

تاریخ: ۹۶/۸/۸
شماره: ۹۶/۱۳۶۴۱
پیوست: -

شرکت مجتمع فولاد خراسان

(سهامی عام)



بسمه تعالی

جناب آقای دکتر کافی

ریاست محترم دانشگاه فردوسی مشهد

موضوع: تفاهمنامه پژوهشی و آموزشی

با سلام

اداره دبیرخانه سازمان مرکزی دانشگاه فردوسی مشهد
شماره: ۴۱-۴۲
ثبت رایانه تاریخ: ۹۶/۸/۱۵

احتراماً، پیرو جلسه و بازدید مورخ ۹۶/۵/۲۳ از امکانات و توانمندیهای آن دانشگاه، متقابلاً تیمی متشکل از معاونین، مدیران و اعضاء محترم هیأت علمی آن دانشگاه در تاریخ ۹۶/۸/۴ از فرآیندهای تولیدی، پشتیبانی، کارگاهی و دپوهای سرباره این مجتمع فولاد بازدید و در جلسه هم اندیشی زمینه های فعالیت های پژوهشی و آموزشی، موضوعات مورد علاقه طرفین بررسی و تفاهمنامه مورد توافق فولاد خراسان و دانشگاه فردوسی امضاء گردید که یک نسخه از آن جهت دستور برنامه ریزی، هماهنگی و اقدامات لازم تقدیم میگردد.

جاءارد از تلاشهای معاونین محترم پژوهش و فناوری، اداری و مالی، مدیر محترم توسعه و انتقال فناوری آن دانشگاه در جهت ارتباط دو مجموعه اثر گذار صنعتی و دانشگاهی بشرق کشور قدر دانی نمود.

سید حسین احمدی
مدیر عامل



کارخانه و دفتر فروش: نیشابور، کیلومتر ۱۵ جاده شهر فیروزه، صندوق پستی: ۴۸۸، تلفن: ۰۲۰-۰۵۱-۴۲۴۵۳۳۱۰، نمابر: ۰۵۱-۴۲۴۵۳۳۳۱
دفتر مرکزی: مشهد، بلوار فلسطین، بین فلسطین ۵ و ۷، ساختمان شماره ۲۷، صندوق پستی: ۹۱۷۳۵-۸۶۶، تلفن: ۰۵۱-۳۸۴۵۱۱۰۲، نمابر: ۰۵۱-۳۸۴۵۱۱۰۱
تهران: ساختمان شرکت ملی فولاد ایران، برج شمالی، طبقه چهارم، اتاق ۴۱۲، صندوق پستی: ۱۵۸۷۵-۴۴۶۹، تلفن: ۰۲۱-۸۸۸۹۰۳۱۵، نمابر: ۰۲۱-۸۸۹۰۱۷۷۸

www.khorasansteel.com

info@khorasansteel.com



شرکت مجتمع فولاد خراسان

بسمه تعالی

تفاهم نامه همکاری مشترک

دانشگاه فردوسی مشهد و شرکت مجتمع فولاد خراسان

مقدمه

این تفاهم نامه به منظور برقراری ارتباط نظام مند و سازمان یافته جهت بهره‌گیری از توانمندی‌های علمی، پژوهشی و فناوری، مابین دانشگاه فردوسی مشهد (که از این پس دانشگاه نامیده می‌شود) به نمایندگی آقای دکتر محمدکافی (رئیس دانشگاه فردوسی مشهد) و شرکت مجتمع فولاد خراسان (که از این پس مجتمع فولاد نامیده می‌شود) به نمایندگی آقای مهندس سید حسین احمدی سلیمانی (مدیرعامل شرکت مجتمع فولاد خراسان) به امضاء می‌رسد.

ماده ۱- اهداف تفاهم نامه

توسعه همکاری‌های علمی، پژوهشی، فناوری و آموزشی در زمینه موضوع این تفاهم نامه با توجه به امکانات، منابع و ظرفیت‌های موجود.

ماده ۲- موضوع تفاهم نامه

۱-۲- بهره‌مندی طرفین از امکانات یکدیگر از قبیل توان فکری، تجربی، پژوهشی، آزمایشگاهی، کارگاهی، آموزشی، کتابخانه‌ای، ارتباطات بین‌المللی و داده‌های قابل استفاده در پژوهش و فناوری.
۲-۲- توسعه دانش و فناوری برای گسترش توان داخلی به منظور رفع مشکلات مجتمع فولاد و انتقال دانش تجربی و آشنایی دانشگاه با تکنولوژی‌های موجود در زمینه‌های:

۱. آماده سازی مواد اولیه، تولیدگندله، آهن اسفنجی، فولاد سازی و نورد محصولات فولادی
۲. بهینه سازی مصارف (انرژی، آب و پساب و ...)
۳. توسعه اتوماسیون و مکانیزه نمودن فرایندها
۴. توسعه مدیریت، تحقیقات منابع انسانی و روانشناسی صنعتی
۵. ایمنی، بهداشت، محیط زیست و مدیریت پسماند
۶. مطالعات و تحقیقات بازار

۳-۲- تحقیقات کاربردی در فرآیندهای تولید در کل زنجیره ارزش فولاد از مرحله سنگ آهن تا محصولات نهایی، توسعه ساخت داخل قطعات و تجهیزات (بومی سازی) و انتقال فناوری‌های مرتبط با نیاز مجتمع فولاد با رویکردهای زیر:

- ارتقای دانش و فناوری با رویکرد مدیریت فناوری (MOT)
- توسعه پژوهش‌های کاربردی با رویکرد کاهش هزینه، ضایعات و مصرف انرژی
- توسعه تحقیقات کاربردی پیرامون محیط‌زیست پایدار و مدیریت پسماند

۴-۲- برگزاری همایش‌های علمی و کارگاه‌های مشترک در راستای اولویت‌های مجتمع فولاد با استفاده از امکانات و توانمندی‌های طرفین.

ماده ۳- اقدامات دانشگاه

- ۱-۳- مشارکت در انجام پروژه‌های تحقیقاتی کاربردی، مطالعاتی، مشاوره‌ای و اجرایی در راستای اهداف تفاهم نامه
- ۲-۳- استفاده از تجهیزات مناسب آزمایشگاهی و کارگاهی در پروژه‌های تحقیقاتی مجتمع فولاد.
- ۳-۳- ایجاد ارتباط سازمان یافته بین اساتید دانشگاه و مجتمع فولاد در راستای تحقق زمینه‌های همکاری از طریق برگزاری جلسات هم‌اندیشی مشترک و بازدیدهای متقابل.
- ۳-۴- همکاری در برگزاری دوره‌ها، سمینارها، سمپوزیوم‌ها و کارگاه‌های آموزشی داخلی و خارجی و پشتیبانی علمی.
- ۳-۵- همکاری در ارائه خدمات آموزشی، پژوهشی، فناوری، کارگاهی و آزمایشگاهی.
- ۳-۶- ارائه دوره‌های آموزشی کوتاه مدت مورد نیاز مجتمع فولاد.
- ۳-۷- معرفی دانشجویان واجد شرایط برای گذراندن دوره کارآموزی طبق تقویم مجتمع فولاد.
- ۳-۸- انتشار مقالات علمی حاصل از نتایج پروژه‌های تحقیقاتی، پژوهشی و صنعتی مصوب با نام مشترک دانشگاه و مجتمع فولاد.
- ۳-۹- معرفی اعضای هیئت علمی واجد شرایط برای عضویت در شورای عالی پژوهش مجتمع فولاد.
- ۳-۱۰- تأمین فضای اداری مورد نیاز جهت حضور نماینده مجتمع فولاد در دانشگاه.

ماده ۴- اقدامات مجتمع فولاد

- ۴-۱- اعلام نیازهای آموزشی، پژوهشی و فناوری داخلی و خارجی.
- ۴-۲- ارائه امکانات و فراهم نمودن تمهیدات لازم برای تعامل علمی و فنی اعضای هیئت علمی و دانشجویان با مجتمع فولاد.
- ۴-۳- همکاری با دانشگاه جهت اجرای فعالیت‌های مشترک علمی - پژوهشی.
- ۴-۴- معرفی موضوعات قابل انجام در قالب پایان نامه‌های تحصیلی و حمایت از پایان نامه‌های مصوب.
- ۴-۵- فراهم نمودن امکان بازدید اعضای هیئت علمی، دانشجویان و کارشناسان دانشگاه از فعالیت‌ها و دستاوردهای مجتمع فولاد به منظور انجام طرح‌های تحقیقاتی، پروژه‌های درسی و بازدیدهای علمی.
- ۴-۶- همکاری با دانشگاه در زمینه‌های بین المللی با هدف شناسایی پروژه‌های اجرایی در حوزه کشورهای هدف و تسهیل صدور خدمات فنی و مهندسی.
- ۴-۷- تأمین فضای اداری جهت حضور اعضای هیئت علمی دانشگاه در مجتمع فولاد به منظور پیگیری تحقق اهداف تفاهم نامه.
- ۴-۸- همکاری با دانشگاه در بازنگری برنامه‌های درسی مطابق نیاز واقعی صنعت فولاد.
- ۴-۹- همکاری با دانشگاه و ارگان‌های ذی ربط در زمینه انجام مطالعات بحران‌های منطقه‌ای نظیر آب، محیط زیست و...
- ۴-۱۰- استفاده از خدمات مشاوره‌ای اساتید دانشگاه در بازدیدها، همایش‌ها و آموزش‌های خارج از کشور مطابق نیاز صنعت فولاد.

ماده ۵- روش اجرایی

- ۵-۱- به منظور تحقق اهداف این تفاهم نامه و تسریع در تصمیم گیری‌ها، نماینده‌ای از هر طرف با ابلاغ مدیران دانشگاه و مجتمع فولاد معرفی می‌گردد.
- ۵-۲- نمایندگان مذکور با برگزاری جلسات ماهانه، برنامه ریزی لازم جهت تحقق اهداف تفاهم نامه را انجام و نتایج حاصل (شامل پیشرفت‌ها و موانع) را به اطلاع عالی‌ترین مقام اجرایی طرفین می‌رسانند.

ماده ۶- مدت

- مدت تفاهم نامه از تاریخ ۱۳۹۶/۰۸/۰۴ برای ۳ سال تعیین می‌شود، که تمدید و ادامه فعالیت، بازنگری، اصلاح و یا تغییرات در مفاد آن پس از اعلام نظر نمایندگان مذکور با توافق بالاترین مقام طرفین می‌باشد.

ماده ۷- سایر موارد

۱-۷- امضاء این تفاهم نامه هیچ گونه تعهد مالی را برای دانشگاه و مجتمع فولاد ایجاد ننموده و کلیه هزینه‌ها حسب مورد در چارچوب انعقاد قراردادهای جداگانه بررسی و توافق می‌شود.

۲-۷- در صورتی که اجرای پروژه‌های تحقیقاتی به دانش فنی یا اختراع منتهی شود، نتایج حاصل مطابق با مفاد قرارداد به طرفین تعلق دارد.

۳-۷- طرفین حقوق مادی و معنوی یکدیگر را در خصوص نتایج حاصل از فعالیت‌های مشترک به رسمیت می‌شناسند.

ماده ۸- تعداد نسخ و تاریخ تفاهم نامه

این تفاهم نامه در ۲ نسخه و ۸ ماده و ۲۶ بند در تاریخ ۱۳۹۶/۰۸/۰۴ به امضاء طرفین رسیده و از تاریخ امضاء معتبر می‌باشد. امید است در ظل توجهات حضرت ولیعصر (عج) و همفکری و همکاری متقابل، نتایج ارزشمندی حاصل گردد و رضایت خداوند بزرگ را در پی داشته باشد.

سید حسین احمدی سلیمانی
مدیرعامل شرکت مجتمع فولاد خراسان



محمد کافی
رئیس دانشگاه فردوسی مشهد