



وزارت صنعت،
معدن و تجارت
سازمان زمین شناسی و
اکتشافات معدنی کشور



جمهوری اسلامی ایران
دولت مشرتاب
رئیس مشرتاب: آیت الله العظمی خاتمی



تفاهیم نامه، بگاری های علمی، پژوهشی و آموزشی

دانشگاه اصفهان

سازمان صنعت، معدن و تجارت استان اصفهان

و

سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور

شماره: ۹۹/۱۱۰۱/۱۱۱۱۹

تاریخ: ۱۳۹۹/۰۶/۰۵

تعاملات علمی و فنی بین دانشگاه‌ها، مراکز پژوهشی و سازمان‌ها و صنایع وابسته در راستای تعالی و توسعه همه جانبه کشور، به عنوان کانون کسب خودکفایی و مبدأ تحولات، از ضرورت‌های اجتناب ناپذیر می باشد، تا از این طریق بتوان با استفاده از مشارکت دانشمندان، محققان دانشگاهی و مراکز علمی و صنعتی، موجبات ارتقای توان علمی و تحقیقاتی و توسعه توان کارآفرینی و اشتغال‌زایی کشور را فراهم آورد.

از این منظر دانشگاه اصفهان، سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور و سازمان صنعت، معدن و تجارت استان اصفهان با توجه به پتانسیل‌های تحقیقاتی و همکاری‌های علمی و پژوهشی می‌توانند بستر مناسبی در راستای حل مشکلات و مسائل زیست محیطی و آلاینده های جوی، تغییر اقلیم، ریزگردها، اجرای پروژه‌های مشترک در زمینه‌های اقلیم‌شناسی دیرینه، گردشگری زمین‌شناختی، ایجاد ژئوپارک‌ها، زمین‌شناسی پزشکی و گیاه‌پالایی و همکاری متقابل علمی و پژوهشی در بروزآوری استراتژی اکتشاف بهینه منابع معدنی فلزی و غیر فلزی مورد نیاز صنایع مادر استان مانند ذوب آهن، فولاد و...، اکتشاف آب‌های زیرزمینی و مسائل ژئوشیمیایی و آلودگی آب‌های سطحی و زیر سطحی را فراهم آورند.

بنابراین در راستای اهداف سند چشم انداز، سیاست‌های کلی نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران و ایجاد زمینه‌های نوآوری و شکوفایی به منظور دست یابی به خودکفایی علمی و پژوهشی و به منظور ارتقای توان علمی- تحقیقاتی و توسعه توان کارآفرینی و اشتغال‌زایی در کشور، این تفاهم‌نامه میان دانشگاه اصفهان به نشانی اصفهان، میدان آزادی، دانشگاه اصفهان، صندوق پستی: ۸۱۷۴۶۷۳۴۴۱، تلفن: ۰۳۱-۳۷۹۳۲۰۰۱ و فاکس: ۰۳۱-۳۶۶۸۷۳۹۶ به نمایندگی آقای دکتر هوشنگ طالبی (رئیس دانشگاه) که از این پس دانشگاه نامیده می‌شود، سازمان صنعت، معدن و تجارت استان اصفهان به نشانی اصفهان - خیابان ۲۲ بهمن - مجتمع اداری امیر کبیر (۲۲ بهمن) کد پستی: ۸۱۵۸۷۱۴۱۸۱، تلفن: ۰۳۱-۳۲۶۵۱۳۹۰ و فاکس: ۰۳۱-۳۲۶۷۴۰۵۹ به نمایندگی آقای دکتر ایرج موفق (رئیس سازمان) که از این پس سمت استان نامیده می‌شود از یک طرف و سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور به نشانی تهران، میدان آزادی، بلوار معراج، سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور تلفن:

۶۴۵۹۵ (۰۲۱) و فکس: ۶۶۰۷۰۵۱۶ (۰۲۱) به نمایندگی آقای دکتر علیرضا شهیدی (معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و رئیس سازمان) که از این پس سازمان خوانده می‌شود، از طرف دیگر منعقد و مبادله می‌شود.

ماده ۱) موضوع تفاهم‌نامه

- ۱-۱ بسط و توسعه همکاری‌های علمی، پژوهشی، آموزشی و فرهنگی با در نظر گرفتن کلیه امکانات طرفین اعم از فنی، تولیدی، نیروی انسانی و اطلاعات، تجربه و تخصص آنان
- ۱-۲ اجرای پروژه‌های تحقیقاتی مورد نیاز در زمینه‌های علوم زمین و اکتشاف ذخایر معدنی
- ۱-۳ همسو سازی پژوهش‌ها، آموزش‌ها و توسعه زیرساخت‌ها ی تخصصی به سمت پاسخ‌گویی به مطالبات علمی و نیازمندیهای تخصصی دانشی و فناورانه بخش‌های مختلف دانشگاه صمت و سازمان
- ۱-۴ انجام مطالعات فنی، اقتصادی و مهندسی و ایجاد زمینه‌های لازم جهت افزایش مقیاس (scale up) پروژه‌های پژوهشی تا مرحله نیمه صنعتی و صنعتی (کاربرد تجاری)
- ۱-۵ جذب طرح‌های تحقیقاتی و تدوین طرح و اجرای مشترک با استفاده از امکانات طرفین
- ۱-۶ بهره‌مندی طرفین از امکانات مشترک نیروی متخصص، ظرفیت‌های پژوهشی، آزمایشگاهی، کارگاهی، کتابخانه‌ای و ارتباطات بین‌المللی بر اساس ضوابط و مقررات ذی‌ربط
- ۱-۷ برگزاری همایش‌های علمی تحقیقاتی ملی و بین‌المللی مشترک
- ۱-۸ ارائه مشاوره‌های لازم فی‌مابین و مرتبط با طرح‌های در دست اقدام
- ۱-۹ تبادل داده‌ها یا اطلاعات مورد نیاز از طریق وب سایت‌های مربوطه
- ۱-۱۰ برگزاری دوره‌ها، کارگاه‌ها و سمینارهای مختلف آموزشی
- ۱-۱۱ برنامه ریزی جهت برگزاری تورهای تخصصی در بنگاه‌های تولیدی و تجاری با حضور اعضای هیات علمی و دانشجویان
- ۱-۱۲ همکاری برای انجام مطالعات آینده پژوهی و روند یابی به منظور توسعه کالا و خدمات در حوزه صنعت و معدن و تجارت

ماده ۲) تعهدات صمت

- ۱-۲ - نیاز سنجی در جهت تدوین اولویت های پژوهشی حوزه صمت در قالب پروژه موضوعات پایان نامه ها و رساله های آموزشی و اعلام آن به دانشگاه
- ۲-۲ - حمایت لازم از طرح ها و ایده های واصله از دانشگاه و سازمان مبتنی بر حل موضوعات و مشکلات بخش معدن و تولید پس از بررسی و تأیید نهایی
- ۳-۲ - مساعدت لازم در انجام کاروزی و پروژه های دانشجویان در بخش های مختلف صنعتی و معدنی
- ۴-۲ - اعلام نیاز های پژوهشی بخش معدن استان جهت اجرا در سازمان زمین شناسی و دانشگاه با استفاده از تبصره ۱۰ قانون معادن
- ۵-۲ - انجام نظارت فنی سازمان زمین شناسی بر پروانه های اکتشافی صادره توسط صمت با بهره گیری از توان علمی - پژوهشی دانشگاه
- ۶-۲ - الزام به اطلاع رسانی و کمک و جلب همکاری واحدهای تابعه جهت مساعدت و همکاری متقابل در اجرای تفاهم نامه

ماده ۳) تعهدات دانشگاه

- ۱-۳ - در اولویت قرار دادن عناوین تحقیقاتی پیشنهادی و یا توافق شده با سازمان و صمت
- ۲-۳ - ارائه خدمات آزمایشگاهی مورد نیاز به سازمان
- ۳-۳ - ارائه خدمات علمی و اطلاعاتی در زمینه های فنی و تخصصی
- ۴-۳ - در اولویت قرار دادن پایان نامه های تحصیلی دانشجویان تحصیلات تکمیلی که در راستای موضوع این تفاهم نامه و شاخص های عملکرد سازمان و صمت باشند.
- ۵-۳ - همفکری و همکاری با سازمان و صمت، برای کارشناسی پروژه های تحقیقاتی پیشنهاد شده است.
- ۶-۳ - دعوت از متخصصین شاغل در سازمان جهت حضور در سمینارهای علمی، جلسات دفاعیه، پایان نامه ها و نظایر آن که مرتبط با فعالیت های سازمان باشد.

۷-۳- انتشار مقالات علمی حاصل از نتایج پروژه های تحقیقاتی مصوب با نام مشترک دانشگاه و سازمان

۸-۳- همکاری جدی دانشگاه برای رفع مشکلات صنایع و معادن راکد و نیمه فعال و نیز کمک های علمی دانشگاه برای افزایش بهره وری واحدهای صنعتی و معدنی استان

۹-۳- ایجاد سازو کار مناسب به منظور استفاده از تجربیات صاحب نظران و خبرگان معدنی، صنعتی و تجاری در دانشگاه

۱۰-۳- مشاوره های تخصصی و ارائه راه حل جهت رفع مشکلات واحدهای تولیدی و معدنی استان

۱۱-۳- معرفی حوزه های دانشگاه در حوزه های مختلف تخصصی مورد نیاز صمت و سازمان جهت تعریف پروژه های تحقیقاتی کاربردی برای رفع نیاز های طرفین.

۱۲-۳- الزام به اطلاع رسانی و کمک و جلب همکاری واحدهای تابعه جهت برای مساعدت و همکاری متقابل در اجرای تفاهم نامه.

۱۳-۳- ایجاد زمینه برای همکاری اعضای هیات علمی و اساتید دانشگاه با صمت و سازمان در قراردادهای مشاوره تخصصی.

ماده ۴) تعهدات سازمان

- ۱-۴- فراهم نمودن امکان بازدیدهای علمی محققین و دانشجویان دانشگاه از سازمان
- ۲-۴- تهیه مستمر عناوین تحقیقاتی مورد نیاز سازمان و ارسال آن به دانشگاه و صمت
- ۳-۴- بررسی پروژه های تحقیقاتی پیشنهادی دانشگاه و اخذ تصمیم در مورد آنها و ابلاغ مصوبات
- ۴-۴- حمایت علمی و مادی از پایان نامه های دانشجویان تحصیلات تکمیلی که موضوع آنها در ارتباط با فعالیتهای سازمان بوده و به تایید سازمان رسیده باشد.
- ۵-۴- سازمان ملزم به اطلاع رسانی و کمک و جلب همکاری واحدهای تابعه خود برای مساعدت و همکاری متقابل در اجرای تفاهم نامه
- ۶-۴- ایجاد شرایط جهت انجام فرصت های مطالعاتی داخلی اساتید در سازمان
- ۷-۴- مشارکت علمی در توسعه ناحیه نوآوری و فناوری دانشگاه
- ۸-۴- کمک به برگزاری دوره های کارآموزی و کارورزی دانشجویان دانشگاه اصفهان

ماده ۵) نحوه اجرای تفاهم نامه

۵-۱- از طرف دانشگاه، صمت و سازمان، نماینده (یا نمایندگان) تام‌الاختیار تعیین و به طرف مقابل معرفی شود.

۵-۲- جلسات بنابر ضرورت به منظور بررسی و یا طراحی سازوکار اجرایی تشکیل می‌شوند، در غیر این صورت برگزاری جلسات فصلی پیشنهاد می‌شود.

۵-۳- موارد توافق شده نمایندگان صورت جلسه شده و پس از تایید روسای مربوطه مورد اجرا گذاشته می‌شوند.

۵-۴- تعهدات مالی و حقوقی تنها به تبع امضای اسناد الزام‌آور ایجاد خواهد شد و تبادل تفاهم‌نامه تعهد مالی و حقوقی برای طرفین ایجاد نخواهد کرد.

۵-۵- انجام هرگونه فعالیت مشترک اجرایی از طریق نامه رسمی به یکدیگر اعلام و براساس قوانین و مقررات و با تنظیم قرارداد، لازم‌الاجرا خواهد بود.

ماده ۶) مدت تفاهم نامه

۶-۱- مدت تفاهم‌نامه از تاریخ امضا به مدت ۳ سال و پس از اتمام مدت ذکر شده در صورت توافق طرف‌ها قابل افزایش است.

۶-۲- قراردادهای همکاری که در چارچوب این تفاهم‌نامه امضا می‌شوند حتی پس از پایان اعتبار تفاهم‌نامه، تا خاتمه قرارداد معتبر هستند.

ماده ۷) مسئولیت هزینه‌ها

طرف‌های تفاهم‌نامه پس از تعریف اولویت‌ها و نحوه و نوع همکاری، بار مالی ناشی از اجرای هریک از پروژه‌ها را طی نامه کتبی به یکدیگر اعلام نموده تا پس از عقد قراردادهای جداگانه و تخصیص منابع مالی، زمینه‌های اجرای آن فراهم شود.



وزارت صنعت،
معادن و تجارت
سازمان زمین شناسی و
اکتشافات معدنی کشور



جمهوری اسلامی ایران
دولت مشرتاب
بنای ملت بر پایه عدل



ماده ۸) خاتمه تفاهم نامه

تفاهم نامه حاضر با اطلاع و اعلام کتبی قبلی یک ماهه هر یک از طرف ها قبل از انقضای زمان آن قابل خاتمه دادن بوده و خاتمه بر این مبنا، هیچگونه مسئولیتی برای طرف خاتمه دهنده ایجاد نمی کند.

ماده ۹) نسخ تفاهم نامه

این تفاهم نامه در ۹ ماده و در چهار نسخه در تاریخ ۱۳۹۹/۰۶/۰۵ امضاء و کلیه نسخه های آن دارای اعتبار واحد است.

دکتر علیرضا شهیدی
معاون وزیر و رئیس سازمان
زمین شناسی و اکتشافات معدنی

دکتر ایرج موفق
رئیس سازمان صنعت
معادن و تجارت اصفهان

دکتر هوشنگ طالبی
رئیس دانشگاه اصفهان