

# ساسان نریمان نژاد

مهندس عمران

متولد: ۱۳۶۷/۱/۲۹

وضعیت تأهل: مجرد

وضعیت سربازی: پایان خدمت



sasan.narimannejad@gmail.com

(+۹۸)۹۱۲۲۲۱۳۴۴۰

تهران

## خلاصه رزومه

مهندس عمران با بیش از یک دهه سابقه تخصصی در نظارت، اجرا و مدیریت پروژه‌های عمرانی، سازه‌ای و ساختمانی. دارای سابقه در مدیریت اجرایی، فرایندهای پیمانکاری، متره و برآورد و کنترل فنی پروژه‌ها. مسلط به نرم‌افزارهای ETABS، SAFE، PLAXIS، AutoCAD، Excel پیشرفته، و دارنده پروانه‌های نظارت و اجرا از سازمان نظام مهندسی ساختمان.

آشنا با اصول طراحی سازه‌ها و تحلیل لرزه‌ای با رویکرد علمی و کاربردی. در سال‌های اخیر، با تمرکز بر حوزه انرژی‌های پاک، دانش فنی خود را در طراحی سیستم‌های خورشیدی فتوولتائیک، تحلیل اقتصادی پروژه‌های فتوولتائیک و کار با نرم‌افزارهای PVsyst و RETScreen توسعه داده‌ام. دارای روحیه تیمی، مسئولیت‌پذیر و خلاق، با علاقه‌مندی به تحقیق، نوآوری و تلفیق مهندسی عمران با فناوری‌های نو و انرژی‌های تجدیدپذیر. تمرکز من بر مدیریت اجرایی، بهینه‌سازی فرایندهای عمرانی و حرکت در مسیر توسعه پایدار با نگاهی علمی و آینده‌نگر است.

## سوابق تحصیلی

### کارشناسی ارشد مهندسی عمران

گرایش: مهندسی زلزله

موسسه/دانشگاه: دانشگاه خوارزمی

تهران

۱۳۹۱ - بهمن ۱۳۹۴

### کارشناسی مهندسی عمران

گرایش: عمران

موسسه/دانشگاه: دانشگاه آزاد اسلامی قزوین

قزوین

۱۳۸۶ - ۱۳۹۰

## مهارت‌های نرم افزاری

۱۰۰%

Microsoft Word

۱۰۰%

Microsoft Excel

۱۰۰%

Autodesk AutoCAD

۱۰۰%

ETABS

۱۰۰%

SAFE

۸۰%

Microsoft Project

۶۰%

PLAXIS

۸۰%

Geostudio

۸۰%

Photoshop

۱۰۰%

PVsyst

۱۰۰%

RETScreen

## زبان

### انگلیسی

مهارت خواندن

مهارت نوشتن

مهارت گفتاری

مهارت شنیداری

#### ◀ مهندس عمران

سروش دریا پی

تهران

فروردین ۱۳۹۰ - دی ۱۳۹۰

#### وظایف و دستاوردها

- کار آموز دفتر فنی
- اکیپ مهندسین اجرایی

#### ◀ اجرا و سرپرست کارگاه

روف تراس

تهران

اسفند ۱۳۹۰ - اسفند ۱۳۹۱

#### وظایف و دستاوردها

- سرپرست کارگاه نصب اسکلت، پروژه مسکونی تینا زعفرانیه
- سرپرست کارگاه نصب اسکلت پروژه برج تجاری-مسکونی جام الهیه
- همکاری با اکیپ اجرایی پروژه تجاری بامیک زعفرانیه

#### ◀ مهندس عمران

کاربردکار

تهران

فروردین ۱۳۹۲ - مهر ۱۳۹۴

#### وظایف و دستاوردها

- اکیپ مهندسین اجرایی ابنیه برج اداری بزریل (ساختمان مرکزی بیمه ایران)

#### ◀ سرپرست و مهندس اجرا

گروه معماری هوراآمود

تهران

آبان ۱۳۹۴ - بهمن ۱۳۹۷

#### وظایف و دستاوردها

- مهندس مجری و سرپرست اجرا پروژه های دکوراسیون داخلی گالری های طلا و جواهر و صرافی در پاساژهای ارگ تجریش، قائم تجریش و بازار بزرگ تهران

#### ◀ رئیس هیئت مدیره شرکت

هور آمود رسام

تهران

اردیبهشت ۱۳۹۸ - اکنون

#### وظایف و دستاوردها

- در زمینه انجام پروژه های عمرانی، دکوراسیون داخلی و خارجی اعم از طراحی، محاسبه، نظارت فنی و اجرا فعالیت می کند.
- ساخت چندین دستگاه آپارتمان مسکونی و ویلا در شمال کشور
- نظارت و اجرا پروژه های ساختمانی
- طراحی و اجرای دکوراسیون داخلی و خارجی پروژه های تجاری و مسکونی
- بازسازی و مقاوم سازی پروژه های ساختمانی

### دوره ها و گواهینامه ها

#### ◀ نرم افزار AutoCad

موسسه: سازمان جهاد دانشگاهی دانشگاه تهران

خرداد ۱۳۸۸

#### ◀ دوره ورود به حرفه اجرا نظام مهندسی

موسسه: دانشگاه علوم و فناوری آریان

اسفند ۱۴۰۰

#### ◀ مبانی سلامت، ایمنی و محیط زیست- HSE

موسسه: دانشگاه شمال

اسفند ۱۴۰۰

#### ◀ نکات ویژه طراحی سازه و فونداسیون ساختمان های بلند مرتبه بتن آرمه

موسسه: سازمان نظام مهندسی ساختمان-شواری مرکزی

مرداد ۱۴۰۲

#### ◀ چالش های گودبرداری و طراحی سیستم های نوین مهار گودهای عمیق

موسسه: سازمان نظام مهندسی ساختمان-شواری مرکزی

مرداد ۱۴۰۲

#### ◀ طراحی و نصب سیستم های برق خورشیدی منفصل از شبکه

موسسه: سازمان جهاد دانشگاهی صنعتی شریف

اردیبهشت ۱۴۰۴

#### ◀ طراحی و نصب سیستم های برق خورشیدی متصل از شبکه

موسسه: سازمان جهاد دانشگاهی صنعتی شریف

اردیبهشت ۱۴۰۴

#### ◀ تکنسین سیستم های خورشیدی و فتوولتائیک

موسسه: سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور

مهر ۱۴۰۴

## تحقیقات

### ◀ بررسی اثر شکل هندسی حوضه رسوبی و فرکانس موج تحریک بر پاسخ لرزه ای سطح زمین

ناشر: مجله زمین شناسی مهندسی

تیر ۱۳۹۷

لینک مرتبط: <http://jeg.khu.ac.ir/article-۱-۲۷۹۵-fa.html>

### ◀ بررسی پاسخ لرزه ای دو بعدی یک حوضه رسوبی دوزنقه ای

ناشر: سومین کنفرانس بین المللی پژوهشهای کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری

اسفند ۱۳۹۴

لینک مرتبط: <https://civilica.com/doc/۴۹۳۰۳۳>

### ◀ بررسی اثر حوضه رسوبی دوزنقه ای شکل بر پاسخ تک سازه

ناشر: سومین کنفرانس بین المللی پژوهشهای کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری

لینک مرتبط: <https://civilica.com/doc/۴۹۳۰۳۲>

## پروژه‌ها

### ◀ پروژه های اخیر مرتبط با انرژی خورشیدی به قرار ذیل است:

#### ◀ پروژه ۵۰۰ کیلوواتی جاده مخصوص

کارفرما / درخواست کننده: بخش خصوصی

امکان سنجی فنی و ارزیابی اقتصادی

#### ◀ پروژه ۱۰۰ کیلوواتی اردبیل

کارفرما / درخواست کننده: بخش خصوصی

طراحی و شبیه سازی نیروگاه فتوولتائیک و ارزیابی اقتصادی

#### ◀ پروژه ۱ مگاواتی پارک علم و فناوری

طراحی و شبیه سازی نیروگاه فتوولتائیک با نرم افزار PVSyst و ارزیابی اقتصادی با نرم افزار RETScreen

## افتخارات

### ◀ دانشجوی ممتاز کارشناسی

### ◀ دانشجوی ممتاز کارشناسی ارشد

### ◀ راهیابی به مرحله پایانی المپیاد فیزیک ایران

◀ مدیریت ساخت

◀ مدیریت پروژه

◀ مهندس ناظر و مجری

◀ طراحی و تحلیل سازه

◀ برآورد هزینه

◀ پایدارسازی گود

◀ متره و برآورد

◀ ارزیابی اقتصادی

◀ نصب و طراحی سیستم های خورشیدی