

الهام پاینده

مهندس شیمی

۰۹۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰

samples@gmail.com

استان تهران | تهران، ملاصدرا

خانم | متاهل | ۱۳۶۸/۱۰/۲۱ | حداقل حقوق درخواستی: توافقی

سوابق کاری

مسئول فنی

۱۴۰۰ / ۰۷ - اکنون

شرکت صنایع شیمیایی ایرانیان
بهینه‌سازی فرآیند تولید و کاهش ۱۲ درصدی مصرف مواد اولیه
پایش روزانه عملکرد ۴ خط تولید و تحلیل شاخص‌های فرآیندی
مشارکت در اجرای ۹ پروژه بهبود فرایند و افزایش راندمان تولید
تهیه و بازنگری بیش از ۱۸۰ گزارش فنی و دستورالعمل عملیاتی
همکاری با واحد کنترل کیفیت و ۱۵ درصد کاهش نرخ محصولات نامنطبق

کارشناس فرایند

۱۳۹۴ / ۰۴ - ۱۴۰۰ / ۰۶

شرکت پتروشیمی ایرانیان
پایش و تحلیل داده‌های عملیاتی بیش از ۲۵ تجهیز فرآیندی
مشارکت در راه‌اندازی ۳ واحد تولیدی جدید
کاهش زمان توقف خطوط تولید به میزان ۱۰ درصد
همکاری در اجرای بیش از ۴۰ آزمون ارزیابی عملکرد تجهیزات

مهارت‌ها

حل مسئله

حرفه‌ای

تحلیل‌گری

پیشرفته

دقت بالا

پیشرفته

مدیریت زمان

حرفه‌ای

Aspen HYSYS

پیشرفته

Aspen Plus

حرفه‌ای

AutoCAD P&ID

پیشرفته

Matlab

پیشرفته

Microsoft Excel

پیشرفته

کنترل فرآیند

حرفه‌ای

تحصیلات



۱۳۹۳/۰۶ - ۱۳۹۱/۰۷

کارشناسی ارشد مهندسی شیمی
دانشگاه تهران



۱۳۹۵/۰۶ - ۱۳۸۶/۰۷

کارشناسی شیمی
دانشگاه علم و صنعت ایران | معدل ۱۸.۴۶

زبان‌های خارجی

انگلیسی

پیشرفته

پروژه‌ها

۱۴۰۳/۱۲ - ۱۴۰۳/۰۹

بهینه‌سازی مصرف انرژی واحد تقطیر

کاهش مصرف انرژی واحد تقطیر با تحلیل داده‌های عملیاتی و شبیه‌سازی فرآیند در Aspen HYSYS

۱۴۰۱/۰۴ - ۱۴۰۰/۱۲

استقرار سیستم پایش شاخص‌های فرآیندی

طراحی داشبورد پایش شاخص‌های تولید و تحلیل عملکرد تجهیزات جهت تصمیم‌گیری سریع‌تر

۱۴۰۲/۰۶ - ۱۴۰۲/۰۴

طراحی فرآیند تولید مواد شیمیایی صنعتی

همکاری در طراحی فرآیند و تهیه PFD و P&ID برای توسعه خط تولید

۱۳۹۳/۰۶ - ۱۳۹۳/۰۳

شبیه‌سازی و بهینه‌سازی مصرف انرژی در واحد تقطیر با استفاده از Aspen HYSYS (گرایش طراحی فرآیند)

پایان‌نامه کارشناسی ارشد

دوره‌ها

۱۴۰۲/۰۷ - ۱۴۰۲/۰۵

Aspen HYSYS پیشرفته

۱۴۰۱/ ۱۱ - ۱۴۰۱ /۱۱

طراحی و شبیه سازی فرآیند با Aspen Plus

۱۴۰۰/ ۰۴ - ۱۴۰۰ /۰۳

ایمنی فرآیند (Process Safety Management)

۱۴۰۰/ ۰۱ - ۱۳۹۹ /۱۲

کنترل فرآیندهای صنعتی

۱۳۹۹/ ۰۸ - ۱۳۹۹ /۰۶

تحلیل داده و گزارش گیری با Excel

مدارک، گواهینامه ها، افتخارات

۱۴۰۲ /۰۷ - بدون انقضا

Aspen HYSYS Advanced

آموزشگاه غذا و دارو | شماره (سریال) الف / 22.23.11

۱۴۰۱ /۱۱ - بدون انقضا

Aspen Plus

آموزشگاه ایرانیان | شماره (سریال) الف / 22.23.11

۱۴۰۰ /۰۴ - بدون انقضا

Process Safety Management

آموزشگاه ایرانیان | شماره (سریال) الف / 22.23.11

۱۳۹۹ /۰۸ - بدون انقضا

Advanced Excel

آموزشگاه ایرانیان | شماره (سریال) الف / 22.23.11

۱۳۹۶/ ۰۴ - ۱۳۹۴ /۰۲

مدرک زبان IELTS

British council | شماره (سریال) الف / 22.23.11

لینک ها | نمونه کارها

www.linkedin.com/linkedin 

مهندس شیمی با بیش از ۹ سال سابقه مسلط به بهینه‌سازی فرآیندهای تولید، کنترل کیفیت، تحلیل داده‌های فرایندی و تهیه مستندات فنی و آشنا با نرم‌افزارهای تخصصی مهندسی و تحلیل داده هستم.