

Address Tehran,iran
Tel 09105000219
Email enrostami@gmail.com

اطلاعات تماس

1. بررسی اثرات لرزه ها بر سازه و انسان و تدوین آزمایش های مربوطه
2. مطالعات لرزه نگاری سطحی اهداف مهندسی و طراحی
3. برداشت، پردازش و تفسیر مایکروتیمورها
4. حوزه های مختلف مطالعات ژئورادار
5. مطالعات مغناطیسی سطحی
6. مطالعات متنوع ژئوالکتریک

پردازش و تفسیر

- Geopsy
- RadExplorer
- ReflexW
- SeisImager
- Res2Dinvers
- IPI2win
- AreGis
- Surfer
- Zmap, Crisis
- AutoCAD
- مجموعه آفیس

نرم افزار

دانش تخصصی

- MALÀ Georadar ProEx unit
- MALÀ Georadar Antenna 25,50,100 and 250 Mhz
- ABEM SAS1000
- ABEM Terrameter Ls
- Seistronix RAS-24 seismometer
- PASSI seismometer
- CME broadband sensors
- SARA SR0.4 seismometer

دستگاه های تخصصی

- Writing
- Listening
- Speaking

زبان انگلیسی



احسان رستمی

تحصیلات

تجربیات کاری

کارشناسی فیزیک

1388 ~ 1391

دانشگاه فردوسی مشهد

کارشناسی ارشد ژئوفیزیک، رازله شناسی

1383 ~ 1387

دانشگاه تهران

کارشناسی ارشد ژئوفیزیک، رازله شناسی

1. نظارت و کنترل کیفیت حفاری مکانیزه
2. کارشناسی تامین دلیل مسیر حفاری

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

خط 2 قطار شهری مشهد

(قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا (خدمت سربازی

تیرماه 1392 ~ بهمن 1393

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

تیرماه 1389 ~ دی ماه 1397

مطالعات ژئورادار بهسازی ایرون فرودگاه مشهد با همکاری شرکت وینسی فرانسه

انجام مطالعات ماده معدنی گرومیت در منطقه وادی رجمی، صحار، کشور عمان

مطالعات ژئوفیزیک جهت شناسایی مناطق فرونشست مسیر راه آهن منطقه بلوک نمکی و مسیر مشهد

مطالعات لرزه ای آرایه میکروتیمورها جهت شناسایی گسل های عمیق دشت مشهد

مطالعات ژئورادار جهت شناسایی حفرات و بررسی لایه های زیرسطحی سایت مجتمع پتروشیمی مسجندلیمان

مطالعات ژئوالکتریک یک بعدی و دوبعدی جهت شناسایی مسیره های عموری آب زیرزمینی، منطقه سرانی ، خراسان شمالی

مطالعات ژئوفیزیک جهت شناسایی معادن هماتیت، یزد

انجام مطالعات ژئورادار جهت شناسایی حفرات و قنوات در پروژه خطوط 3 و 7 مترو تهران

مطالعات دوبعدی ژئوالکتریک جهت شناسایی معادن هماتیت، یزد

مطالعات سونداژزنی الکتریکی جهت مسیریابی چشمه بل و مطالعات شکست مرزی جهت بررسی شرایط لایه های زیرسطحی سد داریان، کردستان

مطالعات ژئورادار و لرزه نگاری شکست مرزی جهت شناسایی عمق سنگ کف، پارک کوهسنگی، خط 2 مترو مشهد

مطالعات توموگرافی لرزه ای جهت شناسایی حفرات و مسیر قنات، شهر کرمان

مطالعات ژئوفیزیک مترو قم شامل مطالعات لرزه ای درون گمانه ای و مطالعات مایکروتیمور

همکاری در مطالعات لرزه ای درون گمانه ای دان هول و کراس هول سد تنظیمی گوند در استان خوزستان

مطالعات لرزه ای درون گمانه ای و سونداژ زنی الکتریکی فراهی 10،21 ، 2،3،9 و میدان کاری پارس جنوبی،عسلویه و همچنین 22 فاز 16 پارس جنوبی منطقه کنگان

مطالعات ژئوفیزیک برای پروژه های آب شیرین کن بندرعباس، فولاد بندرعباس

پروژه خوراک دام اسکله شهید رجایی بندرعباس ،پروژه تصفیه شکر بندرعباس

پتروشیمی پردیس، عسلویه، بیمارستان امام حسین کرمانشاه، ذوب آهن خواف و فولاد فردوس

مطالعات بررسی اثرات حرکت مترو و لرزه های ناشی از آن بر سازه مسجد فخرالدوله تهران و تطبیق میزان لرزش ها با استانداردهای روز دنیا با استفاده از لرزه نگارهای موجود، 1395

همکاری در مطالعات ژئوفیزیک بهسازی و افزایش ارتفاع گنبد مرقد مطهر امام حسین اع، کرمانی معنی، شامل مطالعات لرزه نگاری تک ایستگاهی به جهت محاسبه فرکانس طبیعی خاک و سازه و محاسبه ضرایب آسیب پذیری در قسمت های مختلف سازه با استفاده از داده های لرزه نگاری

مطالعات بررسی لرزه های ناشی از عبور مترو از زیر منازل مسکونی، مترو تهران

بررسی ارتعاشات ناشی از حرکت مترو در محدوده کعبان شهدا مشهد و مطابقت با استانداردهای موجود خط 2 قطار شهری مشهد

همکاری در مطالعات ریزینه بندی شهر بابل شامل انجام مطالعات لرزه ای تک ایستگاهی و آرایه جهت محاسبه فرکانس طبیعی خاک و تعیین پروفیل سرعتی موج برشی در اعماق زیاد

سایر پروژهها

کارشناس ارشد ژئوفیزیک

تجربیات کاری مربوط به سازه

استانداردهای ارتعاشات شامل
F74
USBR-RES07
SN 640-312
BS73-85
DIN4150
و غیره هستند