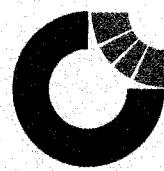


# مهندسين مشاور مدیریت نظرم پویان صنعت نوین

بسمه تعالیٰ



## NPSN

Management Consulting Engineers Co.

- Advisory and Consultancy Services خدمات مشاوره نفت و گاز
- Investment Consultancy Services خدمات مشاوره سرمایه‌گذاری
- Business Development Services خدمات توسعه کسب و کار
- Market Research تحقیقات بازار
- Financial and Economic Analysis آنالیز مالی و اقتصادی
- Cost Engineering مهندسی و برآورد هزینه
- Risk Assessment and Analysis خدمات آنالیز ریسک
- Training Services خدمات آموزشی

تاریخ: ۱۳۹۶/۰۲/۱۳

جناب آقای دکتر احمد رضا بهرامی

شماره: ۹۶۴۰۸

معاونت محترم پژوهش و فناوری

پیوست: ندارد

دانشگاه فردوسی مشهد

## موضوع: اجرایی شدن تفاهم نامه فی مایین

با سلام و احترام و تشکر از امضاء تفاهم نامه فی مایین به منظور توسعه همکاریهای مشترک علمی و فناوری، خواهشمنداست جهت اجرایی شدن مفاد تفاهم نامه دستور فرمایید موارد زیر بررسی و حداقل ظرف دو هفته به اطلاع این شرکت جهت برنامه ریزی و اقدامات لازم برسد.

۱- پروژه های مطالعاتی و پژوهشی عمده و ملی که در حوزه آب و انرژی توسط پژوهشکده ها و دانشکده های آن دانشگاه قابل اجرا می باشد.

۲- با توجه به اعلام آمادگی این شرکت در جلسه هم اندیشی مورخ ۱۳۹۶/۰۱/۳۰ جهت تجهیز پژوهشکده نفت و گاز و پتروشیمی لطفاً دستور فرمایید لیست تجهیزات مورد نیاز و چگونگی بازگشت سرمایه گذاری شرکت در تامین این تجهیزات اعلام فرمایند.

۳- شرکت آمادگی دارد که چنانچه محل مناسبی برای پژوهشکده نفت و گاز و پتروشیمی در اختیار ندارید، نسبت به طراحی، احداث و تجهیز چنین پژوهشکده ای اقدام نمایند. شایسته است بررسی لازم به عمل آمده و RFP مربوطه تهیه و مراتب به اطلاع برسد.

با آرزوی توفیقات الهی

صادق یزدانی

مدیر عامل

تهران - خیابان شهروردي  
شمالي، خیابان خوشمehr  
(آبادانا) بلاک ۵، طبقه ۴  
کدپستي: ۱۵۵۷۷۵۶۱۱۶  
تلفن: ۰۲۱-۳۱۹۲۳۴  
نمبر: ۸۸۷۴۷-۲۱

4<sup>th</sup> Floor, No.5,(Apadana)  
Khorramshahr St., North  
Sohrvari Street, Tehran  
Zipc.:1557756116, Iran  
Tel : +9821 8880 7194  
Fax: +9821 8874 1021

## تفاهم نامه همکاری فی مابین

### **شرکت نظم پویان صنعت نوین و دانشگاه فردوسی مشهد**

#### **مقدمه**

به منظور ایجاد، توسعه و راهبری کاربردی زیرساخت‌های حقوقی (که در آینده حسب سیاست‌های دانشگاه به شرکت دانش بنیان، مرکز، دانشکده، پژوهشکده و یا پژوهشگاه قابل توسعه باشد) با همکاری مراکز و نهادهای بین‌المللی، این تفاهم نامه مابین آقای دکتر صادق یزدانی به نمایندگی شرکت نظم پویان صنعت نوین (که از این پس شرکت نامیده می‌شود) و دانشگاه فردوسی مشهد به نمایندگی آقای دکتر احمد رضا بهرامی (که از این پس دانشگاه نامیده می‌شود) و دانشگاه فردوسی مشهد به امضای آقای دکتر احمد رضا بهرامی (که از این پس دانشگاه نامیده می‌شود) و دانشگاه فردوسی مشهد به امضای آقای دکتر احمد رضا بهرامی (که از این پس دانشگاه نامیده می‌شود) توافق و به امضاء می‌رسد. با امضای این تفاهم نامه طرفین حد اعلای تلاش خویش را در جهت عملیاتی نمودن آن و نیل به اهداف و تعهدات ذکر شده مبذول داشته و از هیچ کوششی در این جهت خودداری نخواهند نمود.

#### **ماده ۱ - موضوع**

- الف - همکاری مشترک با مراکز و نهادهای بین‌المللی در حوزه آب و انرژی از جمله دانشگاه‌های نروژ و هلند و جلب همکاری آن‌ها برای تأسیس، تجهیز، توسعه و ایجاد زیرساخت‌های حقوقی مورد نیاز با عقد قراردادهای مورد نیاز.
- ب- تربیت نیروی انسانی متخصص در قالب دوره‌های مصوب در مقاطع تحصیلی به ویژه در سطوح تحصیلات تکمیلی و دکترای پژوهشی.
- پ- ارائه سمینارها، دوره‌های تخصصی و کارگاه‌های آموزشی کوتاه مدت یا میان مدت حسب نیاز صنعت.
- ت- ایجاد زیرساخت‌های مناسب برای توسعه همکاری‌ها با صنایع مربوطه با جلب حامی مالی و سرمایه گذار.
- ث- تدوین و تألیف اسناد و مدارک علمی و نرم افزارها و مدل‌های فنی و تخصصی و توسعه‌ای.
- ج- انجام داوری، نظارت و بررسی نتایج پروژه‌های تحقیقاتی و جمع‌بندی آن‌ها در قالب بسته‌های دانشی قابل فروش.
- چ- بررسی میزان نیاز به فناوری‌های نوین مرتبط با حوزه‌های آموزشی و پژوهشی توسط کارشناسان طرفین و برنامه ریزی جهت نیل به موارد اولویت دار.

د- همکاری در نیازسنجی مطالعاتی و پژوهشی برای توسعه صنایع آب و انرژی در شرق و شمال شرق با جلب همکاری دست اندرکاران و سرمایه گذاران و اجرایی نمودن مطالعات مربوطه.

ذ- تبادل اطلاعات علمی، فنی و تکنولوژیکی.

ر- همکاری و استفاده متقابل از کتابخانه‌های فیزیکی و مجازی و منابع علمی و اطلاعاتی ملی و جهانی.

ز- فراهم نمودن امکان انجام بازدیدهای متقابل علمی، برای دانشجویان، اساتید و کارکنان طرفین.

## ماده ۲- اقدامات دانشگاه

دانشگاه در چهارچوب مقررات و در قالب قراردادهای جداگانه موارد ذیل را دستور کار خود قرار می‌دهد:

الف- انجام کلیه اقدامات لازم برای تحقق موضوعات توافق شده با شرکت.

ب- برآوردن نیازهای آموزشی و پژوهشی شرکت.

پ- ایجاد تسهیلات جهت پذیرش دانشجویان معرفی شده از سوی شرکت در قالب مقررات موجود و براساس قراردادها

برای هر مقطع تحصیلی.

ت- ارائه خدمات کارگاهی و آزمایشگاهی مورد نیاز به شرکت با اولویت.

ث- ارائه دوره‌های آموزشی کوتاه مدت مورد نیاز شرکت.

ج- بهره‌گیری از توانایی‌های شرکت جهت اجرای فعالیت‌های مشترک یا اختصاصی آموزشی و پژوهشی.

چ- انتشار مقالات علمی حاصل از نتایج پژوهش‌های تحقیقاتی مشترک مصوب با نام مشترک دانشگاه و شرکت.

ح- معرفی اساتید و دانشجویان برای انجام فعالیت‌های پژوهشی در قالب پایان نامه و یا پژوهش‌های مستقل تحقیقاتی،

معروفی فارغ التحصیلان توانمند دانشگاهی به شرکت جهت کاریابی آن‌ها براساس برنامه‌های توسعه‌ای آب و انرژی و نیازهای صنایع.

خ- توافق جهت راه اندازی، تکمیل و بهره برداری از مراکز آموزشی، تحقیقاتی و خدمات اطلاع رسانی مورد نیاز شرکت.

د- به رسمیت شناختن حق و حقوق مادی و معنوی شرکت درخصوص نتایج حاصل از فعالیت‌های مشترک.

ذ- تألیف و ترجمه مراجع، متون و کتب علمی مورد نیاز حسب توافق.

و- اختصاص زمین و عرصه در محل مناسب و مورد قبول شرکت در اراضی دانشگاه برای ایجاد زیرساخت‌های حقوقی مورد نیاز مرتبط با موضوع همکاری.

### ماده ۳- اقدامات شرکت

- الف- برقراری ارتباط با دانشگاه‌های معتبر اروپایی از جمله نروژ و هلند در زمینه انرژی و آب و جلب همکاری آنها برای سرمایه‌گذاری.
- ب- ایجاد زمینه‌های لازم برای بازدید، مذاکره و عقد قراردادهای همکاری و مشارکت با دانشگاه‌های مذکور.
- پ- مشارکت با دانشگاه برای راهبری زیرساخت‌های حقوقی در کلیه مراحل فعالیت.
- ث- مشارکت در طراحی و احداث و تجهیز و راه اندازی آزمایشگاه‌ها، کارگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی در کلیه زیرساخت‌های مورد نیاز.
- ج- بررسی پژوهش‌های تحقیقاتی پیشنهادی دانشگاه و اعلام نتایج به دانشگاه.
- چ- عقد قرارداد جهت اجرای موارد توافق شده و تأمین منابع مالی مورد نیاز.
- ح- به رسمیت شناختن حق و حقوق مادی و معنوی دانشگاه درخصوص نتایج حاصل از فعالیت‌های مشترک.
- خ- مشارکت در تأمین مالی انجام پژوهش‌های مطالعاتی و تحقیقاتی اعم از پایان نامه یا پژوهش‌های مستقل مطالعاتی و پژوهشی و یا آموزش‌های تخصصی کاربردی.
- د- پشتیبانی از سمینارها، کنفرانس‌ها، نمایشگاه‌ها، تورهای علمی و گردشگری و کارگاه‌های تخصصی علمی و فرصت‌های مطالعاتی.

### ماده ۴- روش اجرایی

- الف- طرفین یکی از مدیران خود را به عنوان نماینده تمام اختیار تعیین و به طرف مقابل معرفی می‌نمایند.
- ب- نمایندگان طرفین جلسات ماهیانه مشترک داشته و برنامه ریزی و هماهنگی‌های لازم را معمول می‌دارند.
- پ- کلیه توافق‌های حاصل بین نمایندگان، صور تجلیسه شده و مورد بررسی واحدهای ذیربطری قرار گرفته و نتیجه به طرف مقابل اعلام می‌شود.
- ت- برای هر فعالیت مورد توافق حسب نیاز قرارداد مستقلی منعقد می‌شود.
- ث- تعهدات مالی تنها به تبع امضای قراردادها ایجاد خواهد شد و تبادل تفاهمنامه تعهد مالی برای طرفین ایجاد خواهد کرد.

## ماده ۵- مدت

مدت تفاهم نامه از زمان امضاء برای ۵ سال تعیین می شود، و با اعلام قبلی یکی از طرفین قابل فسخ بوده و ضمناً در صورت رضایت طرفین قابل تمدید می باشد. چنانچه به هر دلیلی همکاری های طرفین متوقف شود، تعهدات قراردادی باید شفاف سازی و حسب مفاد قراردادها تسویه و تعیین تکلیف شود.

## ماده ۶- سایر موارد

الف- امضاء این تفاهم نامه هیچ گونه تعهد مالی خاصی را برای شرکت و دانشگاه ایجاد ننموده و کلیه هزینه ها حسب مورد بررسی و توافق می شود.

ب- در صورتیکه اجرای پروژه های تحقیقاتی به دانش فنی یا اختراع یا هرگونه دستاوردهای قابل تجاری سازی و فروش منتهی شود، نتایج حاصل بالمناسفه به طرفین تعلق دارد.

ماده ۷: چنانچه در اجرای تفاهم نامه و قراردادهای مرتبط اختلافاتی بروز کند طرفین از طریق نمایندگان تام الاختیار به رفع ابهامات و اختلاف می پردازند و موارد باقیمانده حسب رأی داور مرضی الطرفین (جناب آقای دکتر محمد تقی امان پور) تعیین تکلیف می گردد و رأی ایشان حکم نهایی خواهد بود.

## ماده ۸:

این تفاهم نامه در ۲ نسخه و ۸ ماده در تاریخ ۱۳۹۶/۰۲/۱۲ به امضاء طرفین رسیده و از تاریخ امضاء معترض می باشد. امید است در ظل توجهات حضرت ولیعصر و همفکری و همکاری متقابل، نتایج ارزشمندی حاصل گردد و رضایت خداوند بزرگ را در پی داشته باشد.

نماینده دانشگاه  
نام و نام خانوادگی:  
معاونت پژوهش و تعاویری امضاء:

نماینده شرکت  
نام و نام خانوادگی:  
امضاء:

