



نام و نام خانوادگی	مجید نبی بیدهندی
مرتبه علمی	استاد تمام
آدرس محل کار	---
تلفن	---
فکس	---
پست الکترونیک	mbhendi@ut.ac.ir
آدرس وب سایت	---

تحصیلات

- 1) کارشناسی، 1363، فیزیک، کاشان
- 2) کارشناسی ارشد، 1369، ژئوفیزیک، تهران
- 3) دکتری، 1374، ژئوفیزیک کاربردی، امپریال کالج

فصلی از کتاب

1) Sadegh Karimpouli, Hossein Hassani, Hossein Khoshdel, Alireza Malehmir, and Majid Nabi Bidhendi. "Data, Methods, Models and Their Applications in Oil/Gas Exploration Said GACI and Olga HACHAY SciencePG Science Publishing Group Advances in." : Science PG, Science publishing group, 2015.

مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی

- 1) Majid Nabi Bidhendi, Ms King , and G Tao . "Ultrasonic wave propagation in dry and brine - saturated sandstones as a function of effective stress." GEOPHYSICAL PROSPECTING 43, no. 3 (1995): 299-327.
- 2) M S King , and Majid Nabi Bidhendi. "A computer - aided method for calculating ultrasonic P - and S - wave velocities in rocks." International Journal of Rock Mechanics and Minings Sciences 34, no. 2 (1997): 309-316.
- 3) M Seddigh Arabani , and Majid Nabi Bidhendi. "Porosity prediction from wireline logs using artificial neural networks : a case study in nort - east of Iran." IRANIAN INTERNATIONAL JOURNAL OF SCIENCE 3, no. 2 (2002): 221-233.
- 4) Majid Nabi Bidhendi, Gholamhosein Norouzi , Adel Vatan Dost Daneshjo , Ahmadreza Lakzaei , عادل وطن دوست , حسین نوروزی , and غلام حسین نوروزی . "Application of density log in coal ash estimation of Parvardeh - 1 in Tabas." Journal of Geosciences - , no. 53 (2004): 68-73.
- 5) Majid Nabi Bidhendi, Mojtaba Jalali , and Majid Nabi Daneshjo . "Comparison between Multiple Linear Regression and Artificial Neural Networks for Porosity and Permeability Estimation." Journal of Geosciences 16, no. 61 (2006): 140-149 .
- 6) E Kazemzadeh , Majid Nabi Bidhendi, M Keramati Moezabad , M R Rezaee , and K Saadat . "A new approach for the determination of cementation exponent in different petrofacies with velocity deviation logs and petrographical studies in the carbonate Asmari formation." Journal of Geophysics and Engineering 4, no. 2 (2007): 160-170.
- 7) A R Golzadeh , A Javaherian , and Majid Nabi Bidhendi. "Estimation of Lamé's parameters from P - waves in a VTI medium." Journal of Geophysics and Engineering 5, no. 1 (2008): 37-45.
- 8) Javid Hassanzadeh Azar , Abdolrahim Javaherian , Mahmoud Reza Pishvaie , Majid Nabi Bidhendi, and A Golalzadeh Daneshjo . "An Approach to defining tortuosity and cementation factor in carbonate reservoir rocks." JOURNAL OF PETROLEUM SCIENCE AND ENGINEERING 60, no. 2 (2008): 125-131.
- 9) Javid Hassanzadeh Azar , Majid Nabi Bidhendi, Abdolrahim Javaherian, and Mahmoud Reza Pishvaie . "Integrated seismic attributes to characterize a widely distributed carbonate clastic deposit system in Khuzestan Province SW Iran." Journal of Geophysics and Engineering 6, no. 2 (2009): 162-171.
- 10) Yousef Beiraghdar , Majid Nabi Bidhendi, and Caro Lucas. "A Local Linear Neurofuzzy Model for the Prediction of Permeability from Well - log Data in Carbonate Reservoirs." PETROLEUM SCIENCE AND TECHNOLOGY 31, no. 5 (2013): 448-457.

11) Saegh Karimpouli, Hossein Hassani, Alireza Malehmir, Majid Nabi Bidhendi, and . "Understanding the fracture role on hydrocarbon accumulation and distribution using seismic data:A case study on a carbonate reservoir from Iran." JOURNAL OF APPLIED GEOPHYSICS 96, no. - (2013): 98-106.

12) Siavash Torabi, Abdolrahim Javaherian, and Majid Nabi Bidhendi. "Velocity analysis by focal transform." JOURNAL OF SEISMIC EXPLORATION -, no. 22 (2013): 373-388.

13) Sadegh Baziar, Mehdi Tadayoni , Majid Nabi Bidhendi, and Mohsen Khalili Khalili. "Prediction of permeability in a tight gas reservoir by using three soft computing approaches: A comparative study." Journal of Natural Gas Science and Engineering 21, no. - (2014): 718-724.

Whicher Range field in the Perth Basin,Western Australia." Journal of Natural Gas Science and Engineering 21, no. - (2014): 1083-1073. Bidhendi, and علی کدخدایی ایلخچی . "Seismic inversion and attributes analysis for porosity evaluation of the tight gas sanstones of the 14) Rahim Kadkhodaie , Majid Nabi

15) Saegh Karimpouli, Alireza Malehmir, Hossein Hassani, Hossein Khoshdel, and Majid Nabi Bidhendi. "Automated diffraction delineation using an apex-shifted Radon transform." Journal of Geophysics and Engineering 12, no. 1 (2015): 199-209.

16) Erfan Hoseyni, Bahram Habibnia, Majid Nabi Bidhendi, and Siamak Moradi. "Effective Porosity Estimation of Asmari Formation by Inversion of Reflective Seismic Data and Integration of Seismic Attributes in one of the Oilfields in South-West of Iran." DAV International Journal of Science 4, no. - (2015): -.

17) Sadegh Baziar, Habibollah Bavarsad Shahripour, , and Majid Nabi Bidhendi. "Prediction of water saturation in a tight gas sandstone reservoir by using four intelligent methods: a comparative study." NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS 0, no. 0 (2016): 0.

18) Seyed Ahmad Mortazavi, Abdolrahim Javaherian, Majid Nabi Bidhendi, Hamidreza Amindavar, Siyavash Torabi, and Mohammad Reza Bakhtiari. "Application of adaptive pyramidal dual-tree directional filter bank in ground roll attenuation." JOURNAL OF SEISMIC EXPLORATION 26, no. - (2017): 49-79.

19) Amir Hashempour Charkhi, Abdolrahim Javaherian, and Majid Nabi Bidhendi. "A reliable regression-based approach for seismic reservoir characterization." Exploration Geophysics 50, no. 1 (2019): 86-93.

20) Bahareh Boustani, Abdolrahim Javaherian, Majid Nabi Bidhendi, Siavash Torabi, and Hamidreza Amindavar. "Mapping channel edges in seismic data using curvelet transform and morphological filter." JOURNAL OF APPLIED GEOPHYSICS 160, no. - (2019): 57-68.

21) Seyed Ahmad Mortazavi, Abdolrahim Javaherian, Majid Nabi Bidhendi, Siavash Torabi, , and Mohammad Reza Bakhtiari. "Adaptive tube wave suppression and elastic down-going and up-going separation in VSP data using pyramidal dual-tree directional filter bank." Exploration Geophysics 50, no. 1 (2019): 57-74.

22) Amir Hashempour Charkhi, Abdolrahim Javaherian, and Majid Nabi Bidhendi. "An adaptive neuro-fuzzy inference system for prediction of hydraulic flow units in uncored wells: a carbonate reservoir." Exploration Geophysics 50, no. 1 (2019): 1-12.

محمد رضا رضائی ، مجید نبی بیدهندی ، عزت اله کاظم زاده و مجید نبی بیدهندی . "مطالعه مقاومت ویژه سازند با استفاده از روش واحدهای جریان هیدرولیکی در مخازن کربناتی ، EzatOllah KazemZade ، 23) Journal of Science University of Tehran 34, 1 (1386): 13-22.

محمد رضا رضائی ، مجید نبی بیدهندی ، عزت اله کاظم زاده و مجید نبی بیدهندی . "مطالعه مقاومت ویژه سازند با استفاده از روش واحدهای جریان هیدرولیکی در مخازن کربناتی ، EzatOllah KazemZade ، 24) Journal of Science University of Tehran 34, 1 (1386): 13-22.

مقالات چاپ شده در نشریات داخلی

1) حامد سلیمانی ، سیاوش نوروزی ، سید وحید زارع ، and horizon attributes analysis on interpreted horizons of Koh - e - Mond oil field , Majid Nabi Bidhendi, Seyed Vahid Zare , Siavash Norozi , and Hamed Soleymani . "Complex trace .no. --- (1732): 67-80 , -

2) Majid Nabi Bidhendi. "A short note on magnification curves of the ILPA." Journal of the Earth and Space Physics 21, no. 2 (1994): 9-10.

3) سعید امیری بشلی ، Oromieh andesite in dry and saturated states." Journal of the Earth and Space Physics 26, no. 1 (2000): 71-82 , and Saeed Amiri Boshla . "Experimental study of velocity anisotropy in rock samples of Bandarabbas granite, Chabahar sandstone and .Majid Nabi Bidhendi,

- sandstone formation with considering the effect of clay content." Journal of the Earth and Space Physics 27, no. 2 (2001): 25-30.
محمدعلی اسماعیلی آزادگله , and Mohammad Ali Esmaeli Abdar . "Estimate of porosity from compressional wave velocity in Shurijeh
4) Majid Nabi Bidhendi,
- M Moradi . "A comparison of post - and pre - stack time migrations." Journal of the Earth and Space Physics 30, no. 2 (2004): 55-63.
5) Majid Nabi Bidhendi , شادی قوامی , مهدی مرادی , Sh Ghavami , and
- 6) Mehdi Moradi , and Majid Nabi Bidhendi. "The effect of dip move out corrections on 3D seismic data processing." Journal of the Earth and Space Physics 30, no. 2 (2004): 21-32.
- 7) عزت الهه کاظم زاده , کاظم سعادت , محمد کرامتی معزآباد , (2007 , Journal of The Earth 33, no. 1) seismic wave velocity deviation logs." Reza Rezaei, and Majid Nabi Bidhendi. "Determination of Archie coefficients in different petrofacieses of carbonate rocks using
.- : (Mohammad
- 8) علی رضا گلال زاده , عبدالرحیم جواهریان , (2008): 25-37 , Iranian Journal of Geophysics 2, no. 1) of fluid type in carbonate reservoirs." A R , and Abdolrahim Javaherian. "Estimation of shear wave impedance from P - wave amplitude and its application in determination
.Majid Nabi Bidhendi, Golalzadeh
- 9) رویا فرج پور , Majid Nabi Bidhendi , محمودرضا ترابی , (2009): 53-66 , 4, فصلنامه زمین , Zoya Farajpour , and Mahmood Reza Torabi . "Inversion of
.no. 3 (2009): 53-66
- 10) Salehi Seyed Mohsen , Jamali Javad , and Majid Nabi Bidhendi. "A comparison of converted - wave binning methods using a synthetic model." Journal of The Earth 5, no. 1 (2010): 95-102.
- 11) Salehi Seyed Mohsen , Jamali Javad , and Majid Nabi Bidhendi. "A comparison of converted - wave binning methods using a synthetic model." Journal of The Earth 5, no. 1 (2010): 95-102.
- 12) محمدمبین ذرفولیان , and Majid Nabi Bidhendi, محمود معماریانی . " lithology based on log data using artificial neural network method " .
.no. 1 (2010): 13-24 , 5, فصلنامه زمین شناسی ایران
- 13) ع گلال زاده دانشجو , مجید نبی بیدهندی و عبدالرحیم جواهریان . "اثر تخلخل بر روی سرعت انتشار موج تراکمی در ماسه سنگها و مقایسه روابط
سرعت باتوجه به داده های آزمایشگاهی." مجله فیزیک زمین و فضا 20, 1 (1372): 11-31.
- 14) مجید نبی بیدهندی . "تعیین رابطه بزرگی زلزله براساس امواج درونی Pn ومدت دوام موج برای پایگاه شماره 1 شبکه لرزه نگاری
قم-ساوه-کرج(ایلیا)." مجله فیزیک زمین و فضا 20, 1 (1372): 65-72.
- 15) مجید نبی بیدهندی . "تعیین رابطه بزرگی زلزله براساس امواج درونی Pn ومدت دوام موج برای پایگاه شماره 1 شبکه لرزه نگاری
قم-ساوه-کرج(ایلیا)." مجله فیزیک زمین و فضا 20, 1 (1372): 65-72.
- 16) مجید نبی بیدهندی و مینو کوثریان . "سرعت انتشار امواج الاستیک در نمونه های سنگ آهک منطقه خوزستان در حالت های خشک و اشباع." مجله
فیزیک زمین و فضا 24, 1 (1377): 17-25.
- 17) مجید نبی بیدهندی و مینو کوثریان . "سرعت انتشار امواج الاستیک در نمونه های سنگ آهک منطقه خوزستان در حالت های خشک و اشباع." مجله
فیزیک زمین و فضا 24, 1 (1377): 17-25.
- 18) محمود فتحی و مجید نبی بیدهندی . "اثر بسامد پاشندگی سرعت انتشار امواج کشابندی در نمونه های ماسه سنگ و سنگ آهک منطقه
چابهار در حالت های خشک و اشباع." مجله فیزیک زمین و فضا 25, 1 و 2 (1378): 9-22.
- 19) محمود فتحی و مجید نبی بیدهندی . "اثر بسامد پاشندگی سرعت انتشار امواج کشابندی در نمونه های ماسه سنگ و سنگ آهک منطقه
چابهار در حالت های خشک و اشباع." مجله فیزیک زمین و فضا 25, 1 و 2 (1378): 9-22.
- 20) عزت الهه کاظم زاده , مجید نبی بیدهندی و سید صالح هندی . "بررسی اثر پارامترهای پتروفیزیکی بر سرعت انتشار امواج تراکمی در یکی از
مخازن کریناته جنوب ایران." مجله علوم دانشگاه تهران 29, 1 (1382): 73-86.
- 21) عزت الهه کاظم زاده , مجید نبی بیدهندی و سید صالح هندی . "بررسی اثر پارامترهای پتروفیزیکی بر سرعت انتشار امواج تراکمی در یکی از
مخازن کریناته جنوب ایران." مجله علوم دانشگاه تهران 29, 1 (1382): 73-86.
- 22) مجید نبی بیدهندی , Jafar VALI و جعفر ولی . "اثر فشار و اشباع بر سرعت امواج تراکمی و برشی در نمونه های ماسه سنگی سازند گدوان و
سنگ آهکی سازند سروک مربوط به یکی از چاه های اکتشافی میدین نفتی جنوب غرب ایران." مجله علوم دانشگاه تهران 30, 2 (1383): 315-330.

- 23) بنفشه حبیبیان ، بنفشه حبیبیان دانشجو و مجید نبی بیدهندی . "پیش بینی نفوذپذیری از روی داده های چاه نگاری با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی در یکی از مخازن کربناته جنوب ایران." مجله فیزیک زمین و فضا 31، 1 (1384): 79-86.
- 24) بنفشه حبیبیان ، بنفشه حبیبیان دانشجو و مجید نبی بیدهندی . "پیش بینی نفوذپذیری از روی داده های چاه نگاری با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی در یکی از مخازن کربناته جنوب ایران." مجله فیزیک زمین و فضا 31، 1 (1384): 79-86.
- 25) مهدی قاسمی ، مجید نبی بیدهندی و جلال خزانه داری . "سرعت انتشار امواج در نمونه های سنگ کربنات یکی از مخازن هیدروکربنی جنوب ایران." علوم زمین سازمان زمین شناسی کشور -، 56 (1384): 134-145.
- 26) عزت اله کاظم زاده ، مجید نبی بیدهندی ، حسام آلوقی بختیاری و محمدرضا رضائی . "تراکم پذیری منافذ در سنگ های کربناته ناهمگن سازند آسماری." مجله فیزیک زمین و فضا 32، 1 (1385): 77-83.
- 27) مجید نبی بیدهندی ، محمدی احمد و حسین عباسی نژاد. "پیش بینی نرخ ارز با استفاده از شبکه های عصبی و تبدیل موجک." نامه مفید 3، 60 (1386): 19-42.
- 28) محمد سبزه پرور و مجید نبی بیدهندی . "تخمین ضرایب الاستیک در مخزن نفت با استفاده از اطلاعات نگارهای چاه به کمک شبکه های عصبی مصنوعی." فصلنامه زمین 3، 1 (1387): 21-31.
- 29) محمد سبزه پرور و مجید نبی بیدهندی . "تخمین ضرایب الاستیک در مخزن نفت با استفاده از اطلاعات نگارهای چاه به کمک شبکه های عصبی مصنوعی." فصلنامه زمین 3، 1 (1387): 21-31.
- 30) حسام آلوقی بختیاری ، عزت اله کاظم زاده ، مجید نبی بیدهندی ، جعفر ولی و رولند لنورمند . "تعیین نفوذپذیری خرده سنگ های حفاری با استفاده از دستگاه داریسی لاگ." مجله ژئوفیزیک ایران 2، 1 (1387): 39-47.
- 31) حسام آلوقی بختیاری ، عزت اله کاظم زاده ، مجید نبی بیدهندی ، جعفر ولی و رولند لنورمند . "تعیین نفوذپذیری خرده سنگ های حفاری با استفاده از دستگاه داریسی لاگ." مجله ژئوفیزیک ایران 2، 1 (1387): 39-47.
- مجید نبی بیدهندی ، مهدی تدینی و حسین حمیدی . "مقایسه نرم افزار پیشرفته ژئولاگ و شبکه های عصبی مصنوعی در تعیین تخلخل و آب اشباع شدگی مخزن نفتی پارس." فصلنامه زمین 3، 4 (1387): 24-32، Hosseyh hamidi ، Mehdi Tadayoni (32)
- 33) احمد رضا لکزایی، مجید نبی بیدهندی ، ضیا ظریفی افشار، فرخشاد یگانی و محمدکاظم حفیظی . "تعیین ناهنجاریهای منطقه برندق با استفاده از داده های رادیومتری هوابرد." مجله فیزیک زمین و فضا 35، 1 (1388): 31-44.
- 34) بهرام عکاشه ، seyed Vahid Zare ، مجید نبی بیدهندی و سیدوحید زارع . "ساخت و بهینه سازی لرزه نگاشت مصنوعی با استفاده از سری داده های واقعی در یکی از میدابین نفتی واقع در جنوب غرب ایران." فصلنامه زمین 5، 1 (1389): 41-52.
- محمد امین دزفولیان و یوسف بیرقدار . "طبقه بندی رخساره های سنگی با استفاده از چاه نگاری و بررسی تاثیر نگار صوتی بر آن به کمک شبکه عصبی مصنوعی در یکی از مخازن هیدروکربوری." مجله ژئوفیزیک ایران 4، 1 (1389): 44-57، Yousef Beiraghdar ، مجید نبی بیدهندی ، Mohammad Amin (35) Dezfoolian
- 36) حسین خوشدل ، مجید نبی بیدهندی و حسین خوشدل . "به کارگیری مدل فازی عصبی در برآورد پارامترهای مخزن با استفاده از نشانگرهای لرزه ای - بررسی موردی در یک مخزن هیدروکربوری در ایران مرکزی." مجله ژئوفیزیک ایران 4، 1 (1389): 84-95.
- 37) حسین خوشدل ، مجید نبی بیدهندی و حسین خوشدل . "به کارگیری مدل فازی عصبی در برآورد پارامترهای مخزن با استفاده از نشانگرهای لرزه ای - بررسی موردی در یک مخزن هیدروکربوری در ایران مرکزی." مجله ژئوفیزیک ایران 4، 1 (1389): 84-95.
- در دشت گرگان." مجله ژئوفیزیک ایران 5، 1 (1390): 15-1، NEFPROX احمد اشتری تلخستانی و جواد جمالی . "برآورد توزیع تخلخل مخزن از نشانگرهای لرزه ای با استفاده از مدل عصبی - فازی ، Javad Jamali ، مجید نبی بیدهندی ، Ahmad Ashtari Talkhestani (38)
- 39) مریم روستایی ، مجید نبی بیدهندی ، مهدی تدینی و سیاوش ترابی . "به کارگیری نگار تشدید مغناطیسی هسته ای و شبکه عصبی مصنوعی در برآورد تراوایی یکی از مخازن نفت سنگین در جنوب ایران." مجله فیزیک زمین و فضا 37، 3 (1390): 27-45.
- 40) علیرضا نجیبی، محمدرضا آصف، مجید نبی بیدهندی ، رسول اجل لونیان و غلام عباس صفیان. "تاثیر فشار همه جانبه بر سرعت موج های کشسان و مدول های پانگ دینامیک و استاتیک نمونه های سنگ آهک سروک." مجله ژئوفیزیک ایران 6، 4 (1391): 12-25.
- 41) منصور آقچه لو، حمیدرضا همتی آهویی، مجید نبی بیدهندی و علی اکبر رحیمی بهار. "تعیین رخساره های سنگی با استفاده از خوشه سازی بر اساس نمودار با تفکیک پذیری چندتایی (MRGC) نمودارهای پتروفیزیکی چاه: بررسی یکی از میدان های خلیج فارس." مجله ژئوفیزیک ایران 7، 4 (1392): 11-30.
- 42) مانا ساعدی، مجید نبی بیدهندی ، بهرام عکاشه و محمد رداد. "به تصویر کشیدن الگوی گسلی با استفاده همزمان از تجزیه طیفی و نشانگر لرزه ای همدوسی." فصلنامه زمین 9، 32 (1393): 91-105.

- 43) مجید یزدانی برجی ، علی سلگی، مجید نبی بیدهندی و مهدی فلاحی پور. "تعیین پارامترهای بهینه عملیات لرزه نگاری جهت برداشت های بازتابی در سازند گچساران." فصلنامه زمین 9، 33 (1393): 246-237.
- 44) مسعود تاج الدینی، علی کدخدایی و مجید نبی بیدهندی . "ارزیابی تخلخل های حقره ای غیر مرتبط و بررسی خصوصیات مخزنی آنها با استفاده از لاگ های پتروفیزیکی در میدان گازی پارس جنوبی." فصلنامه زمین 9، 33 (1393): 49-37.
- 45) محمد طیبی، مجید نبی بیدهندی ، بهزاد نظری و حسین خوشدل. "تحلیل AVO بر روی مخزن ماسه سنگی غار در میدان هندیجان." پژوهش نفت 25، 83 (1394): 122-108.
- 46) امین ره سپار، علی کدخدایی و مجید نبی بیدهندی . "تعیین رخساره های الکتریکی مخزنی با استفاده از روش های خوشه سازی (DYNCLUST و SOM، AHC، MRGC) در بخش عرب در چاه 2S-05 میدان نفتی سلمان." پژوهش نفت 2، 87 (1395): 117-107.
- 47) مهدی سعادت دستنابی و مجید نبی بیدهندی . "وارون سازی خواص پتروفیزیکی سنگ مخزن با استفاده از الگوریتم ژنتیک." علوم زمین خوارزمی-یافته های نوین در زمین شناسی (نشریه علوم سابق دانشگاه خوارزمی) 3، 1 (1396): 92-83.
- 48) امیر عرفانی، حمید رضا همتی آهویی و مجید نبی بیدهندی . "بررسی خواص مخزنی با استفاده از دسته بندی و تحلیل رخساره های لرزه ای و کاربرد آن در یکی از میادین خلیج فارس." نشریه مهندسی منابع معدنی 2، 4 (1396): 65-53.
- 49) مصطفی یاری، مجید نبی بیدهندی ، ظاهر حسین شمالی و لقمان نمکی. "وارون سازی توامان دو بعدی زمان سیرهای موج لرزه ای S و مقاومت ویژه الکتریکی برای آشکارسازی ناهمگنی های نزدیک سطح." مجله فیزیک زمین و فضا 44، 1 (1397): 69-53.
- 50) امیرحسین عبداللهیان، مجید نبی بیدهندی و فرهاد خوشبخت. "شناسایی شکستگی های تراوا با استفاده از امواج استونلی در یکی از چاههای هیدروکربنی واقع در جنوب ایران." نشریه علمی پژوهشی ژئومکانیک نفت 2، 1 (1397): 63-55.

همایش های بین المللی

- 1) Majid Nabi Bidhendi. "Magnification curves at Iranian Long Period Array (ILPA)." 2nd International Conference on Continental Earthquakes, Beigin.
- 2) Majid Nabi Bidhendi, and . "AVO inversion for Lamé's parameters in a VTI medium and its applications in reservoir characterization." Geo 2008, Manama.
- 3) Majid Nabi Bidhendi, and . "The effect of micro-properties on P-and S-wave attenuation in rocks." 58th EAGE Conference and Technical Exhibition, Amsterdam.
- 4) Majid Nabi Bidhendi, and . "Specific surface determination-Model versus measurements." 59th EAGE Conference and Technical Exhibition, Geneva.
- 5) Majid Nabi Bidhendi, , and . "Compressional and shear wave velocities in limestone rock samples of south-west Iran." 29th General Assembly of the International Association of Seismology and Physics of Earths Interior IASPEI, Thessaloniki.
- 6) Majid Nabi Bidhendi, and . "Elastic wave propagation in dry and water-saturated trachyte-basalt rock samples." 60th EAGE Conference and Technical Exhibition, Leipzig.
- 7) Majid Nabi Bidhendi, and . "Relationships between Q_s/Q_p and V_p/V_s as a function of confining stress for sandstones." 60th EAGE Conference and Technical Exhibition, Leipzig.
- 8) Majid Nabi Bidhendi, and . "Estimates of P-and S-wave acoustic velocity dispersions in shale sandstone and limestone rock samples." Second Meeting of Asian Seismological Commission, Hyderabad.
- 9) , and Majid Nabi Bidhendi. "Spatial variation of crustal coda Q in Tehran region." Second Meeting of Asian Seismological Commission, Hyderabad.
- 10) Majid Nabi Bidhendi, and . "Experimental study of velocity anisotropy of some granite and andesite rock samples of Iran." 61st EAGE Conference and Technical Exhibition, Helsinki.
- 11) , , and Majid Nabi Bidhendi. "Velocities of seismic waves in andesite rocks of north-west Iran." IUGG99 Conference, Birmingham.
- 12) , , and Majid Nabi Bidhendi. "Composite logs interpretation of some boreholes in central Iran for Uranium and radioactive mineral exploration." IUGG99 Conference, Birmingham.
- 13) Majid Nabi Bidhendi, , and . "Relationships between acoustic and petrophysical properties in stiff sandstones." 62nd EAGE Conference and Technical Exhibition, Glasgow.

- 14) Majid Nabi Bidhendi, , , and . "Borehole correlation for uranium deposits in central part of Iran." 62nd EAGE Conference and Technical Exhibition, Glasgow.
- 15) , and Majid Nabi Bidhendi. "Application of density log in prediction of Parvadeh-1 coalfield." 5th European Coal Conference, Brussels.
- 16) Majid Nabi Bidhendi, and . "Wave Velocities in carbonate rock specimens of a hydrocarbon reservoir in the south of Iran." The 6th SEGJ International Symposium-Imaging Technology, Tokyo .
- 17) , and Majid Nabi Bidhendi. "Modeling of a back-propagation artificial neural networks for porosity prediction from wireline logs a case study in north-east of Iran." The 6th SEGJ International Symposium-Imaging Technology, Tokyo .
- 18) Majid Nabi Bidhendi. "Estimating permeability from acoustic velocity and formation resistivity factor." The 5th Conference & Exposition on Petroleum Geophysics, Hyderabad.
- 19) , and Majid Nabi Bidhendi. "The effect of pressure and saturation on attenuation in some dolomite samples from a hydrocarbon reservoir in sout of Iran." First EGU General Assembly, Nice.
- 20) , and Majid Nabi Bidhendi. "Dual interpretation for 2D refraction data." 10th European Meeting of Environmental and Engineering Geophysics, Utrecht.
- 21) , Majid Nabi Bidhendi, and Mohammad Kazem Hafizi. "The estimation of permeability by using neuro-fuzzy local linear network with LOLIMOT algorithm from well-log data." 68.Jahrestagune der Deutschen Geophysikalischen Gesellschaft, Freiburg.
- 22) , and Majid Nabi Bidhendi. "Cementation factor effect on calculated porosity and water saturation." EAGE Saint Petersburg 2008, Saint Petersburg.
- 23) , Majid Nabi Bidhendi, and . "The porosity estimation by using an adaptive neuro-fuzzy model from well-log data." 70th EAGE Conference Exhibition, Rome.
- 24) Majid Nabi Bidhendi, , and Caro Lucas. "A local linear neurofuzzy model for the prediction of permeability from well-log data in carbonate reservoirs." 70th EAGE Conference & Exhibition, Rome.
- 25) , Majid Nabi Bidhendi, and . "Estimate of porosity distribution by using seismic inversion and geostatistics methods in one of the oil fields of Iran." First International Petroleum Conference Exhibition, Shiraz.
- 26) , Majid Nabi Bidhendi, , and . "Applying neuro-fuzzy model to predict reservoir properties from seismic attributes A case study in an oil field in Iran." 71st EAGE Conference Exhibition incorporating SPE EUROPEC, Amsterdam.
- 27) , Majid Nabi Bidhendi, and . "Determination of water saturation parameters in a complex carbonate reservoir." 14th International Oil Gas Petrochemical Congress, Tehran.
- 28) Majid Nabi Bidhendi, , and . "Applying local linear neuro-fuzzy model to predict a well log from other well logs." 72nd EAGE Conference Exhibition 2010, Barcelona.
- 29) , , and Majid Nabi Bidhendi. "A comparison of different methods of velocity analysis in reflection seismic data processing with AVO anomalies." KazGeo 2010-Existing Resources New Horizons, Almaty.
- 30) Said Sufi, Majid Nabi Bidhendi, and M.r Vasheghani Farahani. "Porosity prediction from seismic attributes SVR." 4th International geosciences student conference 2013, Berlin.
- 31) Amir Semnani, Majid Nabi Bidhendi, and Babak Najar Arabi. "Detection of low-frequency shadow zones using quantum swarm evolutionary matching pursuit decomposition (QSE-MPD)." EAGE, Singapore.
- 32) Bahram Habibnia, Erfan Hoseyni, Majid Nabi Bidhendi, and Siamak Moradi. "P-wave velocity estimation by using the integration of seismic and well log data,case study in one of the Iranian oil fields." Fifth National Conference on hydrocarbon Reservoir Engineering,.
- 33) Soufia Keshavrzpourtafti, Majid Nabi Bidhendi, and Mohammad Saeedneshad. "Simulation of low frequency responses of dual laterolog using numerical method." EAGE,.
- 34) Elham Parsamanesh, , Majid Nabi Bidhendi, and Nasser Keshavarz Farajkhah. "Determining Optimum Location for Drilling a new Exploration Well Using Seismic Attributes Analysis and Petrophysical Interpretation." 80th EAGE Conference & Exhibition 2018, Copenhagen.

- 1) مجید نبی بیدهندی و Michael King. "اثر فشار محصور کننده و اشباع سیال در تضعیف امواج p و s در سنگها." نهمین سمینار ژئوفیزیک ایران، تهران.
- 2) علی ارومیه ای، مجید نبی بیدهندی و مهدی تلخابلو. "کاربرد آزمایش ارتعاش فراصوتی در ارزیابی ویژگیهای دینامیکی سنگهای کربناته گسترده سد لار." دهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- 3) مینو کوثریان، مجید نبی بیدهندی و محمود فتحی. "بررسی تأثیر اشباع آب و تخلخل بر سرعت انتشار امواج و مدولهای الاستیک در نمونه های سنگی آندزیت ماسه سنگ و سنگ آهک." دهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- 4) محمود فتحی، مجید نبی بیدهندی و مینو کوثریان. "بررسی ضریب کیفیت نمونه های ماسه سنگ در حالت‌های خشک و اشباع." دهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- 5) برانعلی فیض ابادی، مجید نبی بیدهندی و فرخشاد یگانی. "تفسیر نگاره‌های مرکب روش نگاه سریع." دهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- 6) سعید امیری بشلی و مجید نبی بیدهندی. "مطالعه آزمایشگاهی Birefringence و ناهمسانگردی سرعت امواج برشی در نمونه های سنگی آندزیت ارومیه." دهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- 7) رحمان جواهری، فرخشاد یگانی، مجید نبی بیدهندی و عبدالرحیم جواهریان. "تفسیر نگاره‌های گامای طبیعی چاه‌ها در ناحیه ایران مرکزی." دهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- 8) محمود فتحی و مجید نبی بیدهندی. "بررسی اثر فرکانس بر پاشندگی سرعت انتشار امواج الاستیک در نمونه های سنگ آهک در حالت‌های خشک و اشباع." مجموعه مقالات هجدهمین گردهمایی علوم زمین، تهران.
- 9) مجتبی صدیق عربانی و مجید نبی بیدهندی. "تخمین تخلخل از روی نگاره‌های چاه با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی (مطالعه موردی در شمال شرق ایران)؟". سومین کنفرانس دانشجویی مهندسی معدن دانشگاه صنعتی امیرکبیر، تهران.
- 10) محمدرضا سپهوند، مجید نبی بیدهندی و افسانه نصرآبادی. "تخمین نگار چگالی از روی نگاره‌های صوتی و نوترون." یازدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- 11) افسانه نصرآبادی، مجید نبی بیدهندی، عبدالرحیم جواهریان، منوچهر حقیقی و محمدرضا سپهوند. "تخمین تخلخل تراوایی و اشباع آب از روی نگاره‌های چاه در میدان گازی نار." یازدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- 12) مهدی مرادی و مجید نبی بیدهندی. "بررسی اثر تصحیح برونراند شیب در پردازش داده های لرزه نگاری سه بعدی." یازدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- 13) بنفشه حبیبیان، مجید نبی بیدهندی و عزت اله کاظم زاده. "پیش بینی نفوذپذیری از روی داده های نگارچاه با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی." یازدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- 14) سیاوش ایران پور، مجید نبی بیدهندی و اکبر سینیایی اصفهانی. "تخمین اشباع هیدروکربن و تراوایی در بخش سنگ آهکی میشریف در یکی از چاه‌های منطقه خلیج فارس." بیست و دومین گردهمایی علوم زمین، تهران.
- 15) پریسا ابونصر و مجید نبی بیدهندی. "اثر فشار و اشباع بر تضعیف امواج الاستیک در نمونه های سنگی دولومیتی مربوط به یکی از مخازن هیدروکربوری جنوب ایران." بیست و دومین گردهمایی علوم زمین، تهران.
- 16) نوشین قاسمی دانا و مجید نبی بیدهندی. "تخمین تخلخل و اشباع آب از روی نگاره‌های چاه در یکی از مخازن هیدروکربوری ایران." بیست و دومین گردهمایی علوم زمین، تهران.
- 17) عادل وطن دوست کهنه شهری، مجید نبی بیدهندی و حسین نوروزی. "مقایسه نگاره‌های چگالی و گامای طبیعی در تخمین میزان خاکستر زغال سنگ." بیست و دومین گردهمایی علوم زمین، تهران.
- 18) شادی قوامی، مجید نبی بیدهندی و مهدی مرادی. "بررسی و مقایسه کوچ های زمانی قبل و پس از انبارش بر روی داده های لرزه نگاری دو بعدی." بیست و دومین گردهمایی علوم زمین، تهران.
- 19) مجید نبی بیدهندی، سعید میرزایی و مجتبی جلالی لیچایی. "تخمین تخلخل میدان نفتی گچساران با استفاده از تکنیک شبکه های عصبی مصنوعی و رگرسیون خطی چندگانه." کنفرانس مهندسی معدن ایران، تهران.
- 20) احمدرضا ربانی، مجید نبی بیدهندی و مهدی تدینی. "تعیین نفوذپذیری سنگ مخزن پارسی با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی." کنفرانس مهندسی معدن ایران، تهران.
- 21) مجید نبی بیدهندی، مجتبی صدیق عربانی و شاهرخ پوربیرانوند. "کالیبراسیون نگاره‌های چگالی و صوتی برای ساخت لرزه نگاشت مصنوعی." بیست و سومین گردهمایی علوم زمین، تهران.

- (22) مجید نبی بیدهندی ، احمدرضا لکزایدانشجو، افشار ضیا ظریفی، فرخشاد یگانی و محمدکاظم حفیظی . "اکتشاف اورانیوم به روش ژئوفیزیک هوایی در فاز شناسایی در منطقه ی برندق." دوازدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- (23) افشار ضیا ظریفی، احمدرضا لکزایی ، مجید نبی بیدهندی ، فرخشاد یگانی و آزاده حسینی . "مقایسه روشهای آمار کلاسیک و فرکتالی در معرفی اندیسهای معدنی اورانیوم با استفاده از داده‌های ژئوفیزیک هوایی در فاز شناسایی منطقه برندق." دوازدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- (24) مجید نبی بیدهندی ، شاهرخ پوربیرانوندانشجو و مجتبی صدیق عربانی. "آماده سازی نگارهای چاه برای ساخت لرزه نگاشت مصنوعی." دوازدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- (25) مجید نبی بیدهندی ، فرخشاد یگانی، محمدکاظم حفیظی و سارا فرجی فرددانشجو. "تعیین گسترش کانی سازی اورانیوم با استفاده از همبستگی چاه ها در منطقه اکتشافی خشومی." دوازدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- (26) مجید نبی بیدهندی و مهدی تدیندانشجو. "تعیین خواص پتروفیزیکی سنگ مخزن میدان پارس با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی." اولین کنگره مهندسی نفت ایران، تهران.
- (27) مجید نبی بیدهندی ، حمید شجاعی و زین العابدین نوابی شیرازی . "روش جدید محاسبه میزان پوشش در ارزیابی رسمی سیستم های سخت افزاری." ICEE 2007، تهران.
- (28) احسان افشارزاده، مجید نبی بیدهندی ، محمود معماریانی و علی غلامی. "تخمین سرعت موج برشی با استفاده از سرعت موج تراکمی توسط روشهای پتروفیزیکی." چهاردهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- (29) زویا فرج پور، مجید نبی بیدهندی ، محمودرضا ترابی و مجید باقری. "مقایسه روشهای زمین آماری جهت تعیین توزیع تخلخل در یکی از میدانی نفتی جنوب غربی ایران." چهاردهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- (30) رضا صوری سلوط، مجید نبی بیدهندی و مظفر قهرمانی. "بررسی تضعیف امواج آکوستیک در مواد متخلخل (سنگ رسوبی یکمک توری بیوت و مقایسه آن با نتایج تجربی)." چهاردهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- (31) رضا صوری سلوط، مجید نبی بیدهندی و مظفر قهرمانی. "بررسی سرعت انتشار امواج آکوستیک در چند نمونه سنگ رسوبی یکمک توری بیوت و مقایسه آن با نتایج تجربی." چهاردهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- (32) زینب عالیپشوندی، بهرام موحد، مجید نبی بیدهندی و اصغر قبادی دیزجیکان. "ارزیابی پتروفیزیکی سازند داریان با استفاده از نگارهای چاه پیمایی در میدان پارس جنوبی." چهاردهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- (33) فرزانه محمودپور دهکردی، حسین هاشمی شاهدانی و مجید نبی بیدهندی . "مدلسازی اثر سایزموالکترونیک و بررسی امکان تشخیص لایه های نازک ناتراوا توسط این روش." سی و دومین گردهمایی و نخستین کنگره بین المللی، تهران.
- (34) الهام پارسامنش، مجید نبی بیدهندی ، مجید شاه پسندزاده و مهدی تدینی. "ارزیابی پتروفیزیکی سازند ایلام و اعتبارسنجی نتایج با مقطع نشانگر مقاومت صوتی." شانزدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- (35) آرش رضایی برسری، مجید نبی بیدهندی ، محمدرضا سپهوند و محمدرضا واشقانی فراهانی. "مقایسه روش های شبکه عصبی تابع شعاع مینا با شبکه عصبی پیشخور چند لایه در تخمین تخلخل با استفاده از نگارهای چاه." شانزدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- (36) فرزانه محمودپور دهکردی، حسین هاشمی شاهدانی و مجید نبی بیدهندی . "اثر تخلخل بر داده‌های سایزموالکترونیک برای مد انتشاری الکترونیک عرضی." شانزدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- (37) سیاوش ترابی، عبدالرحیم جواهریان و مجید نبی بیدهندی . "تحلیل سرعت در فضای کانونی و مقایسه آن با روشهای دیگر." شانزدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- (38) مصطفی ابراهیمی، مجید نبی بیدهندی و فرهاد صادق زا ده. "استفاده از نگارها جهت تعیین تنش های برجا بر روی دیواره ی چاه های نفتی." شانزدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- (39) سوفیا کشاورزی پور، مجید نبی بیدهندی و فرهاد خوشبخت. "مدلسازی اندازه‌گیری‌های جانبی نگار دوتایی جریان متناوب به روش المان محدود." همایش ملی مهندسی مخازن هیدروکربوری، علوم و صنایع مرتبط، تهران.
- (40) سوفیا کشاورزی پور، فرهاد خوشبخت و مجید نبی بیدهندی . "تحلیل حساسیت پاسخ‌های جانبی‌نگار دوتایی به عوامل محیطی." کنفرانس علوم معدنی مازندران.
- (41) شقایق اسماعیل زاده، بیژن ملکی، مجید نبی بیدهندی و فرهاد خوشبخت. "ابزار MDT: اهمیت و کاربردها: مطالعه موردی در یکی از چاه‌های نفتی جنوب ایران." دومین همایش ملی نفت و گاز ایران.

- 42) شقایق اسماعیل زاده، بیژن ملکی، مجید نبی بیدهندی و فرهاد خوشبخت. "تعیین ناهمسانگردی سازند در یک مخزن کربناته شکافدار با استفاده از نگار تصویرگر دو قطبی برشی." دومین همایش ملی نفت و گاز ایران..
- 43) فرید هاشمی شیرازی، مجید نبی بیدهندی و دکتر علی کدخدائی. "تخمین تراوایی با استفاده از نگار پیشرفته صوتی." دومین همایش ملی نفت و گاز ایران..
- 44) فرید هاشمی شیرازی، مجید نبی بیدهندی و دکتر علی کدخدائی. "تخمین پارامترهای الاستیکی سنگ مخزن با استفاده از نگار صوتی دو قطبی." دومین همایش ملی نفت و گاز ایران..
- 45) آرش رحیمی پوستین دوز، فرهاد خوشبخت و مجید نبی بیدهندی. "جستاری بر قابلیت های نگار تصویری FMI در مطالعات مخازن کربناته." چهارمین کنفرانس ملی مهندسی مخازن هیدروکربوری و صنایع بالادستی..
- 46) آرش رحیمی پوستین دوز، فرهاد خوشبخت و مجید نبی بیدهندی. "ارزیابی پتروفیزیکی و زون بندی سازند آسماری در یکی از چاه های جنوب غرب ایران." چهارمین کنفرانس ملی مهندسی مخازن هیدروکربوری و صنایع بالادستی..
- 47) بهرام حبیب نیا، عرفان حسینی، مجید نبی بیدهندی و سیامک مرادی. "روش های تلفیق داده های لرزه ای و چاه پیمایی به منظور تخمین پارامترهای پتروفیزیکی مخزنی." پنجمین کنفرانس ملی مهندسی مخازن هیدروکربوری و صنایع بالادستی..
- 48) بهرام حبیب نیا، عرفان حسینی، مجید نبی بیدهندی و سیامک مرادی. "تعیین شکستگی های مخزن با استفاده از نشانگرهای لرزه ای." پنجمین کنفرانس ملی مهندسی مخازن هیدروکربوری و صنایع بالادستی..
- 49) بهرام حبیب نیا، عرفان حسینی، مجید نبی بیدهندی و سیامک مرادی. "بررسی نشانگرهای لرزه ای مهم در مطالعه تخلخل مخزن." پنجمین کنفرانس ملی مهندسی مخازن هیدروکربوری و صنایع بالادستی..
- 50) محمد قایقی زرین جوی، مجید نبی بیدهندی و احسان لرکی. "کاربرد نگارهای تصویرگر در شناسایی انواع شکستگی ها." سی و پنجمین گردهمایی ملی علوم زمین، تهران.
- 51) محمد قایقی زرین جوی، مجید نبی بیدهندی و احسان لرکی. "مطالعه شکستگی ها در سازند مخزنی یکی از چاه های جنوب غرب ایران به کمک نگارهای تصویرگر OBMI و UBI." سی و پنجمین گردهمایی ملی علوم زمین، تهران.
- 52) علیرضا مصلحی، مجید نبی بیدهندی، محمدرضا سکوتی، یوسف حسن پور مطلق و مهدی کبرایی. "تخمین مقدار ماده آلی در سازند گرو در میدان دارخوین با استفاده از داده های چاه نگاری." سومین سمینار ژئوفیزیک اکتشافی نفت، تهران.
- 53) علیرضا مصلحی، مجید نبی بیدهندی، محمدرضا سکوتی، یوسف حسن پور مطلق و جلیل سعدونی. "استفاده از روش LogR جهت تخمین مقدار ماده آلی کل در سازند سرگلو میدان دارخوین." سومین همایش انجمن رسوب شناسی ایران، تهران.
- 54) کیوان قمری، حسین هاشمی شاهدانی و مجید نبی بیدهندی. "تشخیص ساختارهای زیرسطحی با کاربرد نشانگر لحظه ای روی داده های رادار نفوذی زمین." هجدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- 55) بهاره بوستانی، عبدالرحیم جواهریان، مجید نبی بیدهندی، سیاوش ترابی و حمیدرضا امین داور. "شناسایی مرزهای کانال ها در داده های لرزه نگاری با استفاده از تبدیل کرولت و فیلترهای مورفولوژی." هجدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- 56) اسماعیل دهقان و مجید نبی بیدهندی. "تخمین فشار منفذی با تلفیق داده های لرزه ای و نگارهای چاه پیمایی." مجموعه مقالات چهارمین سمینار ژئوفیزیک اکتشافی نفت، تهران.

راهنمایی پایان نامه

- 1) تحلیل سرعت در فضای کانونی، سیاوش ترابی، دانشگاه تهران، 1392/12/11
- 2) مدلسازی سایزموالکترونیک مد انتشاری P-SV-TM، فرزانه محمودپوردهکردی، دانشگاه تهران، 1393/03/26
- 3) مدل سازی معکوس سه بعدی داده های گرانی درون چاهی برای سنگ مخزن، سالار رحیمی زینال، دانشگاه تهران، 1393/04/10
- 4) بررسی تاثیر یک مانع فیزیکی در اطراف یک چشمه لرزه ای نقطه ای بر روی انتشار امواج زمین غلت با استفاده از مدل سازی کامپیوتری، محمدحسن فلاح، دانشگاه تهران، 1393/06/04
- 5) ارزیابی نحوه تکمیل چاه های مخازن مورد استفاده جهت ذخیره گاز، محمد جامه شورانی، دانشگاه تهران، 1393/06/11
- 6) ارزیابی کیفیت مخزنی سازندهای کنگان و دالان در میدان گازی پارس جنوبی با استفاده از داده های چاه پیمایی، ابوذ رضائی، دانشگاه تهران، 1393/11/28
- 7) بهبود ارزیابی مخازن کربناته با استفاده از نگار تصویری FMI و سایر نگارهای مرسوم، ارش رحیمی پوستین دوز، دانشگاه تهران، 1394/03/18

فعالیت های اجرایی

- 1) عضو گروه تخصصی علوم پایه دفتر گسترش آموزش عالی، 1393/05/29، 1395/05/29، ایران، تهران
- 2) مدیر گروه آموزشی فیزیک زمین، 1393/08/17، 1394/02/15، ایران، تهران
- 3) رئیس آزمایشگاه فیزیک سنگ، 1393/11/25، 1395/11/25، ایران، تهران
- 4) رئیس موسسه ژئوفیزیک، 1394/01/18، 1397/01/18، ایران، تهران
- 5) عضو هیات ممیزه دانشگاه تهران، 1394/06/29، 1396/06/29، ایران، تهران
- 6) عضویت کمیسیون تخصصی علوم اجتماعی و رفتاری هیات ممیزه دانشگاه، 1394/08/11، 1396/06/31، ایران، تهران
- 7) عضویت کمیسیون تخصصی علوم هیات ممیزه دانشگاه، 1394/08/13، 1396/06/31، ایران، تهران
- 8) رئیس آزمایشگاه فیزیک سنگ، 1395/11/25، 1397/11/25، ایران، تهران
- 9) رییس موسسه ژئوفیزیک، 1397/01/18، 1400/01/18، ایران، تهران
- 10) مصاحبه از پذیرفته شدگان آزمون دکتری نیمه متمرکز سال 1397، 1397/04/12، 1397/04/13، ایران، تهران
- 11) عضو کارگروه مدیریت پروژه توسعه زیرساخت های لرزه ای کشور، 1397/11/16، ایران، تهران
- 12) رئیس آزمایشگاه فیزیک سنگ، 1397/11/25، 1399/11/25، ایران، تهران

مدیر مسئولی ، سردبیری و ...

1) مجله فیزیک زمین و فضا، علمی پژوهشی، 1397/11/03، 1400/11/03، 140/329778