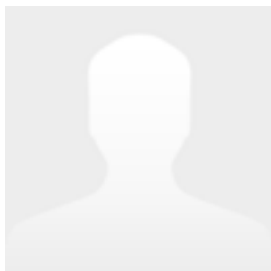


رزومه



دکتر مجید نعمتی

دانشکده علوم « بخش زمین شناسی

اطلاعات ارتباطات

ایمیل

nematimajid_۱۹۷۴@uk.ac.ir

آدرس

کرمان - میدان پژوهش - دانشگاه شهید باهنر - دانشکده علوم - بخش زمین شناسی

تلفن ثابت

۰۳۴-۳۳۲۰۲۲۱۵

تحصیلات آکادمیک

دانشگاه صنعتی اصفهان

کارشناسی مهندسی معدن گرایش اکتشاف معدن ۱۳۷۵-۱۳۷۱

عنوان پروژه کارشناسی:

اکتشاف نفت با روش درزه نگاری از تاقدیس میشان در منطقه گچساران زاگرس

موسسه ی ژئوفیزیک دانشگاه تهران

کارشناسی ارشد ژئوفیزیک گرایش زلزله شناسی پایان نامه: بررسی زمین لرزه ۱۳۸۳ زرنند کرمان ۱۳۸۵-۱۳۸۳

موسسه ژئوفیزیک دانشگاه تهران

دکتر ژئوفیزیک گرایش زلزله شناسی پایان نامه: بررسی لرزه خیزی و لرزه زمینساخت البرز خاوری ۱۳۸۵-۱۳۹۰

تجربیات

دوره آموزشی کار با دستگاههای لرزه نگاری میانه دوره در شرکت گورالپ (Guralp)

Guralp LTD انگلستان ۲۰۰۶-

زبان ها

انگلیسی

سطح پیشرفته

سازمان ها

دانشیار بخش زمین شناسی دانشکده علوم دانشگاه باهنر

عضو هیئت علمی ۱۳۹۰- تا کنون

مرکز پژوهشی زلزله کرمان

معاونت مرکز ۱۳۹۱- تا کنون

عضو شورای پژوهشی دانشگاه

-

مشاور مرکز مطالعات مدیریت بحران شهرداری استان کرمان

-

گروه لرزه زمین ساخت سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور

همکاری ۱۳۸۳-۱۳۹۰

همکاری به شرح زیر بوده است:

مسئولیت شبکه های لرزه نگاری سازمان زمین شناسی، راه اندازی ایستگاههای لرزه نگاری موقت در نواحی البرز، خاویز دریای خزر و زاگرس میانی و راه اندازی ایستگاه لرزه نگاری ثابت و پایش آن، داده پردازش و تهیه گزارش، همکاری در حفرو برداشت ترانسه جهت بررسیهای دیرینه لرزه شناسی، شرکت در برداشت های صحرائی همراه کارشناسان خارجی جهت بررسی گسله های جنوبا در البرز.

اکتشافات ژئوشیمیایی سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور

همکاری ۱۳۷۹-۱۳۸۳

همکاری با این سازمان به شرح زیر است:

تهیه گزارشهای اکتشافات سیستماتیک ژئوشیمیایی و کانی سنگین در ورقه های ۱:۱۰۰۰۰۰۰ (گزارش نویسی)، سیه چشمه (گزارش نویسی)، ماکو (گزارش نویسی)، خوی (گزارش نویسی)، علی حاجی (گزارش نویسی)، دیزج (گزارش نویسی)، نقده (کارشناس همراه و گزارش نویسی)، مهاباد (کارشناس همراه و گزارش نویسی)، خیر (کارشناس همراه و گزارش نویسی)، مشکین شهر (کارشناس همراه و گزارش نویسی)، بندر انزلی (کارشناس همراه و گزارش نویسی)، قزوین (کارشناس همراه)، اوج (کارشناس همراه)، لنجان (کارشناس همراه)، مراغه (مسئول ورقه و گزارش نویسی) و تاکستان (گزارش نویسی).

بخش اکتشافات طرح ذغالسنگ شرکت ملی فولاد ایران در ناحیه طبس

همکاری ۱۳۷۶-۱۳۷۹

همکاری در زمینه کار صحرائی اکتشاف ذغالسنگ و کار دفتری تهیه نقشه های سطحی و عمقی

انتشارات

مقاله های مجله

۱. Nemati, M . Relationships between modified Mercalli intensity and engineering ground-motion of the earthquakes in Persia

Journal of Earthquake-Engineering, DOI: ۱۰.۱۰۸۰, ۱۳۶۳۲۴۶۹, ۲۰۱۵

۲. Nemati, M Intermediate-term variations in ۲۰۰ years seismicity at south of Iran

Geomatics Natural Hazards and Risks,, DOI: ۱۰.۱۰۸۰, ۱۹۴۷۵۷۰۵, ۲۰۱۵

۳. Nemati, M Intermediate-term variations in ۲۰۰ years seismicity at north of Iran

Journal of Seismology (Springer), DOI: ۱۰.۱۰۰۷/S۱۰۹۵۰-۰۱۵-۹۴۸۳, ۲۰۱۵

(a)

۴. Nemati, M. Insights into the aftershocks and interseismicity of some large Persian earthquakes

(b)

۵. Nemati, M. An appraisal of aftershocks behavior for large earthquakes in Persia

Journal of Asian Earth Science, ۱۰.۱۰۱۶/j.jseaes, ۷۹, ۴۳۲-۴۴۰, ۲۰۱۴

(a)

۶. Nemati, M. Slip distribution, aftershocks and co-seismic fault of some large Persian earthquakes

Environmental Earth Science, ۱۰.۱۰۰۷, S1۲۶۶۵, ۲۰۱۴

(b)

۷. Nemati, M. Some aspects about seismology of ۲۰۱۲ August ۱۱ Ahar-Vaezaghan (Azarbayjan, NW Persia) earthquakes sequences

Journal of Sciences, Islamic Republic of Iran, ISSN: ۱۰۱۶-۱۱۰۴, ۲۳۹-۲۴۱, ۲۰۱۳

۸. Nemati, M., Hollingsworth, J., Zhong, W., Bolourchi, M. J. and Talebian, M. Micriseismicity and seismotectonics of the South Caspian Lowlands, northeast of Iran

Geophys. J. Inter. (GJI), ۱۰.۱۰۹۳/gji/ggs۱۱۴, ۱۹۳, ۱۰۵۳-۱۰۷۰, ۲۰۱۳

۹. Walker, R. T., Bergman, E. A., Elliott, J. R., Fielding, E. J., Ghods, A-R., Ghoraishi, M., Jackson, J., Nazari, H., Nemati, M., Oveisi, B., Talebian, M. and Walters, R. J. South Rigan (Baluchestan) earthquake sequence and its implications for distributed deformation and earthquake hazard in southeast Iran

Geophys. J. Inter, doi: ۱۰.۱۰۹۳/gji/ggs, ۱۰۹, ۱-۲۶, ۲۰۱۳

۱۰. Nemati, M., Hatzfeld, D., Gheitanchi, M., Sadidkhouy, and Mirzaei, N. Detailed crustal discontinuities, seismotectonic and seismicity parameters of the east Alborz, Iran, Is flower structure as subsurface fault geometry?

Journal of Earth and Space Physics, Geophysics Institute of University of Tehran, ۳۸, No. ۲-۱۳۹۱, ۲۰۱۲

۱۱. Nemati, M., Hatzfeld, D., Gheitanchi, M., Sadidkhouy, A. and Mirzaei, N. Microseismicity and seismotectonics of the Firouzkuh and Astaneh faults (east Alborz, Iran)

Tectonophysics, j.tecto.۲۰۱۱.۰۴.۰۰۷, ۵۰۶, ۱۱-۲۱, ۲۰۱۱

۱۲. Nemati, M. and Gheitanchi, M. Analysis of ۲۰۰۵ Dahuieh (Zarand) aftershocks sequence in Kerman province

Journal of Earth and Space Physics, Geophysics Institute of University of Tehran, Vol. ۳۶, No. ۱۳۸۹-۴., ۲۰۱۱

۱۳. روستایی، م.، آق‌آتابای، م.، زمانی، ب. و نعمتی، م. بررسی وضعیت تنش نوزمین‌ساختی و ارائه مدل کینماتیکی در دشت گرگان

فصل‌نامه علوم زمین، ۱۳۹۴

۱۴. توکلی، م.ر.، امیری، ح. و نعمتی، م. معرفی تنش‌های گسلی بر فیبر نوری FBG برای بررسی امکان‌سنجی به عنوان یک پیش‌نشانگر برای زمین‌لرزه

مجله فیزیک زمین و فضا (موسسه ژئوفیزیک دانشگاه تهران)، ۱۳۹۴

۱۵. شکری، ع.، فروتن، م.، نعمتی، م.، بلورچی، م. ج.، جوادی پور، ش.، اویسی، ب. بررسی ویژگی‌های زمین‌شناختی و لرزه‌ای رخداد زمین‌لرزه ۵ شهریور ۱۳۸۹ توچاهی (جنوب دامغان) با بزرگای $MN=۵.۹$

فصل‌نامه علوم زمین، ۱۳۹۴

۱۶. نعمتی م.، قدس ع. و قاسمی م.ر. مقیاس ML برای زمین‌لرزه‌های محلی در البرز میانی - خاوری
فصلنامه علوم زمین، سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور، در نوبت چاپ، بهار ۹۴، در نوبت چاپ، ۱۳۹۴
۱۷. روستایی م.، آق آتابای م. و نعمتی م. بررسی نقش زمین‌ساخت فعال در ناهنجاری‌های زمین‌ریختی حوضه آبریز گرگان‌رود - قره سو
فصل‌نامه زمین‌شناسی ایران، پاییز ۹۳، شماره ۳۱، ۳-۱۸، ۱۳۹۳
۱۸. رهنما راد، ج. و نعمتی، م. بررسی زمینلرزه فروردین سال ۱۳۹۲ سراوان استان سیستان و بلوچستان
فصلنامه بین‌المللی پژوهشی تحلیلی زمین پویا، سال دوم، شماره اول، ۶۳-۷۸، ۱۳۹۳
۱۹. نعمتی، م.، هالینگزورث، ج. و قیطانچی، م. ر.، بررسی لرزه زمین ساخت خاور دریای کاسپین جنوبی به کمک سازوکار زمینلرزه ها،
بررسی‌های ریخت شناسی و مدلسازی پرتوهای زمینلرزه ۱۹۸۵ گرگان
فصلنامه علوم زمین، زمستان ۹۳، در نوبت چاپ، ۱۳۹۳
۲۰. روستایی، م.، آق آتابای، م.، رقیمی، م.، نعمتی، م. و رحیمی چاکدل، ع. بررسی زمین ساخت فعال دامنه شمالی البرز خاوری با استفاده از
نشانه های زمین ریختی در حوضه آبریز گرگانرود
فصلنامه تحقیقات جغرافیایی، در نوبت چاپ، در نوبت چاپ، ۱۳۹۳
۲۱. نعمتی، م. لرزه خیزی و هندسه گسل‌های پنهان در جنوب خاوری دریای کاسپین
نشریه زمین شناسی ژئوتکنیک، سال دهم، شماره ۱، ۱-۱۵، ۱۳۹۳
۲۲. نعمتی، م. برآورد گسترش هندسی و بررسی برخی پارامترهای دینامیکی خردزمین لرزه ها در البرز خاوری به کمک ویژگیهای بسامدی
آنها
مجله ژئوفیزیک ایران (انجمن ژئوفیزیک، موسسه ژئوفیزیک دانشگاه تهران)، جلد ۸، شماره ۴، ۱-۱۴، ۱۳۹۳
۲۳. روستایی، م.، آق آتابای، م.، رقیمی، م.، رحیمی چاکدل، ع. و نعمتی، م. تحلیل فعالیت‌های نوزمین ساختی با استفاده از شواهد ریخت زمین
ساختی در حوضه آبریز قره سو، جنوب باختر استان گلستان
فصلنامه زمین شناسی ایران، زمستان ۹۱، شماره ۲۴، صفحات ۶۵-۵۵، ۱۳۹۱
۲۴. نعمتی، م.، اویسی، ب.، فروتن، م.، و بلورچی، م. زمین ریخت شناسی و لرزه شناسی زمینلرزه ۵ MW/۸ = سی ام تیر ماه ۱۳۸۹ کودیان،
جنوب خاوری زاگرس
فصلنامه علوم زمین، پاییز ۹۱، شماره ۸۵، صفحه ۸۸-۸۱، ۱۳۹۱
۲۵. نعمتی، م.، هتسفلد د.، قیطانچی م.، طالبیان م.، میرزایی ن. و سدیدخوی ا. لرزه زمین ساخت البرز خاوری و دامنه جنوبی آن با نگرشی بر
زمینلرزه ۵/۷ MW = جنوب دامغان
فصلنامه علوم زمین، زمستان ۹۱، شماره ۸۶، صفحه ۹۸-۸۷، ۱۳۹۱
۲۶. نعمتی، م.، هتسفلد، د.، قیطانچی، م.، سدیدخوی، ا.، میرزایی، ن. و مرادی، ع. بررسی لرزه خیزی گسله آستانه در البرز خاوری
فیزیک زمین و فضا، جلد ۳۷، شماره ۲، ۱۳۹۰
۲۷. Nemati, M. and Tatar, M Relations between source parameters for large Persian
earthquakes
Annals of Geophysics, doi:۱۰.۴۴۰۱/ag-۶۶۶۵, .
۲۸. روستایی، م.، آق آتابای، م.، زمانی، ب. و نعمتی، م. بررسی وضعیت تنش نوزمین ساختی و ارائه مدل کینماتیکی در دشت گرگان
فصل‌نامه علوم زمین، .
۲۹. توکلی، م.ر.، امیری، ح. و نعمتی، م. معرفی تنش‌های گسلی بر فیبر نوری FBG برای بررسی امکان‌سنجی به عنوان یک پیش‌نشانگر
برای زمین‌لرزه
مجله فیزیک زمین و فضا (موسسه ژئوفیزیک دانشگاه تهران)، .
۳۰. خواجه گوکی، ف.، تراز، م.، نعمتی، م. و بهرام‌پور، ع.، ۱۳۹۵. امکان‌سنجی طراحی دستگاه لرزه‌نگار با به‌کارگیری توری براگ فیبر نوری و
فلز ارتجاعی

مقاله های کنفرانس

۱. Nemati, M. Crustal structure of southeast of Caspian Sea, north of Persia, Using local seismological network data
IAHS IAPSO IASPEI Assembly, Gothenburg, Sweden, ۲۰۱۳
۲. Nemati, M. and Oveisi, B. Microseismicity and morphotectonics of a part of middle Zagros, Iran
ESC ۲۰۱۲, Moscow, Russia, ۲۰۱۲
۳. Roustaei, M., Oveisi, B., Nemati, M. and Kiani, A.R. Coseismic deformation of Ahl (Koudian) earthquake derived from InSAR, Zagros-Iran, Poster Session in Earthquakes and tectonics
FRINGE-۲۰۱۱, Roma, Italy, ۱-۱۶.۴۰-۱۹.۱۰, ۲۰۱۱
۴. Nemati, M., Gheitanchi, M., Sadidkhouy, A. and Mirzaei, N. Seismic activity of the Shahroud fault system and crustal velocity in the eastern Alborz, Iran, deduced by local networks
EGU-۲۰۱۰, Austria, ۲۰۱۰
۵. Nemati, M. and Gheitanchi, M. Compressional regime in seismotectonics of the east of South Caspian Basin, Iran, based on recent regional and local seismicity and ۱۹۸۵ Gorgan earthquake waveform modeling
ESC-۲۰۱۰, France, ۲۰۱۰
۶. Nemati, M. and Gheitanchi, M. A new evidence for northward growing of Khazar fault at the east part, north of Iran
ASC-۲۰۱۰, Vietnam, ۲۰۱۰
۷. Nemati, M. and Gheitanchi, M. Analysis of ۲۰۰۵ Dahuieh (Zarand) earthquake aftershocks and accelerograms in Kerman province, southeast Iran, IUGG-۲۰۰۷, ۲۰۰۷
۸. Pour-Beiranvand, Sh. and Nemati, M. Determination of basement geometry using ۲-D nonlinear inversion of gravity data in Tehran-Iran
IUGG-۲۰۰۷, Italy, ۲۰۰۷
۹. Pour-Beiranvand, Sh. and Nemati, M. Investigation of crust in Yazd province, central Iran, revealed from local seismic network data
IUGG-۲۰۰۷, Italy, ۲۰۰۷
۱۰. Nemati, M., Gheitanchi, M. R. and Talebian, M. Aftershocks pattern of the ۲۰۰۵ Zarand Destructive Earthquake in Kerman Province, South-East Iran
Symposium on Earthquake and Tsunami Disaster Preparedness and Mitigation, Thailand, Bangkok, P.۳۱۷, ۲۰۰۶

۱۱. بیجاری، م.، قدی، ع.، نعمتی، م.، رضائیان، م.، شبانیان بررسی لرزه زمین ساخت ساحل شرقی حوضه خزر جنوبی

شانزدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، شانزدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، ۴۳۵-۴۴۰، ۱۳۹۳

۱۲. رزازی، ز.، سپهوند، م.، ر. و نعمتی، م. تعیین ساختار سرعت سه بعدی البرز شرقی با استفاده از توموگرافی زلزله های محلی

همایش پژوهش های کاربردی در علوم شیمی، زیست شناسی و زمین شناسی، دانشگاه تهران، ۱۳۹۳

۱۳. رزازی، ز.، سپهوند، م. ر.، نصرآبادی، ا. و نعمتی، م. مطالعه تغییرات جانبی ساختار سرعت البرز شرقی با استفاده از توموگرافی لرزه‌ای محلی
- سی و سومین گردهمایی علوم زمین، سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور، سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور، ۱۳۹۳
۱۴. فرامرزی، ج.، امیری خانمکانی، ح. و نعمتی، م. تعیین نسبت Vp/Vs در پهنه گسلی کوهبنان شانزدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، شانزدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، ۱۳۹۲
۱۵. نعمتی، م. بررسی هندسه گسل‌های البرز خاوری و دشت شمالی آن با به کارگیری داده‌های شبکه‌های لرزه نگاری محلی همایش تخصصی زمین‌شناسی البرز شرقی، دانشگاه علوم پایه دامغان، ۱۳۹۱
- دانشکده علوم زمین. نهم اسفند ماه (سخنرانی)، www.seminars.du.ac.ir.
۱۶. نعمتی، م. بررسی هندسه گسل‌های جنوب خاوری دریای کاسپین همایش تخصصی بین‌المللی لرزه زمین‌ساخت ایران، دانشگاه زنجان، ۱۳۹۰
- نهم اسفند ماه (سخنرانی به زبان انگلیسی)
۱۷. روستایی، م.، آق‌آتابای، م.، نعمتی، م.، رقیمی، م.، رحیمی چاکدل، ع. ارزیابی زمین‌ساخت فعال جنوب البرز خاوری، حوضه گرگان رود- قره‌سو بر اساس شاخص‌های شیب رود و هیپسومتری
- پانزدهمین همایش انجمن زمین‌شناسی ایران، دانشگاه تربیت معلم، ۱۳۹۰
۱۸. طالبیان، م.، لطیفی، ک.، امینی، ب.، فریدونی، آ.، متولی، ه. و نعمتی، م. بررسی داده‌های دو ساله ایستگاه ثبت پیش‌شانگرهای الکترومغناطیسی تهران
- اولین همایش پیش‌شانگرهای زلزله، مرکز مطالعات پیش‌شانگرهای زلزله موسسه ژئوفیزیک دانشگاه تهران، ۱۳۸۶
۱۹. نعمتی، م. و قیطانچی، م. بررسی زمین‌شناسی و خصوصیات پس‌لرزه‌ها و زمینلرزه چهارم اسفند زرنند کرمان هشتمین همایش ژئوفیزیک، سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور، ۱۳۸۴
۲۰. مقصودی، ع.، نعمتی، م. اکتشافات سیستماتیک کانی سنگین در ورقه ۱:۱۰۰۰۰۰۰ نرده
- بیست و دومین گردهمایی علوم زمین، سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور، ۱۳۸۲
۲۱. ونایی، م. و نعمتی، م. ژئومورفولوژی و اکتشاف کانسارها
- بیست و دومین گردهمایی علوم زمین، سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور، ۱۳۸۲
۲۲. باختری، آ.، نعمتی، م. و عباس نژاد ارزیابی و پهنه‌بندی شدت احتمالی زمین‌لرزه در محدوده ۱۰۰ کیلومتری گسل‌های گوگ و سروستان با استفاده از GSI
- اولین همایش ملی علوم و فناوری‌های نوین ایران، انجمن توسعه علوم و فنون بنیادین، *