



پژواک
پژوهش ایده کاوش (سهامی خاص)
Research & Innovation Co.

بازدید فنی - تخصصی از
شرکت‌ها و مراکز مرتبط با

بازچرخانی آب در صنایع نفت، گاز

و پتروشیمی

کشورهای بلژیک، هلند و آلمان

۷ الی ۱۴ شهریور ماه ۱۳۹۸



شرکت کنندگان در بازدید باز چرخانی آب در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی

۷ تا ۱۴ شهریور ماه ۱۳۹۸ | بلژیک، هلند و آلمان



www.pgpicc.com

✓ شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس



<http://bipc.org.ir>

✓ شرکت پتروشیمی بندر امام خمینی



شرکت پتروشیمی دماوند
Damavand Petrochemical Company

<https://damavand-pc.ir>

✓ شرکت پتروشیمی دماوند



www.fajrco.com

✓ شرکت پتروشیمی فجر



www.pgsoc.ir

✓ شرکت پتروشیمی نفت ستاره خلیج فارس



پترواکسیر طوس
Petro Akseer Touseh
تولید کننده انواع روغن، تیر و محلول صنعتی

<http://petrotous.com>

✓ شرکت پترواکسیر طوس



<http://dsmahan.blogfa.com>

✓ شرکت دژ استیل ماهان کاوه



<https://tieco.ir>

✓ شرکت مهندسی نوآوران تکساز صنعت
(تایکو)



www.neev.ir

✓ شرکت ماشین سازی نیو



www.taghtiran.com

✓ شرکت تقطیران کاشان



www.mjpc.ir

✓ شرکت پتروشیمی مرجان



<http://kpr-co.com>

✓ شرکت پتروپالایش کنگان



www.wahangsaran.com

✓ شرکت وهنگ ساران



<http://parsek.ir>

✓ شرکت پارس الکترونیک کیش

شرکت پارسا اسپا صافی

www.aspafilter.com

✓ شرکت پارسا اسپا صافی



✓ صنایع پتروشیمی هکمتانه

✓ شرکت روغن پیمان



گزارش بازدید فنی - تخصصی از شرکت ها و مراکز فعال در زمینه

بازچرخانی آب در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی

۷ الی ۱۴ شهریور ماه ۱۳۹۸

در راستای اهداف تعریف شده شرکت پژواک، در جهت آشنایی مدیران بخش های دولتی و خصوصی با آخرین دستاوردها و انتقال تکنولوژی روز دنیا در حوزه بازچرخانی آب در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی به داخل کشور، بازدیدهایی از شرکت های مربوطه در کشورهای بلژیک، آلمان و هلند به مدت ۸ روز از تاریخ ۷ لغایت ۱۴ شهریور ماه سال جاری انجام گردید. در این برنامه بازدیدهایی فنی به همراه ارائه توضیحات، در محل شرکت های زیر برای ۲۲ نفر از کارشناسان و مدیران بخش های دولتی و خصوصی این صنعت انجام شد:

- Nijhuis Water Technology B.V.
- Port of Rotterdam
- Port of Antwerp
- Spechim SA
- KAMPS
- Go-on Group
- NRW. INVEST GmbH





تاریخ و روز	شهر	برنامه بازدید و اقامت
پنجشنبه ۹۸/۰۶/۰۷ Aug 29 th , 2019	تهران آمستردام	حضور در فرودگاه امام خمینی (ره) در ساعت ۰۳:۲۵ بامداد پرواز رفت از فرودگاه امام خمینی به فرودگاه اسخیپول آمستردام با پرواز ایران ایر، ۰۶:۲۵ صبح فرود در ساعت ۱۲:۰۰ به وقت محلی آمستردام هلند اقامت در هتل Leonardo Royal Hotel در آمستردام
جمعه ۹۸/۰۶/۰۸ Aug 30 th , 2019	آمستردام	صرف صبحانه ساعت ۸:۰۰-۷:۰۰ خروج از هتل به مقصد بازدید از شرکت Nijhuis Water Technology B.V. گشت شهری در آمستردام (انفرادی) اقامت در هتل Leonardo Royal Hotel در آمستردام
شنبه ۹۸/۰۶/۰۹ Aug 31 st , 2019	آمستردام بروکسل	صرف صبحانه ساعت ۸:۰۰-۷:۰۰ خروج از هتل به مقصد بازدید از بندر صنعتی رتردام فعال در زمینه پتروشیمی Port of Rotterdam حرکت به سمت بروکسل بلژیک اقامت در هتل Hotel Pullman Brussels Centre Midi در بروکسل
یکشنبه ۹۸/۰۶/۱۰ Sep 1 st , 2019	بروکسل	صرف صبحانه ساعت ۸:۰۰-۷:۰۰ خروج از هتل به مقصد بازدید از Port of Antwerp اقامت در هتل Hotel Pullman Brussels Centre Midi در بروکسل
دوشنبه ۹۸/۰۶/۱۱ Sep 2 nd , 2019	بروکسل	صرف صبحانه ساعت ۸:۰۰-۷:۰۰ خروج از هتل به مقصد بازدید از شرکت Spechim SA بازدید از شرکت Kamps اقامت در هتل Hotel Pullman Brussels Centre Midi در بروکسل
سه شنبه ۹۸/۰۶/۱۲ Sep 3 rd , 2019	بروکسل دوسلدورف	صرف صبحانه ساعت ۸:۰۰-۷:۰۰ خروج از هتل و حرکت به سمت دوسلدورف آلمان گشت شهری در دوسلدورف (انفرادی) اقامت در هتل Hotel Henry در دوسلدورف
چهارشنبه ۹۸/۰۶/۱۳ Sep 4 th , 2019	دوسلدورف	صرف صبحانه ساعت ۸:۰۰-۷:۰۰ خروج از هتل به مقصد بازدید از شرکت Go-on Group جلسه کارشناسی و بازدید از شرکت NRW.INVEST GmbH اقامت در هتل Hotel Henry در دوسلدورف
پنجشنبه ۹۸/۰۶/۱۴ Sep 5 th , 2019	دوسلدورف	صرف صبحانه ساعت ۷:۳۰-۶:۳۰ حرکت به سمت فرودگاه آمستردام ساعت ۷:۳۰ پرواز برگشت از فرودگاه اسخیپول آمستردام با پرواز ایران ایر به فرودگاه امام خمینی (ره) در ساعت ۱۴:۰۰ فرود در ساعت ۰۰:۴۰ بامداد روز جمعه ۱۵ شهریور
جمعه ۹۸/۰۶/۱۵ Sep 6 th , 2019	تهران	



در زیر خلاصه‌ای از زمینه کاری شرکت‌های بازدید شده و گزارشی این بازدیدها آورده شده است:

	Nijhuis Water Technologies	شرکت
آرنه‌م، هلند		محل شرکت
دفتر اصلی شرکت و کارخانه تجهیزات		محل ملاقات بازدید
<p>شرکت تکنولوژی آب Nijhuis ارائه‌دهنده راه‌حل‌های جامع برای استفاده پایدار از آب، تصفیه پساب و بازچرخانی آب با بالاترین سطح از تکنولوژی‌های هوشمند می‌باشد. این شرکت در تمامی مراحل طراحی، ساخت، برنامه‌ریزی مالی، عملیات و نگهداری از سیستم‌های تصفیه آب و فاضلاب تخصص دارد. سیستم‌های هوشمند این شرکت این اجازه را به او می‌دهند تا بدون سرکشی مرتب به تصفیه‌خانه‌ها، از کوچکترین نقص فنی باخبر شده و اقدام به حل آن نمایند. این شرکت در زمینه تصفیه فاضلاب صنایع زیر فعالیت می‌کند:</p>		حوزه فعالیت
<ul style="list-style-type: none">- پتروشیمی و نفت و گاز- فاضلاب شهری- فولاد و فلز		



بازدید از شرکت Nijhuis Water Technologies و جلسه کارشناسی با متخصصان آن پیرامون خروجی

تصفیه فاضلاب (Effluent) بدون آب بصورت مکانیکی و مقرون بصرفه



جلسه در خصوص راهکارهای بازچرخانی آب در صنایع پتروشیمی در شرکت Nijhuis Water

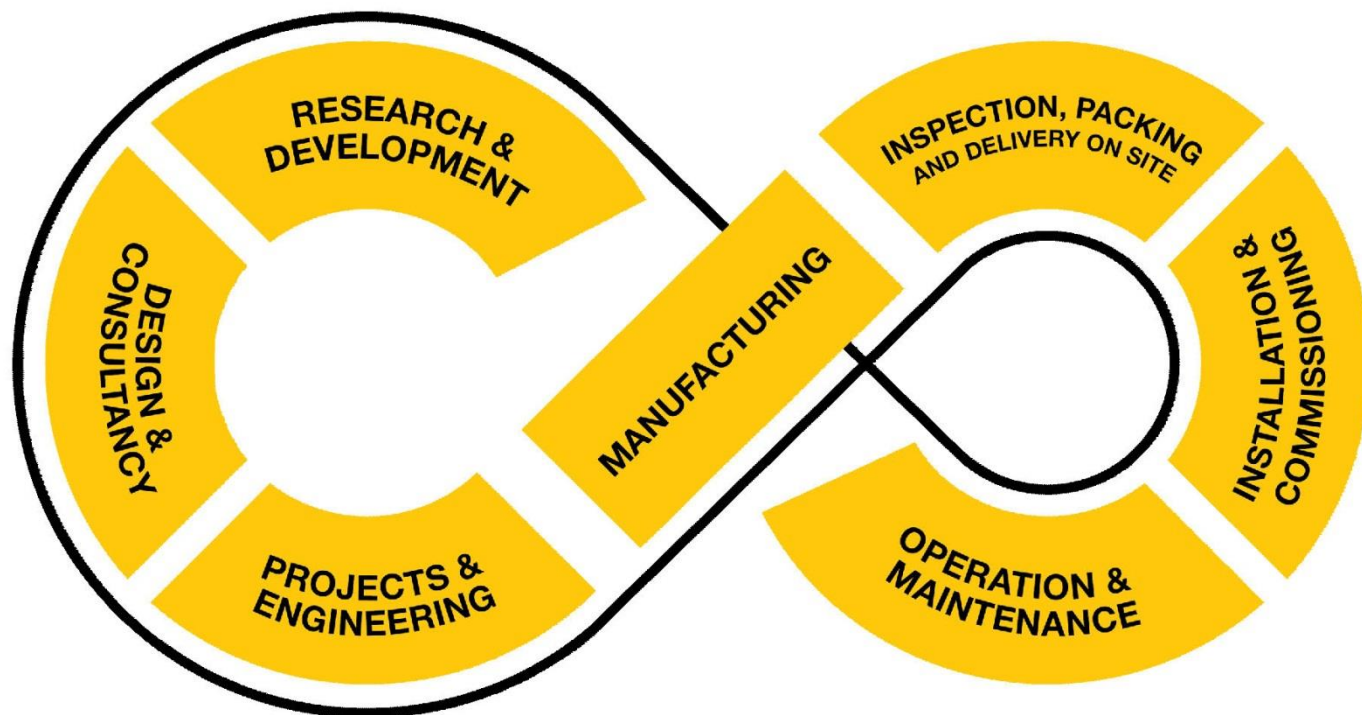
- Technology Units Incubator, Shahid Beheshti University, Daneshjoo St., Velenjak., Tehran, Iran.
- Post Code: 1983963113
- Reg. Code.: 462000
- National code: 14004474063
- Tel: +98(21)22419445
- Fax: +98(21)22402493
- Web Site: www.pezhvac.com
- E-mail: info@pezhvac.com

- تهران، ولنجک، بلوار دانشجو، دانشگاه شهید بهشتی، مرکز رشد واحدهای فناوری
- کد پستی: ۱۹۸۳۹۶۳۱۱۳
- شماره ثبت: ۴۶۲۰۰۰
- شناسه ملی: ۱۴۰۰۴۴۷۴۰۶۳
- تلفن: ۰۲۱-۲۲۴۱۹۴۴۵
- فاکس: ۰۲۱-۲۲۴۰۲۴۹۳
- پایگاه الکترونیک: www.pezhvac.com
- بیست الکترونیک: info@pezhvac.com



ADDED VALUE SERVICES

TRUSTED PARTNER DURING PROJECTS



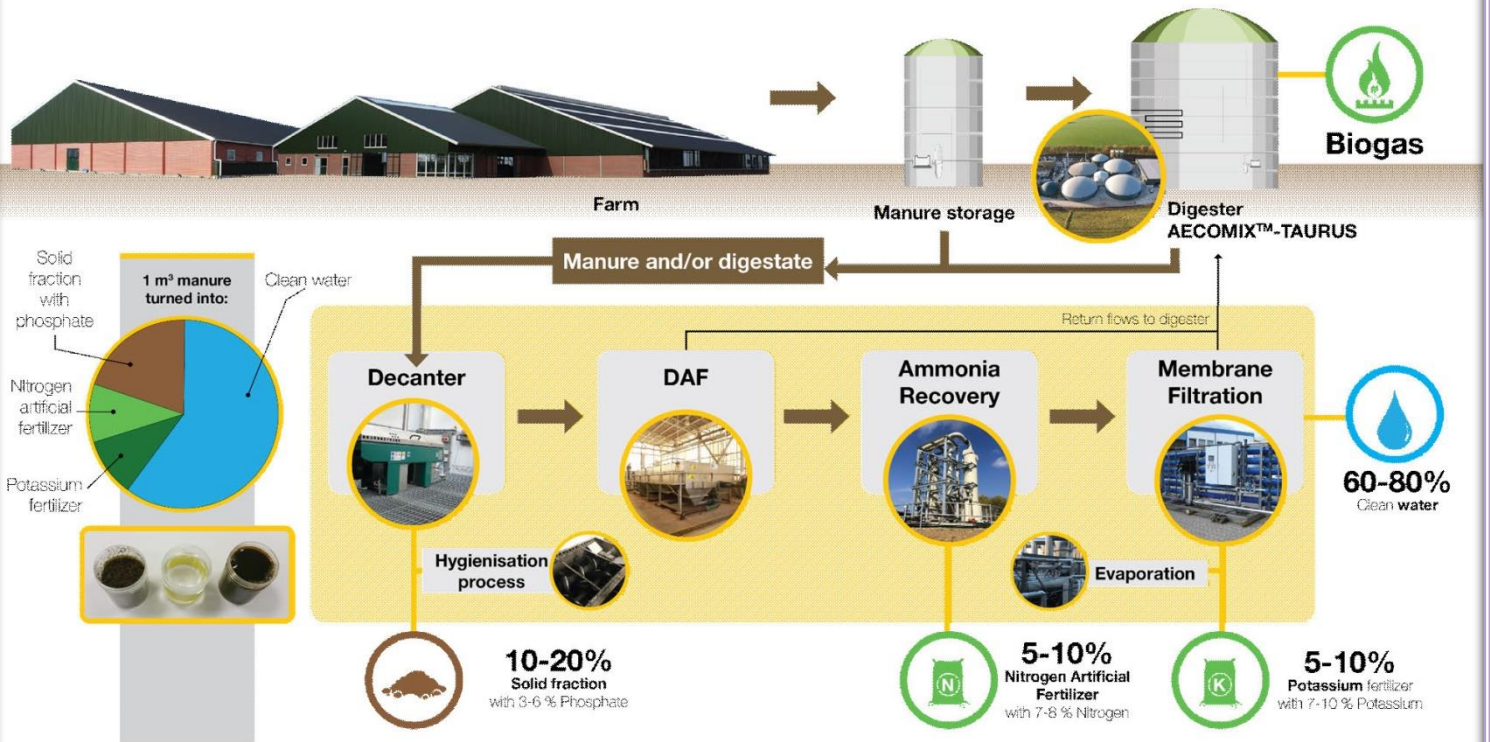


GENIUS-TOTAL

FROM MANURE TO BIOGAS, FERTILIZER AND CLEAN WATER

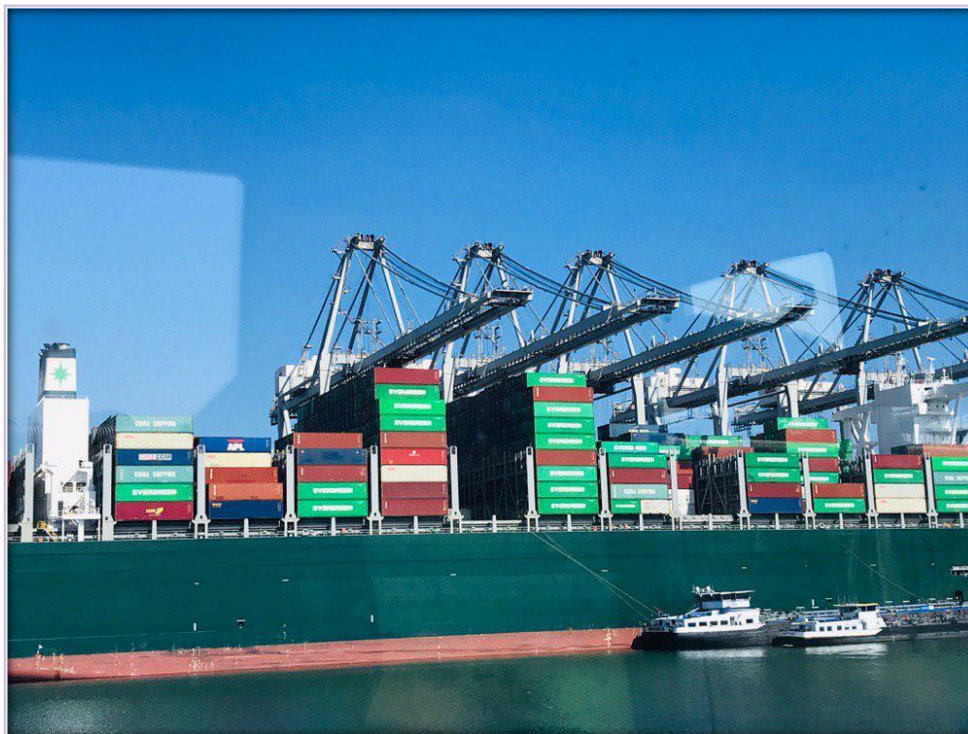


engineering for
a better world





	<p>Port of Rotterdam</p>	<p>بندر</p>
	<p>رتردام، هلند</p>	<p>محل بندر</p>
	<p>بندر صنعتی رتردام</p>	<p>محل ملاقات بازدید</p>
<p>بندر نفتی تجاری رتردام در شمال غرب اروپا، رهبر مطلق عملیات تخلیه و بارگیری نفت خام و یک مرکز بزرگ توزیع نفت و بزرگترین بندر کانتینری اروپاست. این بندر که پس از پایانه هوستون در آمریکا، دومین پایانه بزرگ نفتی در جهان به شمار می‌رود، در موقعیتی استراتژیک و در محل دلتای رودهای بزرگی همچون راین، و میوس و اسخلد قرار دارد.</p> <p>کماییش حدود ۱۰۰ میلیون تن نفت خام در سال به این بندر وارد می‌شود که حدود نیمی از آن به پنج پالایشگاه مستقر در این بندر و حدود نیمی دیگر هم برای پالایشگران دیگری در کشورهای هلند (ولیسینگن و آنتورپ)، بلژیک، فرانسه و آلمان ارسال می‌شود. وجود پنج پالایشگاه نفت از شرکت‌های بریتیش پترولیوم، کویت نفت یوروپورت، کخ، شل و اکسون موبیل در بندر رتردام و فعالیت ۴۵ شرکت شیمیایی و پتروشیمی در این منطقه، رتردام را به یک قطب انرژی، صنعتی و اقتصادی در جهان تبدیل کرده است. تمامی این موارد، این بندر را در موقعیت خاصی از لحاظ زیست‌محیطی قرار می‌دهد. بندر رتردام دارای نیروگاه‌های خاص تصفیه فاضلاب صنعتی و انسانی می‌باشد که بازدید و یادگیری در مورد شیوه‌های تصفیه فاضلاب صنعتی طبیعتاً تجربه نابی برای فعالان این حوزه خواهد بود.</p>		<p>حوزه فعالیت</p>



بازدید از تجهیزات بندرگاه ها و ترمینال های بندر روتردام

■ Technology Units Incubator, Shahid Beheshti University,
Daneshjoo St., Velenjak., Tehran, Iran.
■ Post Code: 1983963113
■ Reg. Code.: 462000 ■ National code: 14004474063
■ Tel: +98(21)22419445 ■ Fax: +98(21)22402493
■ Web Site: [www. pezhvac.com](http://www.pezhvac.com)
■ E-mail: info@pezhvac.com

■ تهران، ولنجک، بلوار دانشجو، دانشگاه شهید بهشتی، مرکز رشد واحدهای فناوری
■ کد پستی: ۱۹۸۳۹۶۳۱۱۳
■ شماره ثبت: ۴۶۲۰۰۰ ■ شناسه ملی: ۱۴۰۰۴۴۷۴۰۶۳
■ تلفن: ۰۲۱-۲۲۴۱۹۴۴۵ ■ فاکس: ۰۲۱-۲۲۴۰۲۴۹۳
■ پایگاه الکترونیک: www. pezhvac.com
■ یست الکترونیک: info@pezhvac.com



بازدید از دریاچه پساب و landfill بندر روتردام

■ Technology Units Incubator, Shahid Beheshti University,
Daneshjoo St., Velenjak., Tehran, Iran.
■ Post Code: 1983963113
■ Reg. Code.: 462000 ■ National code: 14004474063
■ Tel: +98(21)22419445 ■ Fax: +98(21)22402493
■ Web Site: [www. pezhvac.com](http://www.pezhvac.com)
■ E-mail: info@pezhvac.com

■ تهران، ولنجک، بلوار دانشجو، دانشگاه شهید بهشتی، مرکز رشد واحدهای فناوری
■ کد پستی: ۱۹۸۳۹۶۳۱۱۳
■ شماره ثبت: ۴۶۲۰۰۰ ■ شناسه ملی: ۱۴۰۰۴۴۷۴۰۶۳
■ تلفن: ۰۲۱-۲۲۴۱۹۴۴۵ ■ فاکس: ۰۲۱-۲۲۴۰۲۴۹۳
■ پایگاه الکترونیک: www. pezhvac.com
■ یست الکترونیکی: info@pezhvac.com



 <p>Port of Antwerp</p>	<p>Port of Antwerp</p>	<p>بندر</p>
<p>آنتورپ، بلژیک</p>		<p>محل بندر</p>
<p>بندر صنعتی آنتورپ</p>		<p>محل ملاقات بازدید</p>
<p>بندر آنتورپ دومین بندر بزرگ اروپا و یکی از مراکز مهم ترابری و تجارت در این قاره اروپا محسوب می شود و نقش عمده ای را در تجارت و حمل و نقل این قاره ایفا می کند. موقعیت لجستیکی این بندر شرکت های کشتیرانی و بازرگانی متعددی را گرد هم آورده است. بزرگترین مجموعه یکپارچه پتروشیمی اروپا نیز در همین بندر قرار گرفته است. این مجموعه در بر گیرنده پنج پالایشگاه نفتی، بزرگترین دیو پتروشیمی اروپا و همچنین مرکز مهم اکثر شرکت های پتروشیمی بزرگ دنیا از جمله BASF است. ۷ شرکت از ۱۰ شرکت برتر پتروشیمی، در آنتورپ فعالیت می کنند. این تنوع و گستردگی خدمات در آنتورپ، این شهر را به یکی از پایگاه های مهم اقتصادی و تجاری در قاره اروپا تبدیل کرده است.</p> <p>در حال حاضر بندر آنتورپ، با عملکردی معادل ۸٫۵ TEU مهم ترین دروازه به اروپاست. حجم نقل و انتقالات کالاهای نفتی این بندر تا پایان سال ۲۰۱۵ نسبت به مدت مشابه سال قبل ۲۰۷ درصد رشد داشته است. همچنین میزان جابه جایی کانتینرها در این بندر به ۴٫۴ میلیون TEU افزایش یافت که رشد ۲۰۹ درصدی را نشان می دهد. به علاوه در سال ۲۰۱۵، حجم کلی نفت جابه جا شده در این بندر به ۳۰٫۴۲ میلیون تن رسید که با رشد ۴ درصدی مواجه شده است.</p>		<p>حوزه فعالیت</p>





	Spechim Co.	شرکت
گامبلوکس، بلژیک		محل شرکت
دفتر اصلی شرکت		محل ملاقات بازدید
<p>Spechim در سال ۱۹۶۴ به عنوان یک شرکت ارائه دهنده خدمات تصفیه فاضلاب برای صنایع تاسیس شد. در طی ۴۰ سال گذشته، آنها دائماً در حال گسترش و نوآوری بوده‌اند و در حال حاضر به عنوان پیمانکار تصفیه پساب به شیوه‌های بیولوژیکی و شیمیایی برای صنایع زیر فعالیت می‌کنند:</p> <ul style="list-style-type: none">- صنایع شیمیایی، پتروشیمی و نفت و گاز- صنایع فلزی: فولاد، ریخته‌گری و فلزات- مکانیک: خودروسازی، راه آهن، متالورژی و غیره- صنعت ساخت و ساز: ساز، ساخت و ساز، بازسازی		حوزه فعالیت



بازدید از شرکت Spechim، بلژیک و جلسه کارشناسی با متخصصان آن پیرامون راهکارهای

تشکیل رسوبات مواد معدنی در لوله ها و چالش تضمین جریان (Scaling & Fouling)

متعادل سازی حوضچه تصفیه شیمیایی بیولوژیکی



بازدید از شرکت **Spechim**، بلژیک و جلسه کارشناسی با متخصصان آن پیرامون

تنظیم پارامترهای موثر بر میکروارگانیزم ها در روش **Activated Sludge**

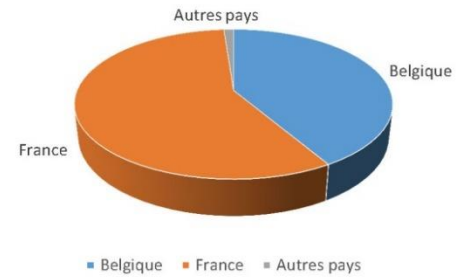
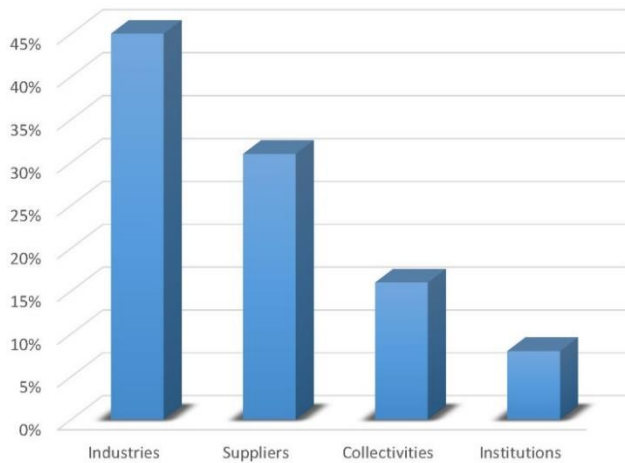


CUSTOMERS



Mainly professional

2016 : 3.950.395 €



BECHEMS
BIOLOGICAL & CHEMICAL PRODUCTS

VALUES



BECHEMS
BIOLOGICAL & CHEMICAL PRODUCTS



	<p>KAMPS</p>	<p>شرکت</p>
<p>هر، بلژیک</p>		<p>محل شرکت</p>
<p>دفتر اصلی شرکت و کارخانه تجهیزات</p>		<p>محل ملاقات بازدید</p>
<p>شرکت KAMPS در سال ۱۹۱۹ تاسیس و بیش از یک قرن است که با تحقیق و توسعه و تامین و تهیه تجهیزات در صنعت آب و فاضلاب فعالیت دارد. از افتخارات این شرکت می توان به دریافت جایزه برای تحویل و نصب ایستگاه پمپاژ شناور ۱,۶ مگاوات (۱,۱۶ متر مربع/ثانیه در ارتفاع ۱۰۰) در سال ۲۰۱۷ و ارائه اولین تالاب هوادهی در آفرقای جنوبی به عنوان نخستین شرکت تامین کننده در این کشور اشاره کرد. دیگر امکانات و تجهیزات شرکت KAMPS عبارتند از:</p> <ul style="list-style-type: none"> - فیلتراسیون غشایی در تصفیه آب و فاضلاب - صفحات جداکننده لاملا و پکیج چربی گیر شناورسازی به کمک هوای فشرده - سیستم های خشک کننده خطوط لوله با خلا - پوشش مخازن به منظور محافظت از تجهیزات - آشغالگیرهای دهانه ریز - پمپاژ و لایروبی - فیلتر شنی - قطعات یدکی 		<p>حوزه فعالیت</p>



جلسه کارشناسی با متخصصین شرکت KAMPS پیرامون بازچرخانی آب و تجهیزات آب و فاضلاب در آب در صنایع پتروشیمی

■ Technology Units Incubator, Shahid Beheshti University,
Daneshjoo St., Velenjak., Tehran, Iran.
■ Post Code: 1983963113
■ Reg. Code.: 462000 ■ National code: 14004474063
■ Tel: +98(21)22419445 ■ Fax: +98(21)22402493
■ Web Site: www. pezhvac.com
■ E-mail: info@pezhvac.com

■ تهران، ولنجک، بلوار دانشجو، دانشگاه شهید بهشتی، مرکز رشد واحدهای فناوری
■ کد پستی: ۱۹۸۳۹۶۳۱۱۳
■ شماره ثبت: ۴۶۲۰۰۰ ■ شناسه ملی: ۱۴۰۰۴۴۷۴۰۶۳
■ تلفن: ۰۲۱-۲۲۴۱۹۴۴۵ ■ فاکس: ۰۲۱-۲۲۴۰۲۴۹۳
■ پایگاه الکترونیک: www. pezhvac.com
■ بیست الکترونیک: info@pezhvac.com



بازدید میدانی از فناوری و تجهیزات شرکت KAMPS

■ Technology Units Incubator, Shahid Beheshti University,
Daneshjoo St., Velenjak., Tehran, Iran.
■ Post Code: 1983963113
■ Reg. Code: 462000 ■ National code: 14004474063
■ Tel: +98(21)22419445 ■ Fax: +98(21)22402493
■ Web Site: www.pezhvac.com
■ E-mail: info@pezhvac.com

■ تهران، ولنجک، بلوار دانشجو، دانشگاه شهید بهشتی، مرکز رشد واحدهای فناوری
■ کد پستی: ۱۹۸۳۹۶۳۱۱۳
■ شماره ثبت: ۴۶۲۰۰۰ ■ شناسه ملی: ۱۴۰۰۴۴۷۴۰۶۳
■ تلفن: ۰۲۱-۲۲۴۱۹۴۴۵ ■ فاکس: ۰۲۱-۲۲۴۰۲۴۹۳
■ پایگاه الکترونیک: www.pezhvac.com
■ یست الکترونیک: info@pezhvac.com



	<h2 style="text-align: center;">Go-On Group</h2>	<h3 style="text-align: center;">شرکت</h3>
	<p style="text-align: right;">دوسلدورف، آلمان</p>	<h3 style="text-align: center;">محل شرکت</h3>
	<p style="text-align: right;">دفتر اصلی شرکت</p>	<h3 style="text-align: center;">محل ملاقات بازدید</h3>
<p>شرکت بین المللی تخصصی Go-On Group در سال ۱۹۹۷ با هدف خدمات رسانی به صنایع مختلف سراسر دنیا در امر تامین تجهیزات تاسیس شده و در دوسلدورف، موناکو، لندن و هیوستون مشغول به فعالیت است. صنایع نفت، گاز و پتروشیمی از جمله صنایع مورد تمرکز Go-On Group می باشد و طی این ۲۲ سال موفق به ایجاد یک شبکه همکاری گسترده و با تجربه در زمینه بازار صادرات بین المللی شده است. علاوه بر این، سرمایه عظیمی را به گسترش ظرفیت، پیشرفت های تکنولوژیکی و بهبود کیفیت فناوری نیز اختصاص می دهد. محور های خدمات این شرکت در صنعت پتروشیمی به شرح ذیل می باشد:</p> <ul style="list-style-type: none"> - مهندسی، نصب و راه اندازی سایت - تصفیه آب و تجهیزات جداسازی مایع جامد - لوله و فلنج - فیلتر کارتریج، فیلترها و سیستم های تصفیه - مخازن تحت فشار - مبدل های حرارتی - سیستم های هیدرولیک و کمکی - ابزار، ماشین آلات، اتصالات و جبران کننده ها - تصفیه گاز دودکش - کوره و پرس 		<h3 style="text-align: center;">حوزه فعالیت</h3>



بازدید از شرکت Go-On Group آلمان و جلسه کارشناسی با متخصصان آن پیرامون تکنولوژی و تامین تجهیزات لازم جهت توسعه پایدار صنعت پتروشیمی با لحاظ نمودن چالش های زیست محیطی





	<p>NRW INVEST</p>	<p>شرکت</p>
<p>دوسلدورف، آلمان</p>		<p>محل شرکت</p>
<p>دفتر اصلی شرکت</p>		<p>محل ملاقات بازدید</p>
<p>NRW INVEST در سال ۱۹۶۰ در دوسلدورف آلمان تاسیس و با پیشرفت و توسعه روز افزون، در حال حاضر این شرکت دارای ۱۶ دفتر در کشورهای مختلف دنیا می باشد. در این بازه زمانی تقریباً ۶۰ ساله بیش از ۲۰۰۰۰ شرکت بین المللی با شرکت NRW INVEST همکاری دارند که حوزه های تخصصی آنها علاوه بر صنایع شیمیایی، حوزه های صنعتی متعدد دیگر مانند بیوتکنولوژی، انرژی، پلاستیک، فناوری نانو و فناوری میکروسیستم و ... را شامل می شود.</p>		<p>حوزه فعالیت</p>



جلسه تخصصی با مدیران NRW در خصوص رابطه تجاری میان صنایع پتروشیمی ایران و NRW و بررسی وضعیت فعلی، آتی، فرصت‌ها و چالش‌ها

■ Technology Units Incubator, Shahid Beheshti University,
Daneshjoo St., Velenjak., Tehran, Iran.
■ Post Code: 1983963113
■ Reg. Code.: 462000 ■ National code: 14004474063
■ Tel: +98(21)22419445 ■ Fax: +98(21)22402493
■ Web Site: www.pezhvac.com
■ E-mail: info@pezhvac.com

■ تهران، ولنجک، بلوار دانشجو، دانشگاه شهید بهشتی، مرکز رشد واحدهای فناوری
■ کد پستی: ۱۹۸۳۹۶۳۱۱۳
■ شماره ثبت: ۴۶۲۰۰۰ ■ شناسه ملی: ۱۴۰۰۴۴۷۴۰۶۳
■ تلفن: ۰۲۱-۲۲۴۱۹۴۴۵ ■ فاکس: ۰۲۱-۲۲۴۰۲۴۹۳
■ پایگاه الکترونیک: www.pezhvac.com
■ پست الکترونیک: info@pezhvac.com



■ Technology Units Incubator, Shahid Beheshti University,
Daneshjoo St., Velenjak., Tehran, Iran.

■ Post Code: 1983963113

■ Reg. Code.: 462000 ■ National code: 14004474063

■ Tel: +98(21)22419445 ■ Fax: +98(21)22402493

■ Web Site: www.pezhvac.com

■ E-mail: info@pezhvac.com

■ تهران، ولنجک، بلوار دانشجو، دانشگاه شهید بهشتی، مرکز رشد واحدهای فناوری

■ کد پستی: ۱۹۸۳۹۶۳۱۱۳

■ شماره ثبت: ۴۶۲۰۰۰ ■ شناسه ملی: ۱۴۰۰۴۴۷۴۰۶۳

■ تلفن: ۰۲۱-۲۲۴۱۹۴۴۵ ■ فاکس: ۰۲۱-۲۲۴۰۲۴۹۳

■ پایگاه الکترونیک: www.pezhvac.com

■ پست الکترونیک: info@pezhvac.com