

پیمان حسینی

کارشناس ارشد عمران-زلزله

طراح سازه و برنامه‌نویس عمرانی



تحصیلات



کارشناسی ارشد عمران-زلزله: دانشگاه صنعتی امیرکبیر

۱۳۹۷-۱۴۰۰

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

کارشناسی مهندسی عمران: دانشگاه گیلان

۱۳۹۳-۱۳۹۷

یادگیری نرم‌افزارهای AutoCAD، ETABS، SAP، SAFE، 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 بتونی و فولادی و کنترل آنها.
- حضور فعال در بخش اجرا و ارتباط مستقیم با کارگاه.
- فعالیت به عنوان نماینده همزمان طراح و مجری در پروژه سازه فولادی ۱۹ طبقه و ارائه راهکارهای اجرایی و اصلاحات طراحی.

آبان ۱۳۹۸ - آبان ۱۴۰۴

شرکت پارنوسافت (کارشناس پشتیبانی فنی نرم‌افزار)

• ارائه پشتیبانی فنی تخصصی نرم‌افزارهای PARNO، ETABS، SAFE

• بازطراحی و اصلاح سازه‌های بتونی و فولادی در موارد عدم انطباق با ضوابط فنی

• برگزاری جلسات فنی آنلاین جهت رفع اشکالات طراحی مهندسین

• برگزاری وبینارهای تخصصی طراحی سازه و انتقال مفاهیم فنی به مهندسان

• فعالیت در حوزه برنامه‌نویسی مهندسی و توسعه نرم‌افزارهای مرتبط با مهندسی سازه

اسفند ۱۴۰۱ - مرداد ۱۴۰۰

توسعه منابع آب و نیروی ایران (کارشناس دفتر فنی)

• فعالیت در بخش دفتر فنی پروژه و آشنایی عملی با فرآیندهای اجرایی

• مشارکت در تهییه متنه و برآورده، صورت جلسات، قراردادها و مستندات فنی

• تعامل با نیمه‌های اجرایی و نظارتی در محیط کارگاهی

• انتخاب به عنوان 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 بتونی و فولادی. دارای تجربه برسی و کنترل فنی بیش از ۱۰۰۰ پروژه سازه‌ای از نظر ضوابط آینه‌نامه‌ای 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 تأهل: مجرد

وضعیت سربازی: پایان خدمت

توانایی و مهارت‌ها



- مسلط به تحلیل و طراحی انواع سازه‌های بتن‌آرم و فولادی و صنعتی
- مسلط 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 MATLAB C# و
- 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 بتونی 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 بتونی شهریاری 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