



**تفاهم‌نامه همکاری‌های علمی - تحقیقاتی
در زمینه مدیریت بحران، پدافند غیرعامل و HSE**

این تفاهم‌نامه بین شرکت آب منطقه‌ای استان اردبیل به نمایندگی جناب آقای مهندس اصغر سلیمان‌زاده مدیر عامل و رئیس هیئت مدیره شرکت آب منطقه‌ای استان اردبیل که در این تفاهم‌نامه به اختصار شرکت نامیده می‌شود و دانشگاه محقق اردبیل به نمایندگی جناب آقای دکتر گودرز صادقی رئیس دانشگاه محقق اردبیلی که در این تفاهم‌نامه به اختصار دانشگاه نامیده می‌شود، به منظور مشارکت و بهره‌برداری متقابل از توانایی‌های پژوهشی و مشاوره‌ای دانشگاه و تجربه فنی شرکت و نیز ایجاد و گسترش همکاری‌های علمی - تحقیقاتی و توسعه تعامل صنعت و دانشگاه منعقد می‌گردد.

مقدمه:

میزان وابستگی به خدمات آب به عنوان اولین و مهمترین نیاز جامعه به نحوی افزایش یافته است که هرگونه توقف یا اختلال کوتاه در تأمین این محصول بنیادی، واکنش‌های فردی و اجتماعی را بدنال خواهد داشت. از این رو یکی از اهداف شاخص شرکت آب منطقه‌ای اردبیل در ارائه خدمات کمی و کیفی آب، ایجاد پایداری و امنیت در انتقال و توزیع این نیاز اساسی است که از طریق دفتر مدیریت بحران و پدافند غیرعامل، پایش و پیگیری می‌شود. بدیهی است این مهم با همکاری تمام اجزاء این شرکت مطابق آنچه در نظام‌نامه مدیریت بحران و پدافند غیرعامل مشخص گردیده، تحقق خواهد یافت. از سوی دیگر، دانشگاه به عنوان یکی از نهادهای تأثیرگذار، متعهد و متخصص و با هدف افزایش کارآمدی در حوزه‌های مختلف، نقش عمده‌ای در مصون‌سازی و مدیریت حوادث و بحران‌ها ایفا نموده و خواهد نمود. لذا انتظار می‌رود این تفاهم‌نامه بتواند با هم‌افزایی توان موجود در بین استادی دانشگاه و دفتر مدیریت بحران، پدافند غیرعامل و HSE، میزان اطمینان خدمت‌رسانی به مردم عزیز کشور جمهوری اسلامی ایران را افزایش داده و موجب ارتقاء امنیت، قدرت و اقتدار ملی و استانی گردد.

ماده ۱- موضوع تفاهم‌نامه:

تعامل و همکاری علمی، پژوهشی، آموزشی، فرهنگی و خدمات تخصصی در حوزه‌های مرتبط با توجه به نیازهای شرکت و توانمندی‌های دانشگاه و بومی‌سازی دانش و سایر موضوعات مورد توافق طرفین.

ماده ۲- هدف:

هدف این تفاهم‌نامه بهره‌مندی و استفاده متقابل از توانمندی‌های علمی، تخصصی و تجربی دانشگاه در جهت ارتقاء دانش تخصصی و افزایش مهارت نیروی انسانی در راستای مدیریت بحران، پدافند غیرعامل و HSE ، مطالعه و اجرای پژوهش‌ها با رویکرد مدیریت بحران، پدافند غیرعامل و HSE ، مدیریت یکپارچه بر منابع آب و استفاده از فناوری‌های نوین و به روز منابع آب در مدیریت ستادی و محلی است.

ماده ۳- زمینه‌های همکاری:

این تفاهم‌نامه چارچوب کلی همکاری‌های علمی و تخصصی بین دانشگاه و شرکت را در زمینه‌های مختلف مشخص می‌نماید.

همکاری‌های دانشگاه و شرکت زمینه‌های زیر را در بر می‌گیرد:



شرکت آب منتهای اردیل



شماره: ۱۰۳۶

تاریخ: ۱۳۹۷/۰۵/۲۴

دانشگاه محقق اردیلی

۱. همکاری در راستای ارائه راهکارهای بهینه مدیریت بحران، پدافند غیرعامل و HSE در ارتباط با بحران منابع آب سطحی، زیرزمینی، بهره برداری از سدهای مخزنی، برنامه ریزی منابع آب، پیش بینی وضعیت هیدرولوژیکی حوضه، مدیریت سدهای مخزنی، مسائل کیفی و زیست محیطی در منابع آب و GIS.
۲. همکاری در راستای فرهنگسازی و شناخت متدهای نوین مدیریت بحران و پدافند غیرعامل منابع آب و HSE در سطح استان و ارائه پیشنهادات لازم در این خصوص.
۳. همکاری برای روشنمند نمودن فعالیت‌های مدیریت بحران، پدافند غیرعامل و HSE در حوضه معاونت‌های تخصصی شرکت و ارائه پیشنهادات لازم.
۴. همکاری در راستای هوشمند نمودن سیستم مدیریتی و پایش عملکرد مدیریت بحران، پدافند غیرعامل و HSE در بخش‌های مختلف شرکت.
۵. همکاری در طراحی و اجرای دوره‌های آموزشی بلند مدت و کوتاه مدت در زمینه‌های مدیریت بحران، پدافند غیرعامل و HSE در جهت افزایش دانش فنی و مدیریتی پرسنل فنی بهره‌برداری سدها، شبکه‌ها و منابع آب زیرزمینی، توسط دانشگاه و به کمک اساتید مورد توافق.
۶. همکاری دانشگاه در تعریف و انجام پروژه‌های تحقیقاتی شرکت در زمینه‌های مدیریت بحران، پدافند غیرعامل و HSE.
۷. برگزاری سمینارها و کارگاه‌های آموزشی در زمینه‌های مختلف صنعت آب به‌ویژه مدیریت بحران، پدافند غیرعامل و HSE در جهت پوشش نیازهای شرکت.
۸. همکاری در زمینه انتشار کتب و نشریات علمی و پژوهشی مشترک (شامل نتایج مطالعات و طرح‌های مشترک مشروط بر آنکه شامل طبقه‌بندی نباشد و همچنین تجربیات و دانش فنی مرتبط با زمینه‌های همکاری).
۹. همکاری در تدوین نظامنامه‌ها و شرح خدمات قراردادهای تهیه شده توسط معاونت‌های تخصصی شرکت.
۱۰. همکاری در تهیه برنامه‌های مدیریت بحران از جمله سیل، خشکسالی، زلزله، آلودگی و غیره.
۱۱. همکاری در راستای شناسایی تهدیدات جدید حوزه آب و راهکارهای مقابله با آن.
۱۲. تبادل آمار و اطلاعات منابع آب جهت استفاده در کارهای تحقیقاتی و پژوهشی (با لاحظ مقررات طبقه‌بندی).
۱۳. همکاری در بررسی نتایج مطالعات خدمات مشاورین در خصوص فعالیت‌های معاونت‌های تخصصی و مدیریت بحران، پدافند غیرعامل و HSE.
۱۴. همکاری در تهیه، بررسی و اجرای برنامه‌های عملیاتی مدیریت بحران، پدافند غیرعامل و HSE.
۱۵. همکاری شرکت آب منطقه‌ای با دانشگاه در جهت‌دهی به پایان‌نامه‌های دانشجویی به ویژه در مقطع دکترا در زمینه‌های مرتبط با مدیریت بحران، پدافند غیرعامل، HSE و نیازهای صنعت آب.
۱۶. ایجاد ارتباط کتابخانه‌ای بین دو طرف به منظور استفاده کارشناسان، اساتید و یا سایر کارکنان دانشگاه و شرکت آب منطقه‌ای از طریق ارتباط الکترونیکی و صدور معرفی‌نامه با مجوز حراست.
۱۷. طراحی و برنامه‌ریزی گردهمائی‌ها و همایش‌های علمی و تحقیقاتی مشترک و همچنین استفاده از آمفی تئاتر و سالن‌های سخنرانی و دیگر امکانات دانشگاه و شرکت آب منطقه‌ای به منظور برگزاری این نشست‌ها.
۱۸. دعوت طرفین برای شرکت در همایش‌ها، سمینارها، کارگاه‌ها و دوره‌های مرتبط با صنعت آب، مدیریت بحران، پدافند غیرعامل، HSE و ... که توسط دانشگاه و شرکت برگزار می‌شود.



شرکت آب مخابه اردن

ماده ۴- تعهدات دانشگاه:

۱. بهره‌گیری از توان و ظرفیت علمی گروه‌های پژوهشی خود جهت نیازمندی، تعریف و انجام طرح‌های تحقیقاتی شرکت.
۲. در اولویت قرار دادن انجام قراردادهای تحقیقاتی ابلاغ شده از طرف شرکت.
۳. امانت‌داری در اطلاعات تولید شده و تعهد به حفظ و عدم انتشار آن‌ها.
۴. ارسال انتشارات و محصولات علمی تولید شده در دانشگاه به شرکت در موضوعات مرتبط و مورد نیاز.
۵. حضور در جلسات کمیته تحقیقات و کمیته مدیریت بحران، پدافند غیرعامل و HSE شرکت بنا بر دعوت شرکت.
۶. صدور گواهینامه رسمی برای شرکت کنندگان سمینارها و دوره‌های آموزشی که با هماهنگی دانشگاه و شرکت برگزار می‌شود.
۷. استفاده از کارشناسان شاغل در شرکت جهت تدریس و مشاوره پایان‌نامه‌های مرتبط با صنعت آب، مدیریت بحران، پدافند غیرعامل و HSE (در چارچوب ضوابط دانشگاه و خارج از وقت اداری شرکت).
۸. مشارکت در مانورهای شرکت آب منطقه‌ای بنا به دعوت شرکت.

ماده ۵- تعهدات شرکت:

۱. اعلام عناوین و اهداف سمینارها و کارگاه‌های آموزشی درخواستی به دانشگاه.
۲. اعلام اولویت‌ها و نیازهای علمی، پژوهشی و آموزشی خود به دانشگاه و حمایت از دانشگاه در انجام پژوهش‌های تحقیقاتی شرکت.
۳. در اختیار قراردادن اطلاعات لازم برای پژوهش‌های تحقیقاتی شرکت در چارچوب ضوابط و مقررات.
۴. فراهم نمودن زمینه بازدید از پژوهش‌ها و تأسیسات شرکت در چارچوب ضوابط و مقررات.
۵. دعوت از گروه‌های پژوهشی دانشگاه برای شرکت در جلسات علمی مشترک در موارد مرتبط.
۶. ارسال انتشارات و محصولات علمی مرتبط به دانشگاه.

ماده ۶- نحوه اجرای تفاهم‌نامه:

۱. تشکیل کارگروه مشترک از نمایندگان طرفین که بصورت دوره‌ای جلسات مشترک را تشکیل داده و زمینه عملیاتی کردن تفاهم‌نامه را فراهم می‌کنند. اعضای کارگروه مشتشکل از رئیس گروه مدیریت بحران، پدافند غیرعامل و HSE شرکت به همراه رئیس گروه تحقیقات کاربردی شرکت، و معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه، مدیر آزمایشگاه مرکزی دانشگاه، یکی از اساتید مرتبط با HSE و مسئول پدافند غیر عامل دانشگاه خواهد بود. بدیهی است در صورت نیاز کارشناسان دیگر طرفین نیز بصورت مدعو در جلسات حاضر خواهند شد.
۲. جلسات هر ۳ ماه یکبار تشکیل و در موقع لزوم جلسات فوق العاده با توافق طرفین برگزار خواهد شد.
۳. کلیه قراردادها و اسناد دارای بار مالی و حقوقی به طور مستقل و پس از اخذ مجوزهای قانونی، بر اساس قرارداد جداگانه به امضای طرفین خواهد رسید.
۴. امتیازات مادی و معنوی همکاری‌ها و فعالیت‌های مشترک به طور مساوی متعلق به طرفین بوده و عرضه آن‌ها به غیر تنها با موافقت طرفین و با منظور کردن حقوق هر دو طرف امکان‌پذیر است.

ماده ۷- تاریخ و مدت تفاهم‌نامه:

این تفاهم نامه از زمان امضای آن به مدت ۳ سال قابل اجرا بوده و در صورت تمایل طرفین قابل تمدید می‌باشد.



شرکت آب ملک اردبیل

۱۳۶ شماره:

۱۳۹۴، ۰۵، ۲۸ تاریخ:

ماده ۸- قانون حاکم:

قانون حاکم بر این تفاهم‌نامه قوانین جمهوری اسلامی ایران می‌باشد.

ماده ۹- فسخ تفاهم‌نامه:

در صورتی که هر یک از طرفین به هر دلیلی متقاضی لغو تفاهم‌نامه گردد، بایستی تا اتمام کارهایی که در حال اجرا است به تعهدات خود در چارچوب این تفاهم‌نامه پایبند باشد. بدیهی است در صورت عدم پایبندی هر یک از طرفین به موارد مندرج در بند تعهدات، مخصوصاً افشاء و یا سوء استفاده از اطلاعاتی که در اختیار طرف مقابل قرار می‌گیرد، یا در صورت بروز اختلاف در تعبیر و تفسیر هر یک از مقاد تفاهم‌نامه در وهله‌ی اول با حضور نمایندگان طرفین از طریق مذاکره و توافق و در صورت عدم توافق با مراجعة به حکمیت "با توجه به اصل ۱۳۹ قانون اساسی" و بر اساس قوانین موجود آئین‌نامه دادرسی مدنی جمهوری اسلامی حل و فصل خواهد گردید.

ماده ۱۰- نشانی و آدرس طرفین:

نشانی شرکت: اردبیل، میدان ارتش، شرکت آب منطقه‌ای اردبیل، تلفن: ۳۳۷۱۰۰۰۱-۳

نشانی دانشگاه: اردبیل، بلوار دانشگاه، دانشگاه محقق اردبیلی، تلفن: ۳۳۵۱۲۰۸۱-۹۰

ماده ۱۱- نسخ تفاهم‌نامه:

این تفاهم‌نامه در ۱۱ ماده و دو نسخه و در مورخ ۱۳۹۶/۵/۲۲ به امضای طرفین رسیده است و هر نسخه آن به تنها یی معتبر بوده و در حکم واحد می‌باشد.

گودرز صادقی

رئیس دانشگاه محقق اردبیلی

اصغر سلیمان زاده

رئیس هیئت مدیره و مدیر عامل شرکت آب منطقه‌ای