

الهام پاینده

مهندس شیمی

استان تهران | تهران، ملاصدرا | ۰۹۰۰۰۰۰۰۰۰ | samples@gmail.com

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

سوابق کاری

مسئول فنی

شرکت صنایع شیمیایی ایرانیان

- بهبودسازی 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

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 | پیشرفته

دقت بالا | حرفه‌ای

Aspen HYSYS | حرفه‌ای

AutoCAD P&ID | پیشرفته

Microsoft Excel | حرفه‌ای

طراحی فرآیند | پیشرفته

تحلیل‌گری | حرفه‌ای

مدیریت زمان | پیشرفته

Aspen Plus | پیشرفته

Matlab | پیشرفته

کنترل فرآیند | پیشرفته

تحلیل داده‌های فرایندی | حرفه‌ای

تحصیلات

کارشناسی ارشد مهندسی شیمی

دانشگاه تهران

کارشناسی شیمی

دانشگاه علم و صنعت ایران | معدل ۱۸.۴۶

زبان‌های خارجی

انگلیسی | پیشرفته

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 شبیه‌سازی 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 گزارش‌گیری با Excel

مدارک، گواهینامه‌ها، 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

لینک‌ها | نمونه کارها

www.linkedin.com/linkedin 

”

توضیحات

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 هستیم.

“