



اولین کنفرانس و نمایشگاه

مدیریت فناوری محصولات دانش بنیان در صنعت نفت ایران

با رویکرد چالش‌ها و فرصت‌ها

ساعت ۰۹:۰۰ - ۰۸:۰۰ پذیرش و پذیرایی / ساعت ۱۲:۰۰ - ۰۹:۰۰ مراسم افتتاحیه با حضور وزیر محترم نفت

سه شنبه ۲۲ آذر

سالن آزادگان	سالن کاسپین	سالن آرش	سالن سروش	سالن توسن	سالن گلشن
۱۲:۰۰ - ۰۹:۰۰	۱۴:۰۰ - ۱۶:۰۰	۱۴:۰۰ - ۱۶:۰۰	۱۴:۰۰ - ۱۶:۰۰	۱۴:۰۰ - ۱۶:۰۰	۱۴:۰۰ - ۱۶:۰۰
<p>مراسم افتتاحیه سخنرانان ویژه:</p> <ul style="list-style-type: none"> جناب آقای دکتر زیدی فرد رئیس محترم کنفرانس و نمایشگاه جناب آقای دکتر خجسته مهر معاون محترم وزیر نفت و مدیر عامل شرکت ملی نفت ایران جناب آقای مهندس اسلامی رئیس سازمان انرژی اتمی ایران جناب آقای دکتر دهقان فیروزآبادی معاون محترم علمی و فناوری ریاست جمهوری اسلامی ایران جناب آقای دکتر زلفی گل وزیر محترم علوم، تحقیقات و فناوری جناب آقای مهندس اوجی وزیر محترم نفت 	<p>معرفی نیازها و چالش‌های فناوری‌ها</p> <ul style="list-style-type: none"> موضوعات: <ul style="list-style-type: none"> گزارش اقدامات در حوزه توسعه دانش فنی ساخت تجهیزات، لوازم یدکی، کاتالیست و مواد شیمیایی طراحی نقشه راه در حوزه تکمیل زنجیره ارزش با استفاده از ظرفیت شرکت‌های دانش بنیان مشکلات اجرای قراردادهای ساخت بار اول تجاری سازی فناوری نوآوری در صنعت پتروشیمی 	<p>ارائه مقاله</p> <p>عنوان مقالات</p> <ul style="list-style-type: none"> بررسی چالش‌های مدیریتی شرکت‌های دانش بنیان با صنعت و تدبیر مدیریت دانش بنیان در حوزه صنایع نفت و گاز (محمدحسین حیاتی) چالش‌ها و رویکردها در روش‌های تولید محصولات دانش بنیان مورد نیاز صنعت نفت (محمدعلی بیگ زاده) طراحی مدل تامین مالی مبتنی بر مطالبات شرکت ملی گاز با بهره‌گیری از ظرفیت معاملاتی بازار سرمایه (فاکتورینگ تهاتری) (علی محمد قنبری) 	<p>اقتصاد دانش بنیان: بررسی فرآیندهای نوین تامین مالی - اعتباری شرکت‌های دانش بنیان</p> <p>موضوعات:</p> <ul style="list-style-type: none"> رویکردهای وزارت نفت در هدایت منابع بودجه‌ای حوزه دانش بنیان از جمله منابع تبصره ۱۸ راهبردهای حمایت شرکت ملی نفت از شرکت‌های دانش بنیان از جمله ساز و کار و مدل مالی طرح احیا چاه‌های کم بازده، اعتبار دهی به قراردادهای ساز و کار ترهین، کاهش ریسک تاخیر در پرداخت با ساز و کار اعتباری اسنادی - ریالی ابزارهای تامین مالی و اعتباری و تجاری سازی صندوق پژوهش و فناوری صنعت نفت برای حمایت از شرکت‌های دانش بنیان رویکرد تحولی دولت سیزدهم در حوزه اقتصاد دانش بنیان و ظرفیت‌های حمایتی سند تحول دولت 	<p>بررسی فرصت‌ها و چالش‌های همکاری دانشگاه‌ها با زیست بوم فناوری و نوآوری صنعت نفت به همراه ارائه آخرین دستاوردهای پژوهشی و فناورانه</p> <p>موضوعات:</p> <ul style="list-style-type: none"> بررسی فرصت‌ها و چالش‌های همکاری دانشگاه‌ها با صنعت نفت ارائه آخرین دستاوردهای پژوهش و فناوری 	<p>رویکردهای حمایت از ساخت داخل در صنعت نفت، گاز و پتروشیمی</p>
	(شرکت ملی صنایع پتروشیمی)	(شرکت ملی گاز)	(دبیرخانه علمی کنفرانس)	(سندوق پژوهش و فناوری صنعت نفت با همکاری بانک‌های عامل)	(انجمن سازندگان تجهیزات صنعت نفت - پارک نوآوری و فناوری صنعت نفت)

ساعت ۱۴:۰۰ - ۱۲:۰۰ اقامه نماز و صرف نهار





اولین کنفرانس و نمایشگاه

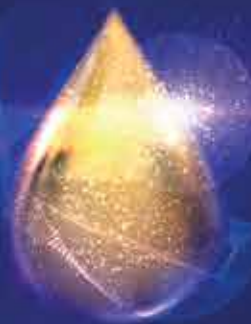
مدیریت فناوری محصولات دانش بنیان در صنعت نفت ایران

با رویکرد چالش‌ها و فرصت‌ها

چهارشنبه ۲۳ آذر

سالن گلشن		سالن توسن		سالن سروش		سالن آرش		سالن کاسپین		سالن آزادگان	
۱۴:۰۰ - ۱۶:۰۰	۱۰:۰۰ - ۱۲:۰۰	۱۴:۰۰ - ۱۶:۰۰	۱۰:۰۰ - ۱۲:۰۰	۱۴:۰۰ - ۱۶:۰۰	۱۰:۰۰ - ۱۲:۰۰	۱۴:۰۰ - ۱۶:۰۰	۱۰:۰۰ - ۱۲:۰۰	۱۴:۰۰ - ۱۶:۰۰	۱۰:۰۰ - ۱۲:۰۰	۱۴:۰۰ - ۱۶:۰۰	۱۰:۰۰ - ۱۲:۰۰
<ul style="list-style-type: none"> کاربرد داده و اینترنت اشیا در زنجیره ارزش بالا دستی (۱) 	فرصت‌های صادراتی شرکت‌های دانش بنیان و چالش‌های پیش‌رو	معرفی فعالیت‌ها و ظرفیت‌های زیست بوم دانش بنیان کساء در حوزه نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی موضوعات: - معرفی ظرفیت‌ها و زیست بوم دانش بنیان کساء - معرفی پروژ‌های مطالعاتی عملیاتی صورت گرفته در زیست بوم - معرفی سامانه عرضه و تقاضای فناوری مرکز نوآوری شروع	<ul style="list-style-type: none"> بررسی و معرفی ظرفیت‌ها و فرایندهای تسهیل‌گری در به هم‌رسانی قراردادهای دانش بنیان صنعت نفت 	<ul style="list-style-type: none"> برنامه‌ها و فعالیت‌های شرکت در خصوص جذب شرکت‌های دانش بنیان با تمرکز بر نقش آنها در پیشبرد برنامه‌های بهینه‌سازی مصرف سوخت 	پیوند فیزیک و هوش مصنوعی برای توسعه خردمندانه میدان	ارائه مقاله: عنوان مقالات - فرصت‌ها و چالش‌های استفاده از فناوری چاه هوشمند در افزایش تولید چاه محور (عباس هاشمی زاده) "The Effect" Of PMBOK Knowledge Areas on Critical Success Factors in Oil and Gas "Projects in Iran (مهدی رستمی) - الویت‌های پژوهشی و سیاست‌گذاری حمایت از شرکت‌های دانش بنیان در شرکت ملی حفاری ایران (محمدعلی بیگ زاده)	ارائه مقاله: عنوان مقالات - بررسی چالش ارائه انتخاب سطح فناوری برای محصولات دانش بنیان صنعت نفت و ارائه راهکار پیشنهادی در شرایط فعلی (هادی محمدی) - کارآفرینی در صنعت نفت و ارتقاء دانشگاه کارآفرین، ضرورت توسعه اقتصادی ایران (امین عربی) - طراحی الگوریتم تطبیقی PI در کنترل‌کننده دانش بنیان UC5000 برای کنترل آنتی سرچ توربوکمپرسور (ابراهیم فکور)	اقتصاد دانش بنیان در صنعت پالایش کشور موضوعات: - اهمیت به کارگیری و حمایت از شرکت‌های دانش بنیان در صنعت پالایش نفت - نقش اقتصاد دانش بنیان در آینده پژوهی فناوری‌های نو صنعت پالایش - انقلاب صنعتی چهارم - ضرورت توسعه کارآفرینی فناورانه و نوآوری باز در صنعت پالایش نفت - قانون جهش تولید دانش بنیان و تکلیف - نقش پارک‌های علم و فناوری در تحقیق اقتصاد دانش بنیان	ارائه آخرین دستاوردهای پژوهش و فناوری پژوهشگاه صنعت نفت موضوعات: - بکارگیری فناوری ژل‌های از قبل شکل‌گرفته (GPP) جهت مدیریت آبدی چاه‌ها - توسعه نرم‌افزار تحلیل‌گر حرکت سیال در محیط متخلخل سنگ مخزن و مدل‌سازی یکپارچه دارایی‌های نفتی در میادین نفت و گاز - توسعه و بومی‌سازی لیسانس فرایندها و توسعه دانش فنی و تجاری‌سازی مواد شیمیایی مورد نیاز صنایع نفت، گاز و پتروشیمی - تشریح دستاوردهای پژوهشی در حوزه محیط زیست	<ul style="list-style-type: none"> معرفی نیازها و چالش‌های فناورانه به همراه ارائه شرکت‌های دانش بنیان منتخب 	موضوعات: - تجاری‌سازی فناوری با رویکرد جدید قراردادهای بین صنعت و دانشگاه - همکاری با معاونت علمی و فناوری در راستای افزایش سهم اقتصاد دانش بنیان - افزایش عمق ساخت داخل کالاهای راهبردی با همکاری شرکت‌های دانش بنیان
(پیشگامان توسعه کارمایه آیدانا - بهاران تدبیر کیش)	(انجمن سازندگان تجهیزات صنعت نفت - استصنا)	(مرکز نوآوری شروع)	(ستاد آب و انرژی معاونت علمی و ریاست جمهوری)	(بهینه‌سازی مصرف سوخت)	(هلدینگ انرژی پاسارگاد)	(دبیرخانه علمی کنفرانس)	(دبیرخانه علمی کنفرانس)	(انجمن صنفی کارفرمایی صنعت پالایش نفت و شرکت‌های پالایش نفت خصوصی کشور)	(پژوهشگاه صنعت نفت)	(شرکت ملی نفت)	(شرکت ملی پالایش و فراورده‌های نفتی)

ساعت ۱۴:۰۰ - ۱۲:۰۰ اقامه نماز و صرف نهار



اولین کنفرانس و نمایشگاه

مدیریت فناوری محصولات دانش بنیان در صنعت نفت ایران

با رویکرد چالش‌ها و فرصت‌ها

پنجشنبه ۲۴ آذر

سالن آزادگان	سالن کاسپین	سالن آرش	سالن سروش	سالن توسن	سالن گلشن
۱۰:۰۰ - ۱۲:۰۰	۱۰:۰۰ - ۱۲:۰۰	۱۰:۰۰ - ۱۲:۰۰	۱۰:۰۰ - ۱۲:۰۰	۱۰:۰۰ - ۱۲:۰۰	۱۰:۰۰ - ۱۲:۰۰
نقش شرکت‌های دانش بنیان در حوزه سلامت و چشم انداز آن در صنعت نفت موضوعات: - تحول دانش بنیان در حوزه پزشکی و سلامت - نقش شرکت‌های دانش بنیان در ارتقا و توسعه سلامت کار و HSE - چالش‌ها و فرصت‌های سازمان بهداشت و درمان در حوزه دانش بنیان - بیمارستان هوشمند و تحول دیجیتال سلامت	• نقش شرکت‌های دانش بنیان در پروژه چاه‌های کم بازده موضوعات: - ارتقای احیای چاه‌های کم بازده و غیر فعال و افزایش ضریب بازیافت مخازن کشور با استفاده از توان شرکت‌های دانش بنیان و فناور در بخش بالا دستی - نظام تامین مالی شرکت‌های دانش بنیان طرح احیای چاه‌های کم بازده و غیر فعال نفت کشور	ارائه مقاله: عنوان مقالات - پتانسیل تولید گاز هیدروژن سبز تجدید پذیر در سواحل ایران (فرصت‌ها و چالش‌ها) (حمیدرضا سید جعفری) - نقدی بر طرح احیای چاه‌های غیر فعال و ارائه راهکارهای اصلاحی جهت ارتقای اثر بخشی، رفع موانع حقوقی و جلوگیری از انحراف مالی آن (مهدی زینلی حسن‌وند)	کاربرد داده و اینترنت اشیا در زنجیره ارزش بالا دستی (۲) پیشگامان توسعه کارمایه آپادانا - بهاران تدبیر کیش	تسریع ورود شرکت‌های دانش بنیان به بازار نفت موضوعات: - ارزش گذاری فناوری - معرفی نامه گواهی نامه کیفیت محصول (اداره کل امور فناوری نفت) (اداره کل نظام تامین و تجاری سازی فناوری نفت)	• راهکارها و چالش‌های توسعه کاربردهای پرتو در صنعت نفت موضوعات: - سولفور زدایی نفت خام به روش پرتو دهی با الکترون - اثرات پرتو بر روی پلیمرها - استفاده از شتابدهنده الکترون جهت تبدیل نفت سنگین به نفت سبک و بهبود کیفیت سوخت - شرکت توسعه کاربرد پرتو‌ها و حمایت از دانش بنیان‌ها در توسعه ابزار دقیق هسته ای - ترندهای بین المللی در آزمون‌های غیر مخرب و نقش دانش بنیان‌ها، شرکت‌های دانش بنیان‌ها و ایمنی پرتوی
(بهداشت و درمان صنعت نفت)	(پارک نوآوری و فناوری صنعت نفت)	(دبیرخانه علمی کنفرانس)			(سازمان انرژی اتمی)

ساعت ۱۴:۰۰ - ۱۲:۰۰ اقامه نماز و صرف نهار