

رزومه

مشخصات فردی

- نام: حمید رضا رنجبر جهان آباد
 - ایمیل: hamidrranjbar@gmail.com
-

تحصیلات

- آخرین مدرک تحصیلی: کارشناسی
 - رشته تحصیلی: مهندسی برق (گرایش مخابرات)
 - دانشگاه: دانشگاه شهید باهنر کرمان
-

مهارت‌ها و تخصص‌ها

- کنترل پروژه، نظارت عالی، طراحی و مدیریت در پروژه‌های راه کشور و دیگر پروژه‌های صنعتی
 - آشنایی و تسلط کامل بر پروژه‌های روشنایی و مدیریت چندین پروژه بزرگ در کشور
 - آشنایی با تکنولوژی LED و عضو فعال کارگروه تدوین استاندارد آن در ایران و عضو کمیته فنی این صنعت در سازمان به بهره‌وری انرژی ایران (سابا)
 - همکاری با آزمایشگاه‌های دانشگاه تهران و طراحی و ساخت چراغ‌های مناسب با لامپ‌های HID و چراغ‌های LED
 - آشنایی و تسلط کامل بر فهرست بها و نشریه‌های سازمان مدیریت و مطالعه بهینه‌سازی علائم و تجهیزات ایمنی راه‌ها
 - آشنایی و تسلط بر کلیه قراردادهای فروش و پیمان
 - تسلط بر نرم‌افزارهای تخصصی Calculux و Dialux (روشنایی) و Taksa صورت وضعیت و متره و برآورد)
 - آشنایی با ماشین‌آلات و دستگاه‌های صنعتی
 - راه‌اندازی خطوط تولید صنعتی و آشنایی کامل با فرآیند جوش و مهندسی جوش CO2، زیرپودری و...)
 - آشنایی کامل با طراحی و اجرای پروژه‌های روشنایی، سیویل و سازه‌های فولادی
 - آشنایی با لوازم ابزار دقیق و طراحی سیستم اتوماسیون
-

طرح‌های اختراع و ابتکاری

- اختراع و ساخت سیستم ترمز برای برج‌های مرتفع آسانسوری دارای تاییدیه علمی و عملی از وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
- طراحی ابتکاری سیستم اینترلاک مکانیکی با عملکرد اتوماتیک برای برج‌های مرتفع روشنایی آسانسوری
- طراحی و ابتکار پایه‌های کمرشکن (تا شو) برای صرفه‌جویی در هزینه و سهولت تعمیر و نگهداری
- طراحی رفلکتور مناسب برای پروژه‌های مختلف روشنایی indoor & outdoor
- طراحی و مکانیزاسیون کامل خط تولید پایه‌سازی و راه‌اندازی خط جوش اتوماتیک CO2
- پیاده‌سازی سیستم ایزو و کنترل کیفیت
- طراحی و نوآوری در پروژه‌های روشنایی راه و نفت، گاز و پتروشیمی برای سهولت در سرویس و نگهداری و ذخیره انرژی و کاهش مصرف آن
- طراحی نرم‌افزارهای مناسب جهت سهولت طراحی سازه

سوابق کاری

۱. شرکت مهندسی شب‌تابان

- نوع فعالیت: طراحی، مشاوره و مجری پروژه‌های روشنایی (EPC FOR LIGHTING PROJECTS)
- تولیدکننده: برج‌های مرتفع تلسکوپی با سیستم آسانسوری، برج‌های مرتفع استادیومی با سیستم ثابت و متحرک، پایه‌های فلزی چند وجهی خیابانی و پارکی در ارتفاع‌های مختلف، چراغ‌های خیابانی و پرژکتورهای صنعتی
- سال شروع به کار: زمستان ۷۶
- سمت: مدیر کارخانه، مدیر پروژه و نایب رئیس هیأت مدیره
- پروژه‌ها: روشنایی مترو تهران و روشنایی میدانی شهر با استفاده از برج‌های روشنایی مرتفع، پروژه‌های روشنایی استادیوم‌های بزرگ کشور با استاندارد روشنایی مناسب

۲. شرکت آرم

- نوع فعالیت: طراحی، مشاوره و مجری پروژه‌های روشنایی (EPC FOR LIGHTING PROJECTS)
- سال شروع به کار: پاییز ۸۲
- سمت: مدیر فروش، معاونت فنی
- پروژه‌ها: روشنایی اتوبان تهران – کرج به طول ۷۰ کیلومتر، پروژه روشنایی اتوبان ساوه به طول ۳۰ کیلومتر، پروژه‌های روشنایی سطح شهر و کشور

۳. شرکت متصا

- نوع فعالیت: طراحی، مشاوره و مجری پروژه‌های روشنایی (EPC FOR LIGHTING PROJECTS)
- سال شروع به کار: زمستان ۸۳
- سمت: مدیر عامل و نایب رئیس هیأت مدیره
- پروژه‌ها: روشنایی اتوبان قزوین – کرج، پروژه اتوبان اهواز اندیمشک

۴. شرکت احداث گستر نیروی پارس

- نوع فعالیت: طراحی، مشاوره و مجری پروژه‌های روشنایی (EPC FOR LIGHTING PROJECTS)
- سال شروع به کار: زمستان ۹۲
- سمت: مدیر بازرگانی

۵. شرکت بهمن تابان

- نوع فعالیت: طراحی، مشاوره و مجری پروژه‌های روشنایی (EPC FOR LIGHTING PROJECTS) و توزیع
- سال شروع به کار: ۱۴۰۱
- سمت: رییس هیأت مدیره

تدریس و مشاوره

- مشاوره و آموزش ساخت پایه‌های روشنایی و طراحی آن
- مشاوره، طراحی و ساخت انواع سازه‌های فلزی
- مشاوره، طراحی و ساخت برج‌های نوری با سیستم آسانسوری
- مشاوره، طراحی و ساخت سیستم قفل اینترلاک
- مشاوره و طراحی سازه با کاربری سیوینگ انرژی
- مشاوره و طراحی قفل ضد سرقت و قفل ضد سقوط سبد
- مشاوره و طراحی و اختراع قفل و ترمز الکتریکی سازه‌های آسانسوری