

رزومه علمی - پژوهشی

نام و نام خانوادگی: جواد هدایتی

تلفن تماس:

همراه: ۰۹۱۱۲۲۳۱۴۷۷

پست الکترونیک:

hedayati_javad@modares.ac.ir

hedayati.javad@gmail.com

ملیت: ایرانی

تاریخ تولد: بیستم فروردین ۱۳۶۲

وضعیت تاهل: مجرد

تحصیلات و مدارک:

- دانشجوی دکتری مهندسی عمران گرایش زلزله، دانشگاه تربیت مدرس
- کارشناسی ارشد مهندسی عمران گرایش زلزله، دانشگاه تربیت مدرس (معدل: ۱۶/۷۰)
- کارشناسی مهندسی عمران، دانشگاه مازندران (معدل: ۱۶/۶۰)
- دارای مدرک صلاحیت مدرس از دانشگاه تربیت مدرس
- دارای پروانه اشتغال به کار مهندسی پایه سوم نظارت و محاسبات در استان مازندران

زبانها:

- فارسی
- انگلیسی (مسلط به متون تخصصی)

پژوهش و مقالات:

- بررسی تغییرات منحنی های $p-y$ برای تحلیل شمع های بتن آرمه تحت بار جانبی در اثر شرایط مختلف شمع، هشتمین کنگره بین المللی مهندسی عمران
- سمینار کارشناسی ارشد با عنوان تحلیل لرزه ای سازه های زیر زمینی
- پایان نامه کارشناسی ارشد با عنوان مقاومت جانبی و پایداری لرزه ای شمع های بتن مسلح عبور کننده از لایه های خاک با پتانسیل روانگرایی
- بررسی رفتار کمانشی شمع در خاک های روانگرا، مجله علمی تخصصی عمران فردوسی
- سمینار دکتری با عنوان بررسی روش های احتمالاتی در ارزیابی لرزه ای سازه ها

سوابق تدریس:

- تدریس درس سازه های بتن آرمه I دانشگاه غیر انتفاعی صدرا
- تدریس دروس زمین شناسی مهندسی و راهسازی در دانشگاه آزاد واحد تفرش
- تدریس دروس مقاومت مصالح و استاتیک در دانشگاه آزاد واحد بوئین زهرا
- تدریس درس ریاضیات عالی مهندسی در دانشگاه تربیت مدرس به عنوان دستیار آموزشی
- تدریس دروس مقاومت مصالح I، تحلیل سازه های I و II در دانشگاه مازندران به عنوان دستیار آموزشی
- تدریس دروس مقاومت مصالح و تحلیل سازه ها در کلاس های آمادگی آزمون کارشناسی ارشد در دانشگاه مازندران

سوابق کاری:

- مقاوم سازی مدارس در استان های تهران، خراسان و چهارمهل بختیاری در شرکت های مهندسی مشاور ایستابن و آریا سازه ارگ طی سالهای ۸۵ الی ۸۸ تحت نظر دکتر خان محمدی (استادیار دانشگاه تهران)
- طراحی سازه فولادی ۱۳ طبقه مجمع هدایت در تهران در شرکت مهندسی مشاور ایستابن، سال ۸۶
- طراحی سازه بتنی دانشکده کشاورزی ایلام در شرکت مهندسی مشاور ایستابن، سال ۸۷
- طراحی سازه بتنی دانشکده کشاورزی دانشگاه ایلام واحد دهلران در شرکت مهندسی مشاور ایستابن، سال ۸۷
- طراحی مجتمع ورزشی دانشگاه ایلام در شرکت مهندسی مشاور ایستابن، سال ۸۷

- طراحی مجتمع مسکونی زکریای مشهد شامل ۵ ساختمان فلزی ۱۲ طبقه مربوط به تعاونی مسکن سازمان هواپیمایی کشوری در شرکت مهندسين مشاور ايستان، سال ۸۷
- طراحی سقف سازه فضاکار پیست دو چرخه سواری ساری به مساحت تقریبی ۱۰۰۰۰ متر مربع در شرکت مهندسين مشاور ايستان، سال ۸۸
- طراحی ساختمان C.I.P فرودگاه بين المللی امام خمینی در شرکت ايستان، سال ۸۸
- طراحی ساختمان های مسکن مهر شهرستان شیراز با استفاده از سیستم دیوار باربر در شرکت مهندسين مشاور ايستان، سال ۸۸
- طراحی مرکز بازدیدکنندگان دریاچه هامون مربوط به سازمان محیط زیست استان سیستان و بلوچستان سال ۸۹

نرم افزار های مورد استفاده:

Etabs, Sap, Safe

Matlab, Maple

Abaqus

برنامه نویسی به زبان های visual basic, Fortran, Matlab و Macro در محیط Office و Cad