



شرکت برق منطقه‌ای کرمان

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری



پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته

۲۹۵۱
۹۵۷۱۰

تفاهم نامه

ماده ۱: طرفین تفاهم نامه

این تفاهم نامه به منظور فراهم نمودن تمهیدات لازم جهت بهره گیری از امکانات، ظرفیت ها و توانایی های بالقوه فی مابین دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته و پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی به آدرس: کرمان- انتهای اتوبان هفت باغ علوی - دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته به شماره تلفن ۱۳-۶۲۲۶۱۱-۰۳۴۱ به ترتیب به نمایندگی آقای حسین محبی (ریاست دانشگاه) و آقای دکتر محمد آقا بلوری زاده (سرپرست پژوهشگاه) که به اختصار دانشگاه نامیده می شود و شرکت برق منطقه ای کرمان به آدرس: بلوار شهید عباسپور و شماره تلفن ۵-۲۷۳۸۰۰۲ به نمایندگی آقای مهندس علی اصغر نصرالهی که به اختصار شرکت نامیده می شود منعقد می گردد.

تبصره ۱: نشانی های فوق به منزله اقامتگاه قانونی طرفین می باشد و کلیه مکاتبات و ارسال مراسلات از طریق نشانی های فوق به عمل خواهد آمد. لذا طرفین موظفند در صورت تغییر نشانی، ظرف مدت یک هفته یکدیگر را مطلع نمایند. در غیر این صورت کلیه نامه ها و مکاتبات به نشانی فوق الذکر ارسال و ابلاغ شده تلقی می شود.

ماده ۲: اهداف تفاهم نامه

هدف از تنظیم این تفاهم نامه همکاری، ایجاد زمینه های همکاری گسترده بین دانشگاه و شرکت به منظور استفاده بهینه از پتانسیل ها و توانایی های علمی - پژوهشی موجود و نیز جهت دهی به پژوهش های دانشگاهیان به سمت تحقیقات کاربردی می باشد. این امر در راستای اعتلای ماموریت های ذاتی و دراز مدت طرفین بصورت تلاش برای استفاده حداکثری از فن آوری های موجود و نیز سعی در به روز رسانی همه جانبه نیروی انسانی و دانش فنی طرفین به کمک امکانات و منابع مالی و داده های علمی و فنی موجود در حدود قوانین و مقررات خواهد بود.

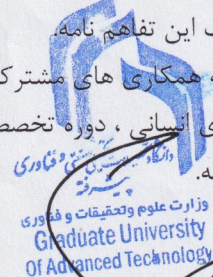
تبصره ۲: این تفاهم نامه بالذات تعهدآور نمی باشد و هرگونه تعهد براساس قراردادهای بعدی ایجاد می گردد.

ماده ۳: موضوع تفاهم نامه

بند ۱-۳- حمایت شرکت (در قالب رویه های موجود) از اجرای طرحهای تحقیقاتی مشترک و یا مستقل از طرف کادر هیات علمی دانشگاه و یا دانشجویان کارشناسی ارشد و دکتری که در راستای بهبود عملکرد کلی شرکت به صورت مستقیم و یا غیر مستقیم در کوتاه مدت یا دراز مدت تعریف می گردد.

بند ۲-۲- فراهم آوردن امکان بهره مندی طرفین از توانمندیهای نرم افزاری و سخت افزاری یکدیگر از قبیل نیروهای انسانی متخصص، نرم افزارها، امکانات آزمایشگاهی تخصصی، تجهیزات کارگاهی، منابع کتابخانه ای، امکان ارتباطات بین المللی و فضاهای فیزیکی موجود در راستای اهداف این تفاهم نامه.

بند ۳-۳- توسعه همکاری های مشترک در عرصه ملی و بین المللی مانند برگزاری سمینارها، همایش ها، کارگاهها، دوره های بازآموزی نیروهای انسانی، دوره تخصصی برای رده های مدیریتی، بازدیدهای علمی، بهبود زمینه های کارآموزی و کارورزی، در قالب مجوزهای مربوطه.





شرکت برق منقذای کرمان



پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
دانشگاه صنعتی امیرکبیر و فناوری پرورش

- بند ۳-۴- فعالیت برای شناسایی منابع مالی با ماخذ دولتی یا غیر دولتی که در راستای طراحی و اجرای اهداف این تفاهم نامه قابل استفاده باشد و همکاری همه جانبه برای جهت دهی و جذب این منابع و امکانات.
- بند ۳-۵- همکاری در برگزاری مشترک کارگاههای آموزشی تخصصی وعمومی جهت بالابردن سطح آگاهی های ایمنی ، جلوگیری از اتلاف انرژی و بهبود عملکرد در کل مجموعه شرکت.
- بند ۳-۶- ارائه راهکارهای کاربردی از طریق انجام پروژه های تحقیقاتی در زمینه کاهش تلفات شبکه فوق توزیع و انتقال و مدیریت انرژی در صنایع و مصرف کننده های عمده و طراحی دوره های آموزشی خاص در این راستا.
- بند ۳-۷- مشارکت در تعیین اولویت های تحقیقاتی و هدایت و تبیین طرح های تحقیقاتی مشترک تحت نظارت و پیگیری شورای پژوهشی مشترک که در همین زمینه تشکیل می شود.
- بند ۳-۸- تالیف و ترجمه و انتشار کتب ، مقالات و نشریات علمی - پژوهشی ، جزوات آموزشی عمومی و راهنماهای تکنیکی خاص ، دستورالعمل های کاربردی در زمینه های مختلف مورد نیاز.
- بند ۳-۹- همکاری در زمینه تدوین استانداردها و دستورالعمل های ویژه صنعت برق و صنایع مربوطه به ویژه با توجه به ویژگیهای اقلیمی ، جمعیتی و فرهنگی موجود در سطح استان کرمان.
- بند ۳-۱۰- ایجاد بستر مناسب و بکارگیری راهکارهای قانونی جهت به وجود آوردن مرکز پژوهشی استانی انرژی در محل دانشگاه جهت پیشبرد اهداف مشترک در حدود قوانین و مقررات.
- بند ۳-۱۱- توسعه تحقیقات در ابعاد روانشناسی اجتماعی و مدیریت اطلاع رسانی و اجرائی و استفاده بهینه از منابع در راستای اهداف و مأموریت مشترک طرفین.
- بند ۳-۱۲- جهت دهی به پژوهش های دانشجویی در مقطع کارشناسی ارشد و دکتری دانشجویان دانشگاه برای حصول نتایج فوق الذکر.
- بند ۳-۱۳- تعریف پروژه های صنعتی دراز مدت در راستای اهداف این تفاهم نامه که بتواند در طی مدت عملکرد به اهداف استراتژیک خاص برسد در این راستا امکان استفاده از نیروهای خلاق و جوان دانشجو در مقاطع دکتری و کارشناسی ارشد که جزء منابع اصلی دانشگاه محسوب می شوند مد نظر قرار گیرد.
- بند ۳-۱۴- فراهم آوردن امکان بازدید اعضای هیات علمی دانشگاه از تاسیسات فنی و تکنولوژیک ، پروژه های در دست اجرا و دیگر مکان ها و موارد وابسته به شرکت.
- بند ۳-۱۵- ارائه تسهیلات ورود و خروج به مکان های فیزیکی از طریق تعریف راهکارهایی از قبیل صدور کارت یا معرفی نامه برای به وجود آوردن امکان دسترسی آسانتر طرفین به منابع یکدیگر.
- بند ۳-۱۶- همکاری در تامین منابع مالی برای خرید تجهیزات آزمایشگاهی ویژه و یا تاسیس آزمایشگاههای تخصصی در دانشگاه برای استفاده مشترک طرفین در قالب رویه ها و مجوزهای مربوطه.
- بند ۳-۱۷- انجام نظارت بر پروژه های تحقیقاتی شرکت توسط اساتید و یا دانشجویان دکترا .

ماده ۴: شیوه اجرا

- بند ۴-۱- به منظور پیش بینی و اجرای مفاد تفاهم نامه ، شورایی متشکل از شش نفر و با عنوان شورای مشترک پژوهشی دانشگاه و شرکت تشکیل می شود.
- بند ۴-۲- اعضا این شورا از جانب طرفین معرفی و با حکم بالاترین مقام اجرائی طرفین به عضویت در می آیند. این افراد شامل مدیرعامل شرکت یا معاونت برنامه ریزی و تحقیقات ، ریاست دانشگاه یا جانشین معرفی شده از سوی وی ، دو نفر با تخصص های مرتبط از سوی دانشگاه ، یک عضو فنی با سابقه و تجربه کار بالا در شرکت و مدیر دفتر تحقیقات شرکت



شرکت برق منطقه‌ای کرمان



پژوهشگاه علوم و فناوریهای پیشرفته و علوم محلی



پژوهشگاه ملی صنایع علمی و فناوریهای پیشرفته

بند ۳-۴- هر نوع پروژه تحقیقاتی و همکاری در زمینه های این تفاهم نامه ، با انعقاد یک قرارداد جداگانه بین دانشگاه و شرکت برای آن مورد آغاز خواهد شد. در آن قرارداد ضمن اشاره به این تفاهم نامه ، عنوان طرح ، مدت زمان ، مبلغ قرارداد ، نام مرتبه علمی مجری یا مجریان ، رزومه علمی مجریان ، جدول زمانی و نحوه تامین هزینه ها و طرق بررسی نتایج حاصله جهت ختم قرارداد و حقوق مادی و معنوی و مالکیت نتایج به وضوح توصیف خواهد شد.

بند ۴-۴- شورای مشترک پژوهشی دانشگاه و شرکت هر سه ماه یک بار با شرکت کلیه اعضاء و در محل دانشگاه با دبیری سرپرست پژوهشگاه و یا جانشین معرفی شده از سوی وی برگزار می شود حضور اکثریت پنجاه درصدی به اضافه یک نفر از اعضا برای هرگونه تصمیم گیری الزامی است .

بند ۴-۵- به منظور پایش منظم پیشرفت همکاری ها در قالب این تفاهم نامه و نیز جهت هماهنگی و پیگیری موارد توافق شده ، نمایندگان دو طرف تفاهم نامه گزارش پیشرفت را هر ۶ ماه یک بار به شورا جهت ارزیابی ارائه می نمایند . از ملزومات این گزارش میزان پیشرفت هر پروژه تخصصی ، میزان پرداخت ها به تفکیک قرارداد ، تعداد ارائه های آموزشی و تخصصی و دستاوردها از سوی مجریان طرح های مصوبه خواهد بود.

۴-۶- به منظور پیگیری تصمیمات اتخاذ شده در مورد قراردادهای منعقد و دیگر مفاد تفاهم نامه، از طرف شرکت، دفتر تحقیقات و از طرف دانشگاه، دفتر ارتباط با صنعت معرفی می شود.

ماده ۵: مدت تفاهم نامه

بند ۵-۱- مدت این تفاهم نامه از تاریخ امضاء به مدت ۱۰ سال می باشد که تمدید و ادامه فعالیت ، بازنگری ، اصلاح و یا تغییرات اساسی در مفاد این تفاهم نامه با توافق طرفین انجام می شود.

بند ۵-۲- در صورت اتمام مدت اعتبار و عدم تمدید تفاهم نامه ، انجام کلیه تعهدات ناتمام هریک از طرفین الزامی می باشد.

ماده ۶: روش های کنترل تعهدات

بند ۶-۱- روش اصلی کنترل از طریق شورای مشترک پژوهشی دانشگاه و شرکت خواهد بود که در فواصل شش ماهه پیشرفت یکتیک قراردادهای پژوهشی را مورد بررسی قرار می دهد و در رفع تنگناها و یا در جهت تغییرات جدول زمانی و غیره تصمیم گیری می نماید.

بند ۶-۲- انتشار مقالات حاصل از نتایج تحقیقات به عنوان قسمتی از برون رفت تحقیقات فوق بوده و در آن به طور صحیح از حمایت مالی و ایجاد زمینه انجام پژوهش توسط شرکت قدردانی می گردد.

بند ۶-۳- در صورت همکاری فرد یا افراد خاص از مجموعه فنی با تخصصهای همتراز با مجریان طرح ، نام آنان با نظر مجری اصلی در انتشارات قابل ذکر است.

ماده ۷: نحوه حل اختلافات

۷-۱- در موارد اختلاف، شورای هماهنگی تحقیقات دانشگاه و شرکت بعنوان حکم از مجری یا مجریان طرح برای بیان نظرات خود در مورد اختلاف، دعوت به عمل آورده و سعی در حل آن به صورت مذاکره با طرفین خواهد نمود. هر موردی که با این راهکار قابل حل نباشد پس از کسب مجوز از مجمع عمومی شرکت، توسط داوران مرضی طرفین (ترکیبی از نمایندگان فنی مالی و حقوقی طرفین) بررسی می گردد تا با حداکثر سعی در جهت رفع اختلاف مورد بحث قرار گیرد. تنها در صورت عدم حل اختلاف در دو راهکار فوق، امکان ارجاع اختلاف به مقامات ذی صلاح قضایی وجود خواهد داشت.

ماده ۸: شرایط فسخ تفاهم نامه

بند ۸-۱- هیچ یک از طرفین تفاهم نامه همکاری اجازه ندارند به علت بروز حوادث طبیعی یا شرایط غیر منتظره یا مسائل عملیاتی یا مدیریتی، تفاهم نامه را لغو نمایند.

وزارت علوم و تحقیقات و فناوری
Graduate University
Of Advanced Technology



شرکت برق منطقه ای کرمان

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری



پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محلی



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
دانشگاه تحصیلات تکمیلی علمی و فناوری پیشرفته

۸-۲ در صورت وجود اختلاف یا اختلافات در مورد قراردادهای پژوهشی ناشی از این تفاهم نامه شرایط ماده ۶ تنها برای همان قرارداد یا قراردادهای جاری بوده و به کلیت تفاهم نامه همکاری دانشگاه و شرکت، قابل تسری نیست.

۸-۳ در صورت عدم اجرای تعهدات این تفاهم نامه از سوی هریک از طرفین و اعلام دلایل، موضوع در شورای هماهنگی تحقیقات دانشگاه و شرکت بررسی و تصمیمات لازم اتخاذ میگردد.

۸-۴ در صورت عدم توافق در مورد علت عدم اجرای تعهد، ریاست دانشگاه و مدیریت وقت شرکت در نشست هایی علت را بررسی و با حداکثر حسن نیت آن را مرتفع خواهند کرد.

۸-۵ هرگونه ضرر و زیانی ناشی از عدم اجرای تعهدات طرفین پس از برآورد یک تیم کارشناسی مشترک محاسبه و با تنظیم صورتجلسه برای دستور پرداخت به بالاترین مقام شرکت یا دانشگاه ارسال می گردد.

۸-۶ در صورت عدم تمایل هر یک از طرفین به ادامه همکاری قبل از پایان دوره تفاهم نامه، طرفین مکلفند طبق این تفاهم نامه تعهدات ایجاد شده را به انجام رسانده و مراتب را به اطلاع طرف مقابل رسانده و از تاریخ اطلاع طرف مقابل، تفاهم نامه فسخ شده محسوب می گردد.

ماده ۹: نحوه حمایت از پایان نامه های دانشجویی

بند ۹-۱ مبلغ تعهد شرکت در مورد حمایت از پایان نامه های کارشناسی ارشد و دکتری در حداکثر میزان قابل پرداخت که وزارت مربوطه اعلام می نماید خواهد بود. در صورت نیاز به افزایش سطح حمایت مالی، لزوم ارائه درخواست مکتوب شامل: میزان پیشرفت پروژه و علل درخواست حمایت مجدد به شورای مشترک پژوهشی دانشگاه و شرکت ارسال و در صورت تصویب و وجود منابع نسبت به انجام آن اقدام خواهد شد.

بند ۹-۲ کلیه حقوق مادی و معنوی حاصل از اجرای این تفاهم نامه، در هر قرارداد به طور جداگانه لحاظ می گردد.

ماده ۱۰: نحوه تامین مالی قراردادهای و میزان بالاسری دانشگاه

بند ۱۰-۱ منابع پروژه دارای سقف خاص نبوده و تا زمانی که شرکت از انجام آن حمایت کند به صورت کاملاً مستقل بین طرفین تبادل مالی صورت می گیرد. این منابع می تواند از درآمد مستقیم شرکت یا بودجه های اختصاص یافته برای پژوهش در سطح استان و یا کشور و مقررات الزام آور مالی منظور شده در برنامه های پنج ساله کشوری و بودجه های سالانه و نیز منابع استانی و کشوری تخصیص یافت جهت همکاری صنعت و دانشگاه باشد.

بند ۱۰-۲ با توجه به حساسی کلیه منابع درآمد دانشگاه از محل عقد قراردادهای پژوهشی، مبلغ بالاسری دانشگاه تعیین و از سرجمع قرارداد به تناسب پرداخت کسر و به حساب دانشگاه واریز می گردد.

تبصره ۳: با توجه به قوانین جاری در مورد مالیات، مبلغ قرارداد به میزان تصریح شده در قوانین مشمول کسر مالیات گشته و لذا در این مورد توافق عدم کسر مالیات مضاعف مورد توجه طرفین قرار می گیرد.

این تفاهم نامه در ماده ۳ تبصره و در ۴ نسخه به تائید طرفین رسیده و از تاریخ امضاء قابلیت اجرا دارد.

مهندس علی اصغر نصرالهی

مدیر عامل شرکت برق منطقه ای کرمان

مهندس محسن ابرامنش

معاون برنامه ریزی و تحقیقات شرکت برق منطقه ای کرمان

۹۲۷۲۰

دکتر حسین محسنی

ریاست دانشگاه
Graduate University
Of Advanced Technology

دکتر محمد بلوری زاده

رئیس پژوهشگاه