

پیمان حسینی

کارشناس ارشد عمران-زلزله

طراح سازه و برنامه‌نویس عمرانی



تحصیلات



کارشناسی ارشد عمران-زلزله : دانشگاه صنعتی امیرکبیر

۱۳۹۷-۱۴۰۰

طراحی سیستم کنترل سازه با میراگر و جداگر، طراحی سازه‌ها بر اساس عملکرد، تحلیل خطر لرزه‌ای از زمینه‌های تخصصی من در این مقطع می‌باشد.

کارشناسی مهندسی عمران: دانشگاه کیلان

۱۳۹۳-۱۳۹۷

یادگیری نرم‌افزارهای ETABS، SAP، SAFE، AutoCAD، CIVIL 3D، MATLAB از دستاوردهای این دوره بوده است.

سوابق کاری



شرکت استاتیک سازه (طراح سازه و نماینده فنی در اجرا)

آذر ۱۴۰۴ - بهمن ۱۴۰۴

- طراحی کامل سازه‌های بتنی و فولادی و کنترل آنها.
- حضور فعال در بخش اجرا و ارتباط مستقیم با کارگاه.
- فعالیت به‌عنوان نماینده همزمان طراح و مجری در پروژه سازه فولادی ۱۹ طبقه و ارائه راهکارهای اجرایی و اصلاحات طراحی.

شرکت پارس‌نوسافت (کارشناس پشتیبانی فنی نرم‌افزار)

آبان ۱۳۹۸ - آبان ۱۴۰۴

- ارائه پشتیبانی فنی تخصصی نرم‌افزارهای PARNO, ETABS, SAFE
- بازطراحی و اصلاح سازه‌های بتنی و فولادی در موارد عدم انطباق با ضوابط فنی
- برگزاری جلسات فنی آنلاین جهت رفع اشکالات طراحی مهندسی
- برگزاری وبینارهای تخصصی طراحی سازه و انتقال مفاهیم فنی به مهندسان
- فعالیت در حوزه برنامه‌نویسی مهندسی و توسعه نرم‌افزارهای مرتبط با مهندسی سازه

توسعه منابع آب و نیروی ایران (کارشناس دفتر فنی)

اسفند ۱۴۰۰ - مرداد ۱۴۰۱

- فعالیت در بخش دفتر فنی پروژه و آشنایی عملی با فرآیندهای اجرایی
- مشارکت در تهیه متره و برآورد، صورت‌جلسات، قراردادهای و مستندات فنی
- تعامل با تیم‌های اجرایی و نظارتی در محیط کارگاهی
- انتخاب به‌عنوان سرباز نمونه کارگاهی به دلیل عملکرد فنی و تعهد کاری

درباره من



طراح سازه با بیش از ۶ سال سابقه در طراحی، کنترل و بازطراحی سازه‌های بتنی و فولادی. دارای تجربه بررسی و کنترل فنی بیش از ۱۰۰۰ پروژه سازه‌ای از نظر ضوابط آیین‌نامه‌ای و اجرایی. مسلط به نرم‌افزارهای تخصصی طراحی سازه و دارای توانمندی بالا در حل مسائل مهندسی، بهینه‌سازی طرح‌ها و ارائه راهکارهای اجرایی. فعال در حوزه برنامه‌نویسی مهندسی و توسعه ابزارهای نرم‌افزاری جهت افزایش دقت و سرعت فرآیند طراحی.

اطلاعات تماس



تلفن تماس: ۰۹۳۹۶۹۹۵۹۶۹

آدرس: تهران، خیابان آزادی، خیابان رودکی شمالی

ایمیل: payman.h.21@gmail.com

لینکدین: Payman Hosseini

وبسایت: www.paymanhosseini.ir

اطلاعات شخصی



تاریخ تولد: ۱۳۷۵/۰۴/۰۱

وضعیت تاهل: مجرد

وضعیت سربازی: پایان خدمت

توانایی و مهارت‌ها



- مسلط به تحلیل و طراحی انواع سازه‌های بتن‌آرمه و فولادی و صنعتی
- تسلط بالا بر روی ضوابط آیین‌نامه‌های طراحی سازه
- تجربه بالا در کنترل سازه و بازطراحی و بهینه‌سازی آن
- توانایی بالا در مدل‌سازی سریع هندسه‌های پیچیده و سازه‌های نامنظم
- آشنایی با مباحث اجرایی ساختمان و توانایی ارائه راهکار فنی اجرایی
- رویکرد نوآورانه در حل مسئله و ارائه راهکارهای خلاقانه برای رفع چالش‌ها
- توانایی برنامه‌نویسی در زمینه‌های مهندسی با C# و MATLAB
- مسلط به نرم‌افزارهای طراحی سازه ETABS & SAP & SAFE & PARNO
- مسلط به برنامه‌های WORD & EXCEL & POWER POINT
- آشنایی نسبی با برنامه‌های TEKLA STRUCTURES & REVIT STRUCTURES

دوره‌ها و گواهینامه‌ها



- دوره آموزش نرم‌افزارهای ETABS & SAFE (خانه سازه و معماری رشت) - مدت دوره : ۳۵ ساعت
- دوره برنامه نویسی با نرم‌افزار MATLAB (انجمن عملی مهندسی مکانیک دانشگاه گیلان) - مدت دوره : ۲۴ ساعت
- دوره آموزش عمومی ایمنی و بهداشت کار برای کارفرمایان و صاحبان مشاغل (مرکز تحقیقات و تعلیمات حفاظت فنی و بهداشت کار) - مدت دوره : ۲۰ ساعت
- دوره آموزش عمومی ایمنی و بهداشت کار برای کارگران تحت پوشش پیمانکاران (مرکز تحقیقات و تعلیمات حفاظت فنی و بهداشت کار) - مدت دوره : ۸ ساعت
- دوره مهارت‌های هفت‌گانه کار با کامپیوتر ICDL (سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور) - مدت دوره : ۱۳۰ ساعت

نرم‌افزارها و نمونه کارهای برجسته

- نرم‌افزار **Steel Column Design 21** - لینک دانلود
- نرم‌افزار **Retaining Wall 21** - لینک دانلود
- طراحی سازه بتنی ۱۰ طبقه مجتمع مسکونی ۵۰۰ واحدی استان فارس
- کنترل و بازطراحی سازه فولادی ۱۹ طبقه نیاوران تهران
- طراحی جرثقیل کارگاهی برای کارگاه تیرچه‌بلوک
- طراحی آرامگاه شهدای گمنام در قم
- طراحی سازه بتنی شهرسازی منحنی در کیش

جوایز و افتخارات

- برنده جایزه مسابقه ساخت نرم‌افزار طراحی دیوار حائل طره‌ای توسط انجمن بتن ایران
- برنده جایزه اولین دوره مسابقات نرم‌افزار عمرانی برای ساخت نرم‌افزار طراحی ستون فولادی با زبان C#
- انتخاب به عنوان سرباز نمونه کارگاه عمرانی برای انجام کارهای فنی و ایده پردازی منجر به کاهش هزینه پروژه
- انتخاب به عنوان ایده‌پرداز برتر دانشگاهی از طرف موسسه آموزشی پل گیلان
- قبولی در المپیاد کشوری ریاضی در دوره دبیرستان