

بسمه تعالی

تفاهم نامه همکاری‌های مشترک علمی، آموزشی، پژوهشی، فناوری و کارآفرینی

این تفاهم نامه در تاریخ ۱۴۰۴/۰۹/۱۱ فیما بین شرکت تحقیق، طراحی و تولید موتور ایران خودرو- ایپکو (سهامی خاص) به شماره ثبت ۱۳۶۹۴۴ به نشانی تهران، کیلومتر شش بزرگراه شهید لشگری، جنب شهر فرش مرکزی، پلاک ۱۰۳، کدپستی ۱۳۹۸۸۱۳۷۱۱، شماره تلفن ۴۴۵۲۰۸۸۱ به نمایندگی و امضاء آقای سیدمحمد تجلی‌بخش بعنوان عضو هیأت مدیره و دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل که در این تفاهم نامه دانشگاه نامیده می‌شود به نشانی بابل، خیابان شریعتی، به شماره تماس: ۰۱۱۳۲۳۳۲۰۷۱ به نمایندگی جناب آقای دکتر مصطفی رحیم‌نژاد به عنوان معاون پژوهش و فناوری با نکات و توجهات ذیل به تفاهم می‌رسد.

نکته: از این پس شرکت تحقیق، طراحی و تولید موتور ایران خودرو (ایپکو) و دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل به تنهایی طرف و با یکدیگر طرفین نامیده می‌شوند.

ماده ۱ - موضوع تفاهم نامه و اهداف

۱-۱- توسعه فعالیت‌های آموزشی، پژوهشی، فناوری و کارآفرینی در زمینه‌های موردعلاقه طرفین از جمله فناوری‌های حوزه موتورهای درونسوز و پیشرانده‌های هیبریدی نظیر طراحی، تحلیل، تست، حل مسائل زیست‌محیطی و ... در چارچوب این تفاهم نامه و قراردادهایی که در آینده با توجه به نیاز و امکانات طرفین به این تفاهم نامه منعقد خواهد شد.

۱-۲- استفاده مطلوب از توانایی‌های بالقوه و بالفعل طرفین در انجام کارهای پژوهشی و آموزشی به منظور توسعه علمی، فناوری و ... طرفین

۱-۳- تعریف و اجرای پروژه‌های کاری مشترک

۱-۴- تامین نیازمندی‌های آموزشی، پژوهشی و فن‌آورانه شرکت توسط دانشگاه

۱-۵- ایجاد ارتباطات علمی از طریق برگزاری دوره‌های آموزشی، کارآموزی، سمینارهای علمی و ... مطابق با توافق هر یک از طرفین

ماده ۲ - موضوع همکاری‌ها

۲-۱- همکاری در زمینه رفع نیازهای فنی و علمی

۲-۱-۱- شناخت نیازهای آموزشی، پژوهشی، فناوری، تجاری سازی و کارآفرینی در زمینه‌های کاری مشترک و اولویت بندی و همکاری جهت رفع آنها در قالب چارچوب‌های مورد نظر در همکاری

- ۲-۱-۲- استفاده از ظرفیت‌های آزمایشگاهی و R&D طرفین
- ۳-۱-۲- همکاری در زمینه تبادل اطلاعات و بهره‌گیری از پایگاه‌های دانشی دانشگاه و شرکت
- ۴-۱-۲- همکاری در زمینه بومی‌سازی فناوری‌های موردنیاز شرکت در خصوص موتورهای درونسوز و پیش‌رانه‌های هیبریدی
- ۵-۱-۲- اجرای پروژه‌های صنعتی/پژوهشی مطابق با موضوعات مورد تفاهم طرفین
- ۶-۱-۲- همکاری در زمینه تشکیل، راه‌اندازی و فعال نمودن تیم مشترک تحقیق و توسعه به منظور شناسایی و تامین نیازهای شرکت در حوزه‌های مورد تفاهم
- ۷-۱-۲- تعریف پایان‌نامه‌های کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکترا در دانشگاه منطبق بر نیازهای پژوهشی و فناورانه شرکت با حمایت مالی شرکت در صورت توافق در این خصوص
- ۸-۱-۲- اجرای پروژه‌های تحقیقاتی موردنیاز شرکت
- ۹-۱-۲- ارائه سمینارها، دوره‌های تخصصی و کارگاه‌های آموزشی
- ۱۰-۱-۲- تدوین، تالیف و ترجمه کتاب‌های موردنیاز
- ۱۱-۱-۲- انجام امور مطالعاتی و امکان‌سنجی موردنیاز شرکت
- ۱۲-۱-۲- انجام بازدیدهای علمی متقابل
- ۱۳-۱-۲- مشاوره در زمینه تهیه طرح‌های فنی، اقتصادی و ...
- ۱۴-۱-۲- خرید دانش و فناوری تولیدشده در دانشگاه (اختراع، نوآوری و ...) در زمینه‌های مرتبط با نیازهای شرکت
- ۲-۲- ارائه خدمات مشاوره مدیریت در موارد ذیل در صورت نیاز
- ۱-۲-۲- تدوین برنامه‌های راهبردی، مدیریت تغییر، بهبود ساختار و فرآیندها و برنامه‌های اجرایی
- ۲-۲-۲- توسعه مدل کسب و کار، برنامه کسب و کار، طرح‌های توجیه فنی و اقتصادی و تحلیل اقتصادی
- ۳-۲-۲- تدوین مسیر راهبرد مالی و سرمایه‌گذاری، تعیین اولویت‌های سرمایه‌گذاری و روش‌های جذب سرمایه
- ۴-۲-۲- توسعه زیرساخت مدیریت و کنترل پروژه
- ۵-۲-۲- تدوین برنامه و مدل بازاریابی و اجرای آن
- ۶-۲-۲- تدوین رهنگاشت فناوری، مدل و برنامه تجاری سازی و مشاوره تحلیل پتنت‌ها و مالکیت فکری
- ۷-۲-۲- تدوین نقشه راه شرکت، هماهنگی با سیاست‌های کلی وزارت صنعت و معدن
- ۳-۲- همکاری‌های آموزشی
- ۱-۳-۲- همکاری در برگزاری کارگاه‌های آموزشی، دوره‌های کوتاه مدت و بلندمدت
- ۲-۳-۲- همکاری در برگزاری همایش‌های ملی و بین‌المللی و نمایشگاه‌های تخصصی
- ۳-۳-۲- بهره‌گیری از امکانات آموزشی-پژوهشی طرفین

۴-۳-۲- استفاده از ظرفیت شرکت در برگزاری دوره‌های کارآموزی و کارورزی تخصصی ویژه دانشجویان دانشگاه در مراکز وابسته به شرکت

۴-۲- همکاری در زمینه تجاری سازی و کارآفرینی

۴-۴-۱- حمایت از طرح‌های مشترک قابل اجرا از سوی هسته‌های فناور و شرکت‌های نوآور فعال در مرکز رشد دانشگاه به تشخیص و در راستای اولویت‌های شرکت

۴-۴-۲- سرمایه‌گذاری در هسته‌های فناوری و شرکت‌های نوآور دانشگاه در راستای رفع نیازهای شرکت و توسعه دانش فنی و مدیریتی هسته‌ها و شرکت‌های نوپا به تشخیص و در راستای اولویت‌های شرکت

۴-۲-۳- همکاری در استقرار واحد تحقیق و توسعه شرکت در مرکز رشد دانشگاه با حمایت طرفین

۴-۴-۲- حمایت از شکل‌گیری زیرساخت‌های فیزیکی و مدیریتی مراکز نوآوری و شتاب‌دهنده‌های تخصصی مشترک با دانشگاه به تشخیص و در حوزه‌های فعالیت‌های شرکت

۴-۵- حمایت از برگزاری رویدادها و مسابقات ایده‌پردازی نوآوری و کارآفرینی

ماده ۳- کمیته مشترک راهبردی و روش اجرایی

به منظور تحقق اهداف این تفاهم‌نامه، کمیته مشترکی با شرح وظایف زیر تشکیل می‌گردد:

۳-۱- کمیته جلسات ماهانه یا هر دو ماه یکبار به منظور برنامه‌ریزی و هماهنگی‌های لازم برگزار نماید.

۳-۲- کلیه توافقات حاصل توسط کمیته طی صورتجلسه‌ای به طرف دیگر اعلام گردد.

۳-۳- تعهدات مالی تنها به تبع امضای قراردادهای جداگانه و موردی ایجاد خواهد شد و تبادل این تفاهم‌نامه هیچ‌گونه تعهدی برای طرفین در پی نخواهد داشت.

۳-۴- برای انجام هر فعالیت مورد توافق، قرارداد تفصیلی منعقد خواهد شد.

۳-۵- پیگیری مفاد تفاهم‌نامه از سوی شرکت توسط رئیس اداره پژوهش و فناوری آقای مسعود علی زاده و از سوی دانشگاه توسط معاونت پژوهشی خواهد بود.

ماده ۴- زمینه‌های همکاری

۴-۱- زمینه‌های همکاری دانشگاه

۴-۱-۱- به‌کارگیری حداکثر توان سخت‌افزاری و نرم‌افزاری جهت انجام هرچه با کیفیت‌تر موضوع تفاهم‌نامه

۴-۱-۲- ایجاد و تکمیل آزمایشگاه‌های موردنیاز شرکت جهت ارائه امکانات آزمایشگاهی و پژوهشی دانشگاه به مجریان

پروژه‌ای مرتبط با موضوع تفاهم‌نامه

- ۳-۱-۴- برگزاری سمینارها و کارگاه‌های آموزشی موردنیاز شرکت
- ۴-۱-۴- ارائه خدمات علمی، مشاوره‌ای و مستشاری و پژوهشی موردنیاز در حوزه های صنعتی، اقتصادی و ...
- ۵-۱-۴- همکاری در برقراری ارتباط با سازمان‌های دیگری که شرکت به منظور پیشبرد مفاد قراردادهای منعقدۀ جداگانه و موردی درخواست نماید.
- ۶-۱-۴- شناسایی و معرفی دانشجویان و دانش‌آموختگان شایسته جهت انجام فعالیت در شرکت
- ۷-۱-۴- برگزاری دوره‌های آموزشی کوتاه مدت طی قراردادهای جداگانه
- ۸-۱-۴- اجرای پروژه‌های تحقیقاتی موردنیاز شرکت
- ۹-۱-۴- معرفی اعضای هیئت علمی در قالب طرح‌های فرصت مطالعاتی
- ۱۰-۱-۴- کمک به کسب دانش و فناوری موردنیاز شرکت
- ۱۱-۱-۴- سوق دادن پروژه‌های مقاطع تحصیلات تکمیلی به سمت نیازهای شرکت
- ۲-۴- زمینه‌های همکاری شرکت
- ۱-۲-۴- اعلام نیازمندی‌های کاری به دانشگاه
- ۲-۲-۴- اعلام سمینارها و کارگاه‌های آموزشی موردنیاز به دانشگاه
- ۳-۲-۴- اعلام موضوعات و موارد مرتبط با دریافت مشاوره‌های علمی و مستشاری موردنیاز به دانشگاه
- ۴-۲-۴- پرداخت هزینه‌های مربوط به پروژه‌های تحقیقاتی و آموزشی پیشنهادی از طرف شرکت در چارچوب این تفاهم‌نامه در قالب قراردادهای جداگانه
- ۵-۲-۴- حمایت از پروژه‌ها، پایان‌نامه‌ها و رساله‌های دانشجویی مرتبط با نیازها و فعالیت‌های شرکت
- ۶-۲-۴- هماهنگی برای بازدید اعضای هیئت علمی دانشگاه و اجرای برنامه‌های کارورزی دانشجویان
- ۷-۲-۴- ارائه تسهیلات مناسب جهت ارائه اقامت کوتاه‌مدتی و کارشناسان طرح در محل
- ۸-۲-۴- پذیرفتن دانشجویان دانشگاه جهت انجام کارآموزی
- ۹-۲-۴- هماهنگی برای بازدید اعضای هیئت علمی و دانشجویان

ماده ۵- موارد مورد تفاهم طرفین

- ۱-۵- شرکت و دانشگاه تفاهم می‌کنند که از تمامی ظرفیت‌های خود برای تحقق همکاری فی مابین در کلیه زمینه‌های مذکور در ماده ۲ استفاده نمایند.
- ۲-۵- شرکت و دانشگاه تفاهم می‌کنند که به طور منظم در جلسات کمیته مشترک راهبری مذکور در ماده ۳ شرکت نموده و نظرات آن کمیته را به طور کامل اجرایی نمایند.

- ۳-۵- طرفین در حفظ و گسترش ارزش‌های معنوی و مادی این تفاهم‌نامه به صورت مشترک کوشا خواهند بود.
- ۴-۵- کلیه انتشارات این تفاهم‌نامه اعم از مقالات علمی و پژوهشی، مقالات کنفرانسی، کتاب‌ها، گزارش‌های فنی با ذکر نام مشترک دانشگاه و شرکت ارائه خواهند شد (نتایج حاصله بالمناصفه به طرفین تعلق دارد).
- ۵-۵- جلسه مشترک حداقل هر دو ماه یک بار بین نماینده شرکت و نماینده دانشگاه برگزار می‌شود.
- ۶-۵- این تفاهم‌نامه از هر حیث تابع قوانین و مقررات حاکم بر دانشگاه و شرکت بوده و از مقررات عمومی حاکم بر جمهوری اسلامی ایران تبعیت می‌کند.
- ۷-۵- طرفین حداکثر تعامل با یکدیگر خواهند داشت تا بر اساس موضوع تفاهم‌نامه، پروژه‌های ضروری و کاربردی را تعریف و اجرا نمایند.
- ۸-۵- همکاری در برقراری نمایشگاه‌ها و همایش‌های تخصصی در کشور در راستای موضوع تفاهم‌نامه
- ۹-۵- مفاد مندرج در تفاهم‌نامه، سالانه توسط طرفین مورد ارزیابی قرار گرفته و در صورت لزوم و با توجه به دیدگاه‌های طرفین توسعه خواهد یافت. سایر اهداف برحسب مورد، طبق توافقاتی که در آینده انجام می‌شود به تفاهم‌نامه اضافه خواهد شد.
- ۱۰-۵- رعایت کلیه حقوق مادی و معنوی و مالکیت فکری در تمامی محورهای زیرمجموعه این تفاهم‌نامه برای طرفین الزامی است.

ماده ۶- مدت تفاهم‌نامه

اعتبار این تفاهم‌نامه از تاریخ امضاء به مدت دو سال بوده که در صورت توافق طرفین قابل تمدید می‌باشد. در صورت عدم تمدید احتمالی تفاهم‌نامه، شایسته است طرفین تا پایان هر موضوع مورد تفاهم در این تفاهم‌نامه اخلاقاً به آن پایبند باشند.

ماده ۷- کمیته حل اختلاف

در صورت بروز مشکل یا اختلاف نظر بین دانشگاه و شرکت، اعضای کمیته مشترک راهبردی و رؤسای طرفین، کمیته حل اختلاف را تشکیل و به حل و فصل موارد اختلاف خواهند پرداخت که حکم صادره برای طرفین لازم‌الاجرا خواهد بود.

ماده ۸- فسخ تفاهم

در صورت لزوم هر کدام از طرفین می‌توانند با اعلام کتبی قبلی، نسبت به فسخ این تفاهم‌نامه اقدام نمایند. بدیهی است هیچ‌کدام از طرفین حق ترک ناگهانی و یا تعطیل نمودن پروژه‌ها را نخواهند داشت.

ماده ۹- عدم تعهدات مالی

هرگونه تعهدات و الزامات مالی منوط به تنظیم قراردادهای جداگانه براساس مفاد مورد توافق خواهد بود و این توافق‌نامه فاقد الزامات و تعهدات مالی است.

ماده ۱۰ - نسخ تفاهم نامه

این تفاهم نامه در ده ماده و دو نسخه متحدالشکل و متحد المتن و با حکم واحد در تاریخ ۱۴۰۴/۰۹/۱۱ مبادله گردید و از این تاریخ جاری خواهد بود.

مصطفی رحیم نژاد معاون پژوهش و فناوری دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل 	سید محمد تجلی بخش عضو هیئت مدیره شرکت تحقیق، طراحی و تولید موتور ایران خودرو 
--	---