



آریا پاینده

Senior Electrical Engineer

۰۹۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰

samples@gmail.com

استان تهران | تهران، شهرک نفت

آقا | متاهل | پایان خدمت | ۱۳۶۸/۰۴/۳۰ | حداقل حقوق درخواستی: توافقی

سوابق کاری

مهندس برق

شرکت ایرانیان

طراحی و اجرای بیش از ۳۸ پروژه برق صنعتی و ساختمانی از مرحله طراحی تا راه اندازی تهیه بیش از ۴۸۰ نقشه و مدارک فنی شامل Single Line Diagram، جانمایی تجهیزات و نقشه های اجرایی مدیریت همزمان ۷ پروژه برق و نظارت بر اجرای آن ها مطابق برنامه زمان بندی کاهش حدود ۱۸ درصد هزینه های نگهداری تجهیزات با اجرای برنامه تعمیرات پیشگیرانه (PM) نظارت بر نصب بیش از ۲۲۰ تابلو برق فشار ضعیف و متوسط و انجام تست های بیش از بهره برداری همکاری با ۶ تیم فنی شامل مکانیک، ابزار دقیق، عمران، اجرا و پیمانکاران برای کاهش خطاهای اجرایی

مهندس برق

هلدینگ ایرانیان

طراحی سیستم برق بیش از ۲۷ پروژه اداری، تجاری و صنعتی نظارت بر نصب بیش از ۱۵۰ تابلو برق، کابل کشی و تجهیزات روشنایی کاهش حدود ۲۲ درصد زمان رفع خرابی تجهیزات با تدوین دستورالعمل های نگهداری اجرای بیش از ۹۰ تست فنی تجهیزات الکتریکی بیش از تحویل پروژه تهیه بیش از ۲۶۰ گزارش فنی، صورت جلسه و مستندات اجرایی پروژه ها

مهارت ها

حل مسئله

تفکر تحلیلی

کار تیمی

AutoCAD Electrical

مدیریت پروژه

مدیریت زمان

تصمیم گیری

ETAP

پیشرفته

پیشرفته

پیشرفته

پیشرفته

پیشرفته

حرفه ای

حرفه ای

پیشرفته

پیشرفته

Matlab

پیشرفته

EPLAN Electric P8

پیشرفته

درایوهای صنعتی (VFD)

متوسط

PLC Siemens

حرفه‌ای

طراحی سیستم‌های توزیع برق

پیشرفته

طراحی تابلو برق

پیشرفته

کنترل و ابزار دقیق

پیشرفته

سیستم ارت و حفاظت

متوسط

استانداردهای IEC

پیشرفته

مدیریت نگهداری و تعمیرات (PM)

پیشرفته

نقشه‌خوانی برق

متوسط

استانداردهای IEEE

تحصیلات



۱۳۹۴/۰۶ - ۱۳۹۲/۰۷

کارشناسی ارشد برق قدرت

دانشگاه علم و صنعت ایران | معدل ۱۷



۱۳۹۵/۰۴ - ۱۳۸۶/۰۷

کارشناسی برق

دانشگاه صنعتی امیرکبیر | معدل ۱۸.۵۶

زبان‌های خارجی

حرفه‌ای

انگلیسی

پروژه‌ها

۱۴۰۳/۱۰ - ۱۴۰۳/۰۲

اجرای سیستم برق کارخانه تولید قطعات خودرو

طراحی و اجرای سیستم توزیع برق برای کارخانه‌ای با مساحت ۱۸ هزار مترمربع
کاهش حدود ۱۷ درصد مصرف انرژی با بهینه‌سازی جانمایی تجهیزات و تابلوهای برق

۱۴۰۲/۰۷ - ۱۴۰۱/۱۱

طراحی و راه‌اندازی پست برق 20/63 کیلوولت

مدیریت اجرای پروژه با حضور ۴۵ نیروی اجرایی و فنی
کاهش زمان راه‌اندازی پروژه به میزان ۱۲ درصد نسبت به برنامه اولیه

۱۳۹۹/۰۸ - ۱۳۹۹/۰۴

بهینه‌سازی سیستم روشنایی مجتمع صنعتی

جایگزینی تجهیزات روشنایی و کاهش حدود ۲۶ درصد مصرف برق سالانه
افزایش حدود ۳۰ درصد شدت روشنایی محیط‌های کاری مطابق استانداردهای بهره‌برداری

دوره‌ها

۱۳۹۷/۱۱ - ۱۳۹۷/۱۱

دوره طراحی و اجرای سیستم‌های اعلام حریق

۱۳۹۵/۱۱ - ۱۳۹۵/۰۷

دوره اتوماسیون صنعتی و PLC زیمنس

۱۳۹۳/۰۶ - ۱۳۹۳/۰۳

دوره طراحی سیستم‌های ارت و حفاظت الکتریکی

۱۳۹۱/۱۱ - ۱۳۹۱/۰۸

دوره طراحی تابلوهای برق فشار ضعیف

مدارک، گواهینامه‌ها، افتخارات

۱۳۹۹/۰۶ - بدون انقضا

گواهینامه ایمنی برق در محیط‌های صنعتی

موسسه آموزشی ایرانیان | شماره (سریال) الف/۱۱.۲۲.۳۳

۱۳۹۸/۰۴ - بدون انقضا

گواهینامه ممیزی داخلی سیستم مدیریت انرژی ISO 50001

موسسه آموزشی ایرانیان | شماره (سریال) الف/۱۱.۲۲.۳۳

۱۳۹۵/۱۱ - بدون انقضا

اتوماسیون صنعتی و PLC زیمنس

مجتمع فنی ایرانیان | شماره (سریال) الف/۱۱.۲۲.۳۳

۱۳۹۳/۰۶ - بدون انقضا

طراحی سیستم‌های ارت و حفاظت الکتریکی

مجتمع فنی ایرانیان | شماره (سریال) الف/۱۱.۲۲.۳۳

۱۳۹۱/۱۱ - بدون انقضا

طراحی تابلوهای برق فشار ضعیف

مجتمع فنی ایرانیان | شماره (سریال) الف/۱۱.۲۲.۳۳

مقالات و کتابها

۱۳۹۴ / ۰۶

بررسی راهکارهای بهینه‌سازی مصرف انرژی در سیستم‌های توزیع برق صنایع
نشریه مهندسی برق ایران

لینک‌ها | نمونه کارها

www.linkedin.com/linkedin 

توضیحات

مهندس برق با بیش از ۱۲ سال سابقه در طراحی، اجرا، راه‌اندازی و نگهداری سیستم‌های برق صنعتی و تاسیسات الکتریکی در پروژه‌های ساختمانی و صنعتی هستم. توانایی طراحی تابلوهای برق، سیستم‌های توزیع، کنترل و ابزار دقیق، تهیه مستندات فنی و هماهنگی با تیم‌های اجرایی و پیمانکاران را دارم