



امیررضا نیلاو

طراح و محاسب سازه

مهندس عمران و طراح سازه متخصص و با تجربه در انجام پروژه های بزرگ در زمینه انواع سازه های ساختمانی و غیرساختمانی.
فارغ التحصیل کارشناسی ارشد سازه از دانشگاه تهران و رتبه ۱۶ کنکور کارشناسی ارشد.
دارای پروانه محاسبات، نظارت و اجرای نظام مهندسی
دارای سه مقاله ISI منتشر شده در مجلات معتبر بین المللی.

Contact

Phone

09216907976

Email

amirrezanilav@gmail.com

LinkedIn Account Address

Amirreza Nilav

تحصیلات

۱۳۹۸

لیسانس مهندسی عمران-عمران
با معدل ۱۷.۰۲

۱۴۰۱

کارشناسی ارشد گرایش سازه
دانشگاه تهران
با معدل ۱۷.۰۵

Expertise

- ETABS
- SAP2000
- SAFE
- CSi Bridge
- IDEA StatiCa
- Tekla Structures
- Revit Structure
- AutoCAD

Language

English

تجارت

فعالیت به عنوان طراح سازه در چندین شرکت معتبر:

شرکت مهندسین مشاور نقش آوران توس
شرکت بانی مسکن (مجری ساخت مسکن های پیش ساخته)
شرکت مشاور اتحاد عمران پارس

سابقه فعالیت در شرکت جهاد خانه سازی به عنوان مهندس
مجری و ناظر سازه

تخصص ها و زمینه های فعالیت:

- طراحی و محاسبات انواع ساختمان های بتنی
- طراحی و محاسبات انواع ساختمان های فولادی
- طراحی انواع سوله های صنعتی و ورزشی
- طراحی انواع پل های بتنی، فولادی، بتن پیش تنیده، قوسی، کابلی و...
- طراحی مخازن زمینی و هوایی
- طراحی دودکش های صنعتی
- طراحی برج های خنک کننده
- طراحی انواع تابلوهای تبلیغاتی شهری و جاده ای
- طراحی انواع استخر زمینی و طبقاتی
- طراحی انواع سیستم های سقفی (وافل، کوبیاکس، یوبوت، اینتل دک، تیرچه بتنی و کرومیت، پیش تنیده، خرپای فضایی و...)
- طراحی انواع فونداسیون منفرد، نواری، رادیه ژنرال و عمیق
- طراحی انواع سازه نگهبان و دیوار حائل
- انجام طرح های سبک سازی
- انجام طرح های بهسازی
- انجام شاپ و تهیه نقشه های ساخت سازه
- طراحی طبق آخرین ویرایش آیین نامه های آمریکا، کانادا و ایران
- ارائه کلیه فایل های مورد نیاز جهت گرفتن تاییدیه نظام مهندسی

چند تجربه طلایی

طراحی مجموعه فرهنگی هنری ۱۰ هزار متری سالن کنسرت و تئاتر پرند
طراحی مجموعه ورزشی چهار هزارمتری صالحیه تهران
طراحی آشیانه هواپیمای سه هزار و پانصد متری فرودگاه هما
طراحی حسینه شیخ زاهد منطقه ۱۲ تهران
و ده ها پروژه در وسعت های مختلف دیگر...