



نام و نام خانوادگی	اسماعیل بایرام نژاد
مرتبه علمی	استادیار
آدرس محل کار	---
تلفن	---
فکس	---
پست الکترونیک	ebayram@ut.ac.ir
آدرس وب سایت	---

تحصیلات

- 1) کارشناسی ارشد، 1373، ژئوفیزیک، تهران
- 2) کارشناسی، 1368، فیزیک، تبریز
- 3) دکتری، 1386، ژئوفیزیک-زلزله شناسی، تهران

مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی

1) Mohammad Reza Gheyntanchi, Noorbakhsh Mirzaei, and Esmail Bayram Nezhad. "Pattern of seismicity in northwest Iran revealed from local seismic network." Journal of Geosciences 11, no. 50-49 (2005): 111-104.

مقالات چاپ شده در نشریات داخلی

- 1) مصطفی جوانمهری، اسماعیل بایرام نژاد، محمدرضا قیطانچی و سید محمود اظهاری. "بررسی ساختار سرعتی پوسته در زیر شبکه لرزه نگاری قوچان با استفاده از برگردان زمان سیر امواج زمین لرزه‌های محلی." مجله فیزیک زمین و فضا 38، 3 (1391): 25-37.
- 2) محبوبه شریفی، اسماعیل بایرام نژاد و ظاهر حسین شمالی. "تعیین رابطه بزرگی محلی برای شمال غرب ایران با استفاده از شتاب نگاشت ها." مجله فیزیک زمین و فضا 39، 3 (1392): 1-14.
- 3) مریم جواهری مفرد، محمدرضا قیطانچی و اسماعیل بایرام نژاد. "بررسی ساختار سرعتی پوسته در منطقه کرمانشاه با استفاده از مدل برگردان هم زمان زمان سیر امواج زمین لرزه های محلی." فصلنامه زمین 8، 29 (1392): 115-127.
- 4) کورش امامی، اسماعیل بایرام نژاد و محمدرضا قیطانچی. "توموگرافی سه بعدی منطقه های اصفهان و شهر کرد با استفاده از زمین لرزه های محلی." مجله فیزیک زمین و فضا 40، 1 (1393): 1-14.
- 5) کورش امامی، اسماعیل بایرام نژاد و محمدرضا قیطانچی. "بهبه سازی تعیین محل زمین لرزه های رخ داده بین سالهای 2006 تا 2013 در شمال غرب ایران با استفاده از پارامترهای سمت (آزیموت) و پرتو." مجله فیزیک زمین و فضا 40، 4 (1393): 1-14.
- 6) مهشید حداد مومنی، اسماعیل بایرام نژاد، محمدرضا قیطانچی و سید محمود اظهاری. "تعیین مدل سرعتی پوسته فوقانی به روش برگردان یک بعدی در گستره کرمانشاه با استفاده از زمین لرزه های محلی." فصلنامه زمین دهم، 35 (1394): .
- 7) امین رشیدی، اسماعیل بایرام نژاد و محمدرضا قیطانچی. "تعیین محل مجدد زمین لرزه های منطقه قوچان به روش نسبی اختلاف زمانی دوگانه با استفاده از مدل سرعتی سه بعدی." مجله فیزیک زمین و فضا 42، 1 (1395): 1-14.
- 8) رحیم جمیری و اسماعیل بایرام نژاد. "مکان یابی مجدد زمین لرزه های ۲۰ سال اخیر منطقه شمال غرب ایران با استفاده از الگوریتم JHD." مجله ژئوفیزیک ایران 13، 1 (1398): 117-131.

همایش های بین المللی

- 1) Esmail Bayram Nezhad, Mohammad Reza Gheyntanchi, and . "Crustal structure in north west Iran, revealed by local seismic network." ASC 2006, Bankok.
- 2) Esmail Bayram Nezhad, Mohammad Reza Gheyntanchi, and . "Determination of local magnitude for large earthquakes by using recorded accelerograms." IUGG XXIV, Perugia.
- 3) Yoosef Noorian Kojabad, Esmail Bayram Nezhad, Mohammad Reza Gheyntanchi, and Hossein Fahimi. "DOUBLE DIFFERENCE RELOCATION OF EARTHQUAKES IN KERMANSHAH REGION, WESTERN IRAN." 8th International Conference on Seismology & Earthquake Engineering, Tehran.

- 1) حسن نظام اسلامی، محمدرضا قیطانچی، احمد سدیدخوی و اسماعیل بایرام نژاد. "تعیین منحنی پاسخ دستگامی دستگاههای شبکه لرزه نگاری تبریز". بیست و یکمین گردهمایی علوم زمین، تهران.
- 2) اسماعیل بایرام نژاد، محمود میرزایی و محمدرضا قیطانچی. "تعیین مدل پوسته برای شمالغرب ایران با استفاده از برگردان همزمان داده های زمانی زلزله های محلی". بیست و پنجمین گرد همائی علوم زمین، تهران.
- 3) اسماعیل بایرام نژاد، محمدرضا قیطانچی و محمود میرزایی. "توموگرافی دو بعدی پوسته در شمال غرب ایران با استفاده از زمینلرزه های محلی". چهاردهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- 4) اسماعیل بایرام نژاد، محمدرضا قیطانچی و محمود میرزایی. "تعیین ساختار سرعتی پوسته در شمال غرب ایران با استفاده از وارون سازی سه بعدی داده های زمینلرزه های محلی". چهاردهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- 5) کورش امامی، اسماعیل بایرام نژاد و محمدرضا قیطانچی. "مطالعه ساختار پوسته گستره البرز مرکزی با استفاده از زمین لرزه های محلی بروش توموگرافی سه بعدی". هفدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، تهران.
- 6) کورش امامی، اسماعیل بایرام نژاد و محمدرضا قیطانچی. "توموگرافی سه بعدی گستره اصفهان و شهر کرد با استفاده از زمین لرزه های محلی". هفدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، تهران.
- 7) امین رشیدی، اسماعیل بایرام نژاد و محمدرضا قیطانچی. "مکانیابی مجدد زمین لرزه های منطقه قوچان از 1996 تا 2012 میلادی". هفدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، تهران.
- 8) امین رشیدی، اسماعیل بایرام نژاد و محمدرضا قیطانچی. "بررسی پارامترهای لرزه ای منطقه کپه داغ بوسیله مکان یابی مجدد زمین لرزه ها". هفدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، تهران.
- 9) امین رشیدی، اسماعیل بایرام نژاد و محمدرضا قیطانچی. "ارزیابی روش مکانیابی نسبی اختلاف زمانی دوگانه در شمال شرق ایران با استفاده از آزمون مصنوعی". سی و دومین گردهمایی و نخستین کنگره بین المللی تخصصی علوم زمین، تهران.
- 10) یوسف نوریان کجیاد، اسماعیل بایرام نژاد و محمدرضا قیطانچی. "مکانیابی مجدد زمین لرزه های منطقه ورزقان و اهر به روش اختلاف زمانی دوگانه با مدل سرعتی سه بعدی". سی و دومین گردهمایی و نخستین کنگره بین المللی تخصصی علوم زمین، تهران.

راهنمایی پایان نامه

- 1) توموگرافی سه بعدی پوسته در منطقه های اصفهان و شهرکرد با استفاده از زمین لرزه های محلی، کورش امامی، دانشگاه تهران، 1392/06/31

فعالیت‌های اجرایی

- 1) نماینده هیات اجرایی جذب اعضای هیات علمی دانشگاه تهران در کارگروه صلاحیت علمی گروه فیزیک زمین، 1394/06/15، 1396/06/15، ایران، تهران
- 2) پنجاه ساعت همکاری در تهیه سرفصل دروس و برنامه درسی دوره دکتری، 1396/03/11، 1396/03/30، ایران، تهران
- 3) عضو کمیته ارزیابی کیفیت موسسه ژئوفیزیک دانشگاه، 1396/10/18، 1397/10/18، ایران، تهران
- 4) نماینده هیات اجرایی جذب اعضای هیات علمی دانشگاه تهران در کارگروه صلاحیت علمی گروه فیزیک زمین، 1396/11/11، 1398/11/11، ایران، تهران
- 5) پنجاه ساعت همکاری در برگزاری آزمون جامع دکتری رشته زلزله شناسی، 1396/11/29، 1396/12/08، ایران، تهران
- 6) پنجاه ساعت همکاری در برگزاری آزمون جامع دکتری رشته زلزله شناسی، 1397/04/05، 1397/04/10، ایران، تهران
- 7) پنجاه ساعت همکاری در مصاحبه تخصصی از پذیرفته شدگان آزمون مقطع دکتری نیمه متمرکز سال 1397، 1397/04/11، 1397/04/12، ایران، تهران
- 8) عضو کار گروه تعیین شاخص های انتخاب تجهیزات لرزه نگاری کشوری موسسه ژئوفیزیک، 1397/09/06، 1398/09/06، ایران، تهران
- 9) پنجاه ساعت همکاری در برگزاری آزمون جامع دکتری رشته زلزله شناسی، 1397/10/22، 1397/10/30، ایران، تهران