های مورد نیاز صنعت، معدن و تجارت.
۸. همکاری به منظور جذب اعتبارات ملی جهت طرح های تحقیقاتی و کاربردی- فناوری از منابع داخلی و خارجی و در چارچوب مقررات مربوط.
۹. انجام مطالعات فنی، اقتصادی و مهندسی و ایجاد زمینه های لازم جهت افزایش مقیاس (scale-up) پروژه های پژوهشی تا مرحله نیمه صنعتی و صنعتی (کاربرد تجاری).
۱۰. همسو سازی پروژه ها و پایان نامه های تخصصی کارشناسی ارشد و دکتری با هدف پاسخ گویی و برآورد و نیازهای فناورانه بنگاه ها در حوزه صنایع پیشرفته و برنامه ها و استراتژی عملیاتی توسعه فناوری داخلی.
۱۱. استفاده متقابل از امکانات و ظرفیت های آموزشی، پژوهشی و فرهنگی طرفین و همچنین بهره گیری بهینه از نخبگان طرفین در انتقال تجارب عملی به یکدیگر با برگزاری و اجرای دوره های کوتاه مدت و بلند مدت آموزشی کرسی های علمی و تهیه و تدریس محتوای درسی به منظور ارتقای سطح مدیران و کارکنان وزارت و دانشگاه.
۱۲. برنامه ریزی جهت برگزاری تورهای تخصصی در بنگاه های تولیدی و تجاری با حضور اعضای هیات علمی و دانشجویان.
۱۳. همکاری در انتشار آمار، اطلاعات و دستاوردها، انعکاس نیازها و تسهیل در رفع آنها از طریق مختلف.
۱۴. ارتقاء سطح مهارت دانشجویان با اجرای طرح دوره های آموزش حین تحصیل و کارآموزی و کارورزی در بنگاه های تولیدی و تجاری.
۱۵. همکاری در تدوین و بازنگری برنامه ها و سرفصل های دروس تخصصی در دانشگاه منطبق با نیازهای بخش صنعت، معدن و تجارت.
۱۶. استفاده از امکانات کتابخانه ای و نرم افزاری طرفین.
۱۷. همکاری برای انجام مطالعات آینده پژوهی و روند یابی بمنظور توسعه کالا و خدمات در حوزه صنعت، معدن و تجارت.

ماده ۳- تعهدات وزارت صنعت :

۱. نیاز سنجی در جهت تدوین اولویت های پژوهشی حوزه صنعت، معدن و تجارت در قالب پروژه موضوعات پایان نامه و رساله های پژوهشی و اعلام آن به دانشگاه.
۲. فراهم نمودن بستر لازم برای حضور اساتید و نخبگان دانشگاه پیام نور و مراکز آموزشی کشور در مراکز پژوهشی صنعتی و معدنی و مراکز تحقیق و توسعه بنگاه های تولیدی، به منظور انجام پژوهش های مشترک و همچنین گذراندن فرصت های مطالعاتی مورد نظر.
۳. حمایت لازم از طرح ها و ایده های واصله از دانشگاه مبتنی بر حل موضوعات و مشکلات بخش تولید و تجارت پس از بررسی و تایید.

۴. حمایت از برگزاری نمایشگاه، جشنواره ها، همایش ها، نشست ها و مسابقات علمی مورد تایید وزارت صنعت در دانشگاه
۵. مساعدت لازم در انجام کارورزی و پروژه های دانشجویان در بخش های مختلف صنعتی و معدنی.
۶. حمایت از طرح های تحقیقاتی و نمونه سازی شده در حوزه مرزهای دانش و فناوری های نوین مرتبط با صنعت، معدن و تجارت.
۷. بهره گیری بهینه از نخبان حوزه دانشگاه در بنگاه ها و مراکز و انجمن های تخصصی صنعتی و معدنی متقاضی از طریق استفاده از فرصت مطالعاتی داخلی اعضای هیئت علمی و پسا دکتری صنعتی.
۸. وزارت صنعت ملزم به اطلاع رسانی و کمک و جلب همکاری واحدهای تابعه خود برای مساعدت و همکاری متقابل در اجرای تفاهم نامه می باشد.

ماده ۴- تعهدات دانشگاه :

۱. تدوین سیاست ها و دستورالعملهای لازم جهت بکارگیری ظرفیت های دانشگاه به منظور پاسخگویی به نیازمندیهای و مطالبات علمی- فناورانه و آموزشی حال و آینده بخش های مختلف صنعت، معدن و تجارت و ابلاغ آن به کلیه شعب دانشگاه.
۲. قرارداد اولویت های مورد تایید وزارت صنعت در اجرای پروژه های تحصیلات تکمیلی (پایان نامه های کارشناسی ارشد و رساله های دکتری).
۳. ایجاد ساز و کار مناسب به منظور استفاده از تجربیات صاحب نظران و خبرگان صنعتی و تجاری در دانشگاه.
۴. همکاری در ایجاد و سازمان دهی خوشه ها و شبکه های پژوهشی تخصصی در دانشگاه و مراکز و واحدهای تابعه.
۵. اجرای دوره های تحصیلات تکمیلی در مقطع دکتری به صورت پژوهش محور در جهت نیاز وزارت صنعت، معدن و تجارت.
۶. رصد فناوری های نوین و همکاری برای انتقال و رسوخ مناسب دانش فنی پیشرفته به صنعت، معدن کشور.
۷. مشاوره های تخصصی و ارئه راه حل جهت رفع مشکلات واحدهای تولیدی کشور.
۸. تعریف و ایجاد رشته های تخصصی جدید دانشگاهی منطبق با نیازهای بنگاه های تولیدی و تجاری با تاکید بر فناوری های پیشرفته.
۹. فراهم نمودن ساز و کارهای لازم به منظور حمایت از اساتید و محققان همکار با حوزه صنعت، معدن و تجارت (از قبیل اعطای امتیاز ویژه به مقالات، گزارشات علمی و فنی، مستندات مربوط به دستاوردهای علمی، پژوهشی و فناوری حاصل از انجام پژوهش های کاربردی اعضای هیئت علمی و پژوهشگران).
۱۰. برگزاری دوره های کوتاه مدت و بلند مدت برای ارتقای سطح تحصیلی مدیران و کارکنان بخش صنعت، معدن و تجارت.
۱۱. تاسیس رشته ها و میان رشته های تحصیلی تربیت نیروی متخصص مورد نیاز وزارت صنعت.
۱۲. معرفی واحدهای دانشگاه در حوزه های مختلف تخصصی مورد نیاز وزارت صنعت جهت تعریف پروژه های تحقیقاتی کاربردی برای رفع نیازهای وزارت صنعت.
۱۳. دانشگاه ملزم به اطلاع رسانی و کمک و جلب همکاری واحدهای تابعه خود برای مساعدت و همکاری متقابل در اجرای تفاهم نامه می باشد.

۱۴. همکاری در جهت ارتقای سطح تحصیلی مدیران و کارکنان وزارت صنعت طبق ضوابط دانشگاه .
۱۵. ایجاد زمینه برای همکاری اعضای هیات علمی و اساتید دانشگاه با وزارت صنعت در قراردادهای مشاوره تخصصی .

ماده ۵- مدت اجرای تفاهم نامه :

۱. این تفاهم نامه از تاریخ امضاء و مبادله بین طرفین به مدت ۵ سال اعتبار خواهد داشت و پس از اتمام مدت تفاهم نامه با توافق طرفین قابل تمدید می باشد و در هر زمان و با اعلام قبلی یکی از طرفین و موافقت طرف دیگر و تشکیل کمیته دو جانبه جهت بررسی وضعیت همکاری قابل فسخ می باشد .

ماده ۶- شیوه اجرای تفاهم نامه :

۱. برای انجام اقدامات پیش بینی شده در تفاهم نامه، "شورای برنامه ریزی و هماهنگی" با ترکیب سه نفر نماینده از وزارت صنعت و دانشگاه (مجموعاً شش نماینده) و هر ۳ ماه یکبار و به تناوب در دو دستگاه تشکیل میگردد. با توجه به پراکندگی اقدامات در سطح دو دستگاه، کارگروه های تخصصی با حضور نمایندگان مرتبط، وظیفه تدوین راهکار برای اقدامات مندرج در تفاهم نامه و ارائه به شورا برای تصویب را خواهند داشت .
۲. مسئولیت برنامه ریزی، هماهنگی و پیگیری مستمر اجرای تفاهم نامه و سایر فعالیتهای مورد نظر به عهده دبیرخانه شورای مذکور است که محل آن توسط شورا تعیین می گردد .
۳. در صورتی که اجرای پروژه های تحقیقاتی منجر به دستیابی به ثبت اختراع و دانش فنی شود استفاده و بهره برداری از نتایج آن حسب مورد و شرایط اجرایی متناسب با سهم هر یک با توافق طرفین انجام خواهد گرفت .
۴. منابع تامین مالی هزینه های اجرایی طرح های پژوهشی، برنامه های آموزشی، برگزاری کارگاهها، همایش ها و نشست های علمی، برحسب مورد در چارچوب قراردادهای فی مابین مشخص گردد .
۵. این تفاهم نامه از هر جهت تابع مقررات عمومی حاکم بر وزارت صنعت و دانشگاه و مقررات عمومی حاکم بر جمهوری اسلامی ایران می باشد .
- این تفاهم نامه در ۲ نسخه و ۶ ماده در تاریخ به امضاء طرفین رسیده و از تاریخ امضاء معتبر می باشد .

علی اصغر رستغری ابوسعیدی
رئیس دانشگاه پیام نور

علی اصغر توفیق
معاون آموزش، پژوهش و فناوری