

بسم الله الرحمن الرحيم

امین طهماسبی

تلفن : ۰۹۱۶۱۱۱۸۳۴۵



پست الکترونیک : Tahmasebi032@gmail.com

Amin-Tahmasebi@aut.ac.ir

تحصیلات :

کارشناسی ارشد :

✓ عمران-گرایش زلزله ۸۸-۹۰

✓ دانشگاه صنعتی امیرکبیر (پلی تکنیک تهران)

✓ معدل ۱۶/۷۴ و شاگرد سوم در بین ۱۰ نفر

کارشناسی :

✓ عمران-عمران ۸۴-۸۸

✓ دانشگاه صنعتی امیرکبیر (پلی تکنیک تهران)

✓ معدل ۱۶/۶۹ و شاگرد پنجم در بین ۶۰ نفر

دیپلم :

✓ ریاضی فیزیک

✓ سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان (سمپاد-تیزهوشان) اهواز

✓ معدل ۱۹/۳۳ ، شاگرد دوم

جوایز و افتخارات:

✓ نفر پنجم در بین ۶۰ نفر در مقطع کارشناسی

✓ ممتاز ورودی بدون کنکور در مقطع کارشناسی ارشد در دانشگاه صنعتی امیرکبیر

✓ نمره ی برتر(اول) در دروس تحلیل سازه ها ، سازه های فولادی، سازه های بتن آرمه ، مهندسی پل،

مقاومت مصالح، اصول مهندسی زلزله، راهسازی و ...

✓ میانگین نمرات تخصصی دروس طراحی ۱۹

✓ میانگین نمرات دروس فیزیک ۱۹/۲۵

✓ میانگین نمرات دروس ریاضی ۱۸/۵

✓ رتبه ۴۳۴ بین بیش از ۵۰۰ هزار نفر شرکت کننده کنکور سراسری سال ۱۳۸۴ در رشته‌ی ریاضی

فیزیک

✓ قبولی در مرحله اول المپیاد ریاضی ۱۳۸۲ (دانش آموزی)

✓ قبولی در مرحله اول المپیاد شیمی ۱۳۸۳ (دانش آموزی)

مقالات:

۱- طهماسبی الف، مشکوه الدینی الف، "زلزله و سیستم های مقاوم در برابر آن" نشریه راسخ ۱۳۸۷

2- M. Tehranizadeh, A. Tahmasebi, M.Moshref, "Direct displacement design of steel moment frames using yield point spectra and comparison to conventional designs", 15WCEE – 2011

۳- تهرانی زاده م. طهماسبی الف. "مقایسه سازه های طراحی شده به روش تغییر مکان براساس طیف غیرارتجاعی و روش نیرویی متداول آیین نامه ۲۸۰۰ برای قابهای خمشی فولادی نهمین کنگره بین المللی مهندسی عمران ۱۳۹۰

۴- طهماسبی الف، رحیمی م، مقایسه قاب های خمشی فولادی طراحی شده براساس روش نیرویی و عملکردی تحت زلزله ی حوزه نزدیک، سومین کنگره بین المللی عمران و توسعه شهری، یا سوچ ۱۳۹۴

۵- طهماسبی الف، رحیمی م، تهرانی زاده م، مقایسه قاب های خمشی فولادی طراحی شده براساس روش نیرویی و عملکردی تحت زلزله ی حوزه نزدیک، سمینار بین المللی عمران، دانشگاه شهید بهشتی ۱۳۹۴

تجارب آموزشی :

✓ تدریس درس آنالیز غیرخطی سازه ها (کارشناسی ارشد) در دانشگاه غیرانتفاعی آبا (۹۱-۹۲)

✓ تدریس درس بتن پیشرفته (کارشناسی ارشد) در دانشگاه غیرانتفاعی آبا (۹۱-۹۲)

✓ تدریس دروس سازه های فولادی ۱ و ۲ به مدت دو سال در دانشگاه غیرانتفاعی آبا (۸۹-۹۰)

✓ تدریس درس بارگذاری به مدت دو سال در دانشگاه غیرانتفاعی آبا (۸۹-۹۰)

✓ تدریس یار درس تحلیل سازه ها دانشگاه صنعتی امیرکبیر به مدت دو سال ۹۰-۹۱

✓ تدریس یار درس سازه های فولادی ۱ و ۲ دانشگاه صنعتی امیرکبیر (۸۷-۹۴)

✓ تدریس دوسر کنکور کارشناسی ارشد دانشگاه صنعتی امیرکبیر (مقاومت مصالح و تحلیل سازه ها)

✓ تدریس نرم افزارهای طراحی در دانشگاه صنعتی امیرکبیر (ETABS & SAFE & SAP)

✓ تدریس نرم افزار های طراحی (SAFE) در جهاد دانشگاهی امیرکبیر به ۹۵-۹۰

✓ تدریس نرم افزار های طراحی عمران (SAP) در جهاد دانشگاهی امیرکبیر ۹۵-۹۰

✓ تدریس نرم افزار های طراحی عمران (ETABS) در جهاد دانشگاهی امیرکبیر ۹۵-۹۰

✓ تدریس دوسر طراحی بتن آرمه و سازه های فولادی در جهاد دانشگاهی امیرکبیر ۹۵-۹۰

✓ تدریس دوسر سازه های بتن آرمه ۱ و ۲ دانشگاه روزبه زنجان ۹۴-۹۵

تجارب عملی:

✓ عضو هیئت تحریریه نشریه راسخ (نشریه علمی دانشکده عمران-امیرکبیر) به مدت دو سال (۸۶-۸۷)

✓ دبیر برگزاری و عضو شورای برنامه ریزی مسابقات پل ماکارونی در دوره های دوم تا چهارم در

دانشگاه صنعتی امیرکبیر ۱۳۸۵-۱۳۸۸

✓ عضو شورای برنامه ریزی انجمن علمی دانشکده عمران امیرکبیر ۸۴-۸۷

مهارت های نرم افزاری:

✓ زبان های برنامه نویسی : Fortran , Visual Basic and Pascal

✓ نرم افزارهای محاسباتی ریاضی : Matlab and Maple

✓ نرم افزارهای مهندسی : SPSS , Sap2000 , AutoCAD, Safe , Etabs2000, Opensees, Perform 3D

و siesmosignal , plaxis

✓ نرم افزار های کاربردی : Excel , Word , PowerPoint , oneNote

تحقیقات و پروژه های پژوهشی :

- ✓ بررسی موضوع خرابی پیش رونده ناشی از حذف ناگهانی ستون در سازه های منظم بتنی ساخته شده بر مبنای مبحث نهم مقررات ملی ساختمان (پایان نامه کارشناسی)
- ✓ بررسی و مقایسه ی آنالیز های استاتیکی و دینامیکی خطی و غیرخطی برای سازه های طراحی شده براساس عملکرد تحت اثر زلزله های حوزه های نزدیک (پایان نامه کارشناسی ارشد)
- ✓ بررسی اثرمولفه قائم زلزله بر روی طره ها در سازه های نامنظم بتن آرمه
- ✓ بررسی رفتار دیافراگم و مقاومت و صلبیت در سازه های بتن آرمه

سوابق کاری :

مهندس محاسب در دفتر مهندسين آراد (۸۶-۸۹)

- ✓ طراح سازه های بتنی و فولادی بلند مرتبه
- ✓ مهندس طراح در پروژه های برج های باغ آسمون (یاس و نرگس) به مساحت ۲۰۰ هزار متر مربع
- ✓ طراح پارت ۳، ۷ و ۲ پروژه برج پدیده شانديز مشهد
- ✓ طراحی ساختمان محمودیه

مهندس محاسب در شرکت مهندسين مشاور تدبير ساحل پارس (۹۰-۹۳)

- ✓ طراح ساختمان کتابخانه مجلس شورای اسلامی به مساحت ۷۰ هزار متر مربع با طره های ۱۲ متر
- ✓ طراح قالب های پل اتوبان طبقاتی صدر تهران
- ✓ عضو تیم طراحی برج خنک کننده همدان (cooling -tower)
- ✓ مقاوم سازی پل های تهران (جوانمرد قصاب و مبدل قم)
- ✓ طراحی هتل سورینت کیش به مساحت ۹۰۰۰ متر مربع
- ✓ مقاوم سازی ساختمان ستادی آبفا به مساحت ۶۰۰۰ متر مربع
- ✓ طراحی و طرح مقاوم سازی برج ۲۰ طبقه ترکمنستان
- ✓ عضو تیم طراحی پالایشگاه بندر عباس (۲۵و۴۵) شامل پایپ رک ها ، بسل ها و ...
- ✓ و

- طراح سازه و ناظر عالی در شرکت هلدینگ ثامن سازه عرش (۹۳-۹۵)
- ✓ طراحی و نظارت عالی برجهای دوقلوی عرش فرحزادی (۲۱۲۰۰۰ متر مربع)
- ✓ نظارت عالی ساختمان تجاری تفریحی اجودانیه (۴۰۰۰۰ متر مربع)
- ✓ نظارت عالی ساختمان مسکونی پردیسان
- ✓ کنترل طراحی برج پاسداران (۲۳۶۰۰۰ متر مربع)

مدیریت پروژه و سرپرست طراحی (پروژه های شخصی)

- ✓ طراح و مدیر پروژه طراحی برج طغرل بلوک D (مشاور طرح گستر بندر)
- ✓ طراح و مدیر پروژه طراحی ساختمان شبکه خبر به مساحت ۱۸۵۰۰ متر مربع (کارفرما شبکه خبر)
- ✓ طراح و مدیر پروژه طراحی ساختمان پیش تنیده میرداماد ۲۵۰۰ متر مربع (کارفرما مهندس یدالله زاده)
- ✓ طراح و مدیر پروژه طرح مقاوم سازی پروژه آبک (کارفرما مهندس وزوایی)
- ✓ طراح و مدیر پروژه طرح مقاوم سازی آسایشگاههای ارتش (کارفرما ارتش)
- ✓ طراح و مدیر پروژه طراحی ساختمان مدرسه عالی شهید مطهری به مساحت ۲۴۰۰۰ متر مربع (کارفرما سازمان عمرانی شهرداری)
- ✓ طراح و مدیر پروژه طراحی مسجد رضوی (مشاور طرح گستر بندر)
- ✓ طراح و مدیر پروژه طراحی ساختمان تجاری پاسداران ۴۲۰۰ متر مربع (کارفرما مهندس رضانی)
- ✓ طراح ساختمان آرشا ۱۵۰۰۰ متر مربع (کارفرما مهندس حسینی)
- ✓ طراح سازه دبستان ۴۲۰۰ متر مربع (کارفرما مهندس حسینی)
- ✓ طراحی مجتمع آموزشی شیراز (کارفرما مهندس حسینی)
- ✓ مقاوم سازی باغ ملک ۴۵۰۰ متر مربع (کارفرما مشاور آرتابین)
- ✓ مجتمع آموزشی کیش ۱۳۰۰۰ متر مربع (کارفرما مشاور آرتابین)

- ✓ ویلاهای کردان (کارفرما مشاور آرتابین)
- ✓ طراحی برج میرداماد ۴۰۰۰۰ متر مربع (کارفرما مهندس احمدزاده)
- ✓ طراحی مجتمع تجاری میرداماد ۵۰۰۰ متر مربع (کارفرما مهندس احمدزاده)
- ✓ طراحی مجتمع مسکونی شیخ بهایی ۱۱۲۰۰ متر مربع (کارفرما مهندس احمدزاده)
- ✓ طراحی مجتمع صنعتی شرکت پارس لایت (سوله و تجهیزات ۹۰۰۰ متر مربع)
- ✓ مقاوم سازی ساختمان بتنی مهندس عسگریان ۳۲۰۰ مترمربع (کارفرما مهندس عسگریان)
- ✓ طراحی سازه های سبک Isf شرکت فولاد اهواز (کارفرما مهندس عطایی)
- ✓ طراحی مدرسه انرژی اتمی ۴۲۰۰ متر مربع (کارفرما مشاور عمران شهر)
- ✓ طراحی هتل مشهد ۲۵۰۰۰ متر مربع (کارفرما مشاور عمران شهر)
- ✓ کنترل طراحی پل شریعتی به همت شرق (کارفرما شهرداری)
- ✓ طراحی پل لواسان (کارفرما شهرداری لواسان)
- ✓ طراحی سازه های صنعتی برای شرکت فیروزا (سوله های اهواز، سازه هوای پاک و ...)

تجارب کارگاهی

- ✓ نظارت در گارگاه برج طویی شهرک غرب (ناجی سازان امین)
- ✓ کارگاه مجلس شورای اسلامی (کتابخانه مجلس)
- ✓ نظارت در گارگاه پروژه یاس باغ آسمون
- ✓ نظارت عالیه پروژه کتابخانه مجلس
- ✓ نظارت عالیه پروژه تجاری پاسداران
- ✓ نظارت عالیه پروژه مقاوم سازی آبک
- ✓ نظارت عالیه برج فرحزادی (ثامن سازه عرش)