

بهزاد فرهادی

مهندس مکانیک (طراحی تأسیسات ساختمان)



linkedin.com/in/your-name

کرج، ایران

۰۹۱۲ ۰۰۰ ۰۰۲۸

behzad.farhadi@example.com

نظام وظیفه: پایان خدمت

”

مهندس تأسیسات مکانیکی با ۷ سال سابقه در طراحی و اجرای سیستم‌های گرمایش، سرمایش، تهویه و لوله‌کشی ساختمان‌های مسکونی، اداری و بیمارستانی. محاسبات بار حرارتی را با Carrier HAP انجام می‌دهم، نقشه‌ها را در AutoCAD و Revit MEP می‌کشم و پروانه اشتغال پایه ۲ تأسیسات مکانیکی دارم.

سوابق کاری

مهندس طراح تأسیسات مکانیکی

مهندسین مشاور آبان‌سازه البرز - کرج

۱۴۰۱ - تاکنون

- طراحی تأسیسات مکانیکی ۱۴ پروژه مسکونی و اداری با زیربنای مجموع حدود ۹۵ هزار متر مربع
- طراحی سیستم تهویه اتاق‌های عمل و ایزوله یک بیمارستان ۱۲۰ تختخوابی مطابق ضوابط وزارت بهداشت
- کاهش ۱۸٪ ظرفیت چیلر یک برج اداری با محاسبه دقیق بار و انتخاب درست شیشه‌ها در هماهنگی با معمار
- مدل‌سازی تأسیسات ۳ پروژه در Revit MEP و رفع ۲۲۰ تداخل با سازه پیش از اجرا

مهندس اجرای تأسیسات

شرکت پیمانکاری تأسیسات گرماییان - تهران

۱۳۹۸ - ۱۴۰۱

- اجرای موتورخانه و لوله‌کشی ۹ ساختمان ۶ تا ۱۲ طبقه
- آزمایش فشار همه سیستم‌ها پیش از تحویل؛ بدون حتی یک مورد نشتی در ۲ سال دوره تضمین
- تهیه صورت‌وضعیت ماهانه ۳ پیمانکار جزء

تحصیلات

کارشناسی - مهندسی مکانیک (حرارت و سیالات)

دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی - تهران

۱۳۹۶ - ۱۳۹۲

مهارت‌ها

محاسبات بار حرارتی و

برودتی

حرفه‌ای

Carrier HAP

حرفه‌ای

AutoCAD

حرفه‌ای

Revit MEP

پیشرفته

طراحی موتورخانه و

کانال‌کشی

حرفه‌ای

مبحث ۱۴ و ۱۶ مقررات ملی

پیشرفته

ساختمان

متره و برآورد تأسیسات

متوسط

زبان‌ها

فارسی

زبان مادری

انگلیسی

خوب

گواهینامه‌ها

پروانه اشتغال به کار مهندسی پایه

۲ مکانیک (طراحی و نظارت)

۱۴۰۴

دوره Revit MEP (۶۰ ساعت)

۱۴۰۰