



تور فناوریانه

زمستان ۱۴۰۵

پتروفن زون



بازار تخصصی تقاضاهای فناوریانه پتروشیمی



معرفی تور فناوریانه پتروفن زون



پتروفن زون رویدادی برای توسعه بازار محصولات شرکت‌های فناور دانش بنیان در صنعت پتروشیمی است. اگر شرکت یا پژوهشکده شما توانایی ارائه راه‌حل‌های نوآورانه به شرکت‌های پتروشیمی را دارد، پتروفن زون فرصتی عالی برای معرفی محصولات، خدمات و توانایی‌های مجموعه‌تان به شرکت‌های مستقر در منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی است. جهت اطلاعات بیشتر فرم ثبت نام اولیه را به رایگان تکمیل کنید تا کارشناسان ما با شما تماس بگیرند.



ثبت نام در تور فناوریانه پتروفن زون



دستاوردهای حضور در تور فناوریانه پتروفن زون

- در اختیار قراردادن شناسنامه سه برگی IIV نیاز شناسایی شده پتروشیمی‌ها به شرکت شما
- برگزاری جلسات B2B آنلاین با کارشناسان مربوطه ۵ پتروشیمی کارون، تندگویان، مارون، فجر و اروند جهت تدوین پروپزال
- هماهنگی لازم جهت تور بازدید میدانی از شرکت‌های پتروشیمی‌ها مذکور جهت تکمیل پروپزال
- برگزاری جلسه با مدیران عامل و معاونین ۵ شرکت پتروشیمی حاضر در پتروفن جهت ارائه توانمندی شرکت‌تان
- برگزاری جلسات با کارشناسان ارشد مربوطه و پرزنت پروپوزال تهیه شده و تکمیل موارد
- کمک و تسهیل جهت رسیدن توافق با پتروشیمی‌ها براساس پروپوزال تهیه شده
- کمک و تسهیل فرآیند عقد قرارداد
- شبکه سازی با ۳۰ مدیر شرکت فناور یا دانش بنیان

مزایای تور فناوریانه پتروفن زون



ما متعقدیم که شناسایی نیازهای پتروشیمی مشکل اصلی نیست. سازمان های متعددی اقدام به احصای نیاز کردند. خود شرکت های پتروشیمی هم فهرستی از نیازهایشان را دارند. مشکل اصلی این است که بسیاری از این نیاز های پیاده سازی نمی شوند. اجرا نمی شوند. بنابه دلیل مخالفتی مانند اختلاف دیدگاه سطوح مختلف در سازمان. بدیهی است که اولویت ها در سطوح مختلف سازمان متفاوت است. این تفاوت می تواند مانع پیاده سازی نیاز شود. بنابراین مشکل اصلی پیدا کردن موانع جاری سازی نیاز است. پتروفن زون به دنبال شناسایی چالش هایی که مانع رفع نیاز می شوند، است. نه صرفا دانستن خواسته افراد. از این رو شناسایی نیازها در پتروفن زون از دید کسب و کاری و ۳۶ درصد بررسی شدند. به جای نیاز بر روی مسایل و تقاضای پتروشیمی ها تمرکز شده است. برای هر مسئله ۳ صفحه اطلاعات جمع آوری و شناسنامه کاملی تدوین شده است. فرایند تور بلند مدت و مرحله به مرحله طراحی شده تا درک مشترک و درست بین شرکت ها و پتروشیمی ها بهتر انجام شود. شرکت های فناور با دقت ارزیابی می شود. صرفا آن هایی که واجد شرایط هستند به مراحل بعدی راه پیدا می کنند. ما یک شتابدهنده هستیم. نگاهمان کسب و کاری است. نیازها را بهتر از هر کسی خود پتروشیمی ها به عنوان صاحبش می دانند. راه حل را هم دست شما شرکت های فناور و دانش بیان است. پتروفن پل ارتباطی شما با پتروشیمی هاست. ما دروازه ورود به منطقه برای شما هستیم. نگاه ما عارضه یابی است. می خواهیم با کمک شما موانع جاری سازی رفع نیاز را برداریم. تا در عمل مسئله پتروشیمی ها حل شود.



اهداف تور فناوریانه پتروفن زون



- پاسخگویی نیازهای فناوریانه اولویت دار در شرکت‌های منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی
- توسعه بازار محصولات شرکت‌های دانش بنیان، فناور و مراکز علمی و پژوهشی
- برقراری ارتباط موثر بین شرکت‌های فناور با شرکت‌های پتروشیمی (همرسانی BPB)



محور ها رویداد پترو فن زون



- بومی سازی تجهیزات (مکانیکی، الکترونیکی، ابزار دقیق).
- صرفه جویی و بهینه سازی انرژی.
- HSE (محیط زیست و پسماند، سلامت و بهداشت، ایمنی و آشنشانی، پدافند غیرعامل).
- توسعه زنجیره ارزش (صنایع پایین دستی).
- فناوری اطلاعات و ارتباطات (ICT).
- بازاریابی کسب و کار (بازاریابی، صادرات، مدیریت و بهره‌وری).





فرآیند پتروفن زون





شناسایی نیاز شرکت‌های پتروشیمی منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی

۱۴۰۱/۱۰/۲۰ جلسه مشاوره و شناسایی نیازهای فناورانه پتروشیمی کارون



۱۴۰۱/۱۰/۲۴ جلسه مشاوره و شناسایی نیازهای فناورانه پتروشیمی مارون



۱۴۰۱/۱۰/۲۱ جلسه مشاوره و شناسایی نیازهای فناورانه پتروشیمی تندگوین



۱۴۰۱/۱۰/۲۶ جلسه مشاوره و شناسایی نیازهای فناورانه پتروشیمی اروند



۱۴۰۱/۱۰/۲۵ جلسه مشاوره و شناسایی نیازهای فناورانه پتروشیمی فجر

عنوان نیاز های شناسایی شده پتروشیمی ها

۱. آب بندی ولو	۲. کاهش مصرف آب و بازیافت آب مصرفی
۳. به روز رسانی نرم افزار و سخت افزار سیستم کنترل دلتای برند امرسون	۴. اندازه گیری ، پایش و آنالیز (online) میزان رطوبت در کلر
۵. پایین بودن کارایی(TSA (tempernture swing adsorb	۶. کمبود فضای مناسب کارگاهی
۷. عدم تولید زمین های تعویض مورد استفاده در تصفیه آب در کشور	۸. طراحی و نصب مکانیکال سیل برای پمپ های کولینگ مجتمع که هم اکنون packing هستند
۹. کیفیت پایین بیرینگ الکترو موتور پمپ اکسیژن مایع (lox)	۱۰. خرابی مکانیکال های پمپ های ۱۰- p-2471AAB و P-۱۰ و P-2374AR و 9471ARB
۱۱. ایجاد زیر ساخت لوپ فلومتری ها و کنترل ولوها	۱۲. Westliyed
۱۳. حذف رطوبت موجود در هوای ورودی کمپرسورهای واحد تفکیک هوا	۱۴. رفع مشکل bewent
۱۵. وجود مشکل در تامین قطعات پمپ های برج خنک کننده	۱۶. آلاینده های محیط زیستی در سطح منطقه توسط شرکت ها
۱۷. ساخت چرخنده های هلیکال با توان بیشتر از ۸۰ کیلو وات در کشور	۱۸. تولید روغن حرارتی
۱۹. تغییر فرآیند جدا سازی SULDGE از آب	۲۰. ساخت و بومی سازی کاتالیست پالادیم در پایه کربن
۲۱. ورود تکنولوژی بالایی در حدود high speed	۲۲. یافتن خریدار جهت ضایعات پودری درجه دو واحد های شیمیایی
۲۳. ترمیم قطعات PFA	۲۴. ساخت داخل tio2
۲۵. به روز رسانی نرم افزار و سخت افزار سیستم کنترل DCS دلتاوی برند امرسون	۲۶. ساخت داخل cmb
۲۷. بروزرسانی نرم افزار و سخت افزار سیستم کنترل dcs دلتاوی (برند و امرسون)	۲۸. روغن حرارتی
۲۹. تامین نیروی انسانی، نیروی متخصص ابزار دقیق شیمیایی	۳۰. تامین نیروی انسانی و نیروی متخصص برای ابزار دقیق
۳۱. بازیافت روغن های حرارتی ساخت داخل کمپرسورهای اسگردی تبرید	۳۲. عدم کارکرد صحیح و جداسازی آب و بنزین در یونیت ۲۳
۳۳. ساخت گازهای برد r_134a	۳۴. خرابی مکانیکال سیل های پمپ ها
۳۵. ساخت درایوهای الکتریکی بالای isokw	۳۶. پیاده سازی Disas4erite
۳۷. امنیت سیستم های صنعتی و غیر صنعتی	۳۸. خرید و تهیه کولرهای اصلی و برند با کارایی گرمای بیش از ۵۰ درجه و گاز نامناسب محیط زیست
۳۹. نیاز به قطعات یدکی با کیفیت یا اصلی	۴۰. ساخت قطعات یدکی سانتر فیوژ نیاز به دانش فنی می باشد
۴۱. پیش تسویه پساب صنعتی	۴۲. بررسی علل تولید بیشتر از طراحی waste liquid و بازیابی و احیا waste liquid و برگرداندن به چرخه تولید

۴۳. ایجاد زیر ساخت لوپ کالیبراسیون فلومتر و کنترل ولوها	۴۴. در سرویس نبودن فیلتر ۱۲۰۰۱ (فیلتر جدا کننده ذرات جامد کاتالیست از جریان گاز خروجی از (اکتور) ساخت کارت SPU232/CAN
۴۵. کاهش یونهای کلسیم و منیزیم در نمک شسته شده به روش هوادهی	۴۶. ساخت کارت SPU232/CAN
۴۷. پاپ الوده _آلودگی محیط زیستی	۴۸. بازیافت آب
۴۹. حل مشکل تولید EDC ضایعاتی (وست لیکوئید)	۵۰. ساخت کاتالیست تری اکسید آنتیموان
۵۱. دسترس پذیر بودن ۲۴x۷ سامانه	۵۲. بومی سازی غشا مورد استفاده در واحد ufa واحد EPVC
۵۳. رفع نشستی از خطوط pp/gpp ، حمل جوش	۵۴. ساخت روغن حرارتی Hot Oil
۵۵. آنالیز رطوبت در کلر	۵۶. ساخت کاتالیست استات آنتیموان
۵۷. حل مشکل ضایعاتی edc	۵۸. تعمیر ترانسیمتر های Mass flowmeter (کتورهای غلو)
۵۹. مقاومت کم رنگ های صنعتی استفاده شده در محیط های صنعتی	۶۰. تهیه تجهیز زیرساخت فناوری _فایروال
۶۱. حل مشکل میزان بالای Feel3 در راکتور ۱۱۰	۶۲. سازی سنسورهای پتروشیمی القایی پوزیشن و سرعت
۶۳. بومی سازی مواد شیمیایی پلی وینیلی الکل PVA	۶۴. ساخت روغن حرارتی
۶۵. ساخت گنج ها با متریال خاص (گنج فشار)	۶۶. تولید داخلی odcb
۶۷. کمبود تجهیزات HAZMAT به دلیل تحریمها	۶۸. ساخت روغن حرارتی (Hot oil)
۶۹. خرابی غیر متعارف و زود به زود ولوهای آتش نشانی درون درون ولو پیتها	۷۰. بومی سازی tioz
۷۱. افزایش بیماریهای قلبی و عروقی آتش نشانان	۷۲. ساخت روغن حرارتی
۷۳. بومی سازی کاتالیست های sb(ac) / sb so3	۷۴. ساخت روغن حرارتی
۷۵. ساخت دستگاه کویل کاتر و کویل ریمور در داخل کشور	۷۶. تجهیز کامل کارگاه تهویه و رفع نواقص آن و مخصوصا اتاق استراحت پرسنل
۷۷. تهیه دفترچه فنی ساخت برای قطعات ساخت داخل بصورت نرم افزاری	۷۸. عدم موافقت سازمان ارتباطات رادیویی با افزایش و توسعه استعداد پروانه فرکانس و تجهیزات رادیویی
۷۹. ایجاد فرهنگ مدیریت امنیت اطلاعات در کل سازمان	۸۰. تامین و یا ساخت پکینگ جهت کریستالایزر A-A-2020
۸۱. اندازه گیری-پایش و آنالیز بر خط (online) میزان رطوبت در کلر	۸۲. ساخت cutting blade کاتر
۸۲. ساخت داخل کولرهای پنجره ای (افزایش کیفیت ساخت) مخصوص مناطق گرم و حاره ای	۸۴. بومی سازی vps های اتاق کنترل و پشت برق 800C مجتمع پتروشیمی اروند
۸۵. ساخت مبدل حلزونی e-44001	۸۶. آموزشی طراحی مدارات High امپرانسی و low امپرانسی در دانشگاهها
۸۷. پیاده سازی یکپارچه سامانه های سازمان	۸۸. مصرف هیدروژن کلراید گازی

۸۹. طراحی و ساخت مبدل اولیه چیلر جذبی ابارا واحد EOEg	۹۰. ساخت پکیج یدک برای دستگاه کاتر
۹۱. عدم فضای کارگاه مناسب	۹۲. برنامه نویسی جهت PLC چیلر جذبی ابا ۱ واحد EOEg
۹۳. جبران سازی توان رادیواکتیو مصرفی مجتمع	۹۴. نشستی روغن از پمپ های حوزه IAOT
۹۵. بومی سازی با سیار های ۷۳۳kمر بوط به ترانسفور ماتور های ورودی اصلی مجتمع	۹۶. اندازه گیری flow rate گرانول تولیدی واحد HD
۹۷. داشتن خودرو وانت	۹۸. سیستماتیک کردن نمونه گیری ولتاردالمان های الکترو لایزرها
۹۹. تامین روغن حرارتی hot oil	۱۰۰. نشستی پودر از واحد شیمیایی
۱۰۱. سیستم کنترل کمپرسور CTA1	۱۰۲. پیگیری ابتدا تا انتهای یک درخواست خرید
۱۰۳. فرسودگی سیستم های تراکمی (HVAC) که تا کنون مدت ۱۶ سال از عمر دستگاهها می گذرد	۱۰۴. تامین تجهیزات زیرساخت فناوری اطلاعات (امنیت شبکه)
۱۰۵. آلاینده های زیست محیطی	۱۰۶. waste liquid
۱۰۷. نوسازی سیستم های دانه بندی	۱۰۸. جذب نفر
۱۰۹. پیاده سازی سامانه های نرم افزاری یک پارچه	۱۱۰. ایجاد فرهنگ مدیریت امنیت اطلاعات در کل سازمان
۱۱۱. ساخت قطعات یدکی جهت کنترل ولوهای برند masoneilan	۱۱۲. بازاریابی تجارات کولینگ
۱۱۳. تولید غشای اسمز معکوس (۸ اینچ)	۱۱۴. تولید IPA
۱۱۵. تولید روغن حرارتی	۱۱۶. وجود برخی تجهیزات و قطعات بی کیفیت بدلیل تحریم ها و کمبود تجهیزات



برگزار کننده پتروفن زون

خوزستان به عنوان قطب صنعت بسیاری از شرکت های پتروشیمی را در خود جای داده است. این شرکت ها نیز به نوبه خود پیمانکاران، تامین کنندگان و سایر صنایع وابسته را تحت تاثیر قرار دادند. این اکوسیستم صنعتی، بازار بزرگی برای شرکت های فناور، دانش بنیان و پژوهشگرها است. از این رو مرکز گسترش اینترنت اشیا ایران در شهر اهواز قلب این بازار تاسیس شده است. این مرکز محلی است برای شناسایی، رشد، توسعه و تجاری سازی راه حل های نوآورانه و فناورانه در راستای حل چالش ها و بهبود صنعت کشور. مرکز گسترش اینترنت اشیا ایران که به عنوان شتابدهنده IoT مورد تایید معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری به شماره تفاهم نامه ۱۱/۶۴۲۸۹، کارگزار تجارت فناوری شبکه فن بازار ملی ایران به مجوز ۲/۱۲۶۸۷ و کانون شکوفایی خلاقیت و نوآوری اینترنت اشیا پارک علم و فناوری استان خوزستان به شماره قرارداد ۵۴۶۶/۹۹ است، به عنوان برگزار کننده رویداد پتروفن زون از شما دعوت به عمل می نماید جهت اطلاعات بیشتر فرم ثبت نام اولیه را به رایگان تکمیل کنید تا کارشناسان ما با شما تماس بگیرند.



ثبت نام در تور فناورانه پتروفن زون

حامیان تور فناوری پتروفن زون



راه‌های ارتباطی :



petrofan.iotbiz.ir



petrofan@iotbiz.ir



۰۹۳۶۱۲۰۳۴۹۸

