

## سامان وشاحی

مشخصات

نام و نام خانوادگی: سامان وشاحی وضعیت تاهل: متاهل متولد: ۱۳۶۹  
 آدرس محل کار: خوزستان - شهرستان ماهشهر - شرکت پتروشیمی بندر امام خمینی (ره)  
 تلفن:  
 E-mail: samanvashahi8@gmail.com



تحصیلات

۱- کارشناسی مهندسی شیمی - صنایع پتروشیمی (۱۳۹۲-۱۳۸۸)  
 دانشگاه آزاد اسلامی واحد ماهشهر - معدل: ۱۶/۲۲  
 پروژه کارشناسی: "بررسی سیالات حفاری و پلیمرهای سازنده سیال حفاری و کاربرد آن‌ها در مناطق مختلف ایران"

سوابق شغلی

- ۱- بهره بردار واحد فراورش شرکت پتروشیمی بندر امام خمینی (ره) (۱۴۰۰ تاکنون)
- ۲- مدیر فنی شرکت فیلتر کاسپین اروند (۱۳۹۶-۱۳۹۹)
- ۳- بازرس فنی در پالایشگاه آبادان (۱۳۹۸-۱۳۹۹)
- ۴- کارمند فنی NDT در پالایشگاه آبادان (۱۳۹۷-۱۳۹۸)
- ۵- کارمند علمی (RBI (RISK BAESD INSPECTION) (۱۳۹۶-۱۳۹۷)
- ۶- کارشناس پایپینگ پالایشگاه آبادان (۱۳۹۶-۱۳۹۷)
- ۷- بازرس جوش پروژه الماس (سال ۱۳۹۵)
- ۸- مهندس ناظر پروژه عمرانی سیستم هدایت گستر (بیمارستان شرکت نفت آبادان) (سال ۱۳۹۴)
- ۹- کارمند علمی آزمایشگاه فنی کارخانجات ارتش جمهوری اسلامی در بندرعباس (۱۳۹۲)

فعالیت های شغلی

- 1- TECHNICAL MANAGER
- 2- UTILITY TEST
- 3- PATIENT TEST
- 4- REACTIVITY TEST
- 5- ISOMETRIC PLAN
- 6-COMPONET PIPE LINE
- 7-DREW PIPNIG PLAN
- 8-WATER TEST MAN
- 9-OIL TESTING IN Centrifuge
- 10-DREW FILTER PLAN
- 11-CHEKER Welding PASS
- 12-WATER SOFTY TEST

مقالات علمی

- ۱- "نانو مواد"، سامان وشاحی، محمد شعبانی - اولین همایش ملی کاربرد نانوتکنولوژی در صنایع نفت و پتروشیمی، ماهشهر (۱۳۹۱)
- ۲- "نانو در صنایع"، سامان وشاحی، محمد شعبانی - اولین همایش ملی کاربرد نانوتکنولوژی در صنایع نفت و پتروشیمی، ماهشهر (۱۳۹۱)
- ۳- "نانو کامپوزیت"، سامان وشاحی، محمد شعبانی - اولین همایش ملی کاربرد نانوتکنولوژی در صنایع نفت و پتروشیمی، ماهشهر (۱۳۹۱)
- ۴- "بهینه سازی فعالیت میکروارگانیسم ها در تصفیه آب صنعتی"، سامان وشاحی، محمد شعبانی، (اولین همایش ملی تصفیه آب و پساب های صنعتی، ماهشهر (۱۳۹۱)
- ۵- "تصفیه آب و فاضلاب صنعتی"، سامان وشاحی، محمد شعبانی، (اولین همایش ملی تصفیه آب و پساب های صنعتی، ماهشهر (۱۳۹۱)
- ۶- "فعالیت میکروارگانیسم و اثر آن بر محیط زیست"، سامان وشاحی، ندا میرزایی، همایش ملی پژوهشهای محیط زیست ایران، تهران (۱۳۹۲)

---

مقالات علمی	۷- "بیو گاز، (محیط زیست) بررسی طرح بیو گاز و تاریخچه آن در شهر شیراز"، سامان وشاحی، ندا میرزایی، همایش ملی پژوهشهای محیط زیست ایران، تهران (۱۳۹۲)
	۸- "لگام کردن (مهار کردن) روسوبات آسفالتین و محیط متخلخل در چاه های نفت" زینب شاوردی، سامان وشاحی، اولین کنفرانس ملی نفت، گاز پتروشیمی و توسعه پایدار، تهران ۱۳۹۳
	۹- "مشکلات ناشی از وجود شیل و دلیل استفاده از افزاینده های پلیمری"، زینب شاوردی، سامان وشاحی، اولین کنفرانس ملی نفت، گاز پتروشیمی و توسعه پایدار، تهران ۱۳۹۳
	۱۰- "بررسی سیستم های تزریق سوخت بنزین و احتراق در موتورهای جرقه ای"، زینب شاوردی، سامان وشاحی، اولین کنفرانس ملی نفت، گاز پتروشیمی و توسعه پایدار، تهران ۱۳۹۳

---

زمینه های تحقیقاتی	۱- "در حال ساخت دستگاه تبدیل آب سنگین به سبک واز بین بردن با کتری های آن با کمتری هزینه" (آماده ثبت)
	۲- "تحقیق در باره انرژی های نو، استفاده از انرژی زمین گرمایی GEO THERMAL"

---

دوره های آموزشی	۱- "دوره MSDS مواد شیمیایی"، پتروشیمی تند گوین (۱۳۹۱)
فنی مهندسی	۲- "دوره ایمنی، بهداشت، محیط زیست (HSE)"، پتروشیمی تند گوین (۱۳۹۱)
	۳- "دوره ورود به فضای بسته"، پتروشیمی تند گوین (۱۳۹۱)
	۴- "صدور پرمیت کار"، پتروشیمی تند گوین (۱۳۹۱)
	۵- "دوره ایمنی"، پالایشگاه آبادان (۱۳۹۶)
	۶- "مهندسی عیب یابی تخصصی سخت افزار (A+)"، انستیتو ایز ایران (۱۳۹۶)
	۷- "سمینار آموزشی، تجزیه و تحلیل حوادث"، مرکز پژوهش و توسعه ملی (۱۳۹۳)
	۸- "دوره آموزشی برج های خنک کننده"، دانشگاه آزاد ماهشهر (۱۳۹۱)
	۹- "دوره آموزشی کمپرسور"، دانشگاه آزاد ماهشهر (۱۳۹۱)

---

معرف	● دکتر رحمان محمودی
	مسئول فرآیند واحدهای تصفیه پساب شرکت فجر انرژی خلیج فارس

E-mail: rahman.mahmoudi@gmail.com

---