



نام و نام خانوادگی	عبداله سهرابی بیدار
مرتبۀ علمی	دانشیار
آدرس محل کار	---
تلفن	---
فکس	66491623-021
پست الکترونیک	asohrabi@ut.ac.ir
آدرس وب سایت	<a href="http://science.ut.ac.ir/geology">http://science.ut.ac.ir/geology</a>

#### تحصیلات

- 1) دکتری، 1387، ژئوفیزیک - زلزله شناسی، پژوهشگاه بین‌المللی زلزله‌شناسی و مهندسی زلزله
- 2) کارشناسی ارشد، 1379، زمین شناسی - زمین شناسی مهندسی، دانشگاه تربیت مدرس
- 3) کارشناسی، 1377، زمین شناسی، دانشگاه بوعلی سینا

#### مقالات چاپ شده در نشریات بین‌المللی

- 1) Mohsen Kamalian, Mohammad Kazem Jafari, Abdollah Sohrabi Bidar, Arash Razmkhah, and Behrouz Getmiri. "Time-domain two-dimensional site response analysis of non-homogeneous topographic structures by a hybrid BE/FE method." SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING 26, no. 8 (2006): 753-765.
- 2) Mohsen Kamalian, Behrouz Getmiri, Abdollah Sohrabi Bidar, and . "Amplification pattern of 2D semi-sine-shaped valleys subjected to vertically propagating incident waves." Communication in Numerical Methods in Engineering 23, no. 9 (2007): 871-887.
- 3) Mohsen Kamalian, Mohammad Kazem Jafari, Abdollah Sohrabi Bidar, and Arash Razmkhah. "Seismic Response of 2-D Semi-Sine Shaped Hills to Vertically Propagating Incident Waves: Amplification Patterns and Engineering Applications." EARTHQUAKE SPECTRA 24, no. 2 (2008): 405-430.
- 4) Mohsen Kamalian, Mohammad Kazem Jafari, Abdollah Sohrabi Bidar, Amirata Taghavi, and . "Considerations on seismic microzonation in areas with two-dimensional hills." Journal of Earth System Science 117, no. S2 (2008): 783-796.
- 5) Abdollah Sohrabi Bidar, Mohsen Kamalian , and Mohammad Kazem Jafari . "Time - domain BEM for three - dimensional site response analysis of topographic structures." INTERNATIONAL JOURNAL FOR NUMERICAL METHODS IN ENGINEERING 79, no. 12 (2009): 1467-1492.
- 6) Abdollah Sohrabi Bidar, Mohsen Kamalian , and Mohammad Kazem Jafari . "Seismic Response of 3D Gaussian Shaped Valleys to Vertically Propagating Incident Waves." GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL 183, no. 3 (2010): 1429-1442.
- 7) Abdollah Sohrabi Bidar, and Mohsen Kamalian. "Effects of three-dimensionality on seismic response of Gaussian-shaped hills for simple incident pulses." SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING 52, no. 52 (2013): 1-12.
- 8) Mobin Afzali Rad, Mohsen Kamalian, Mohammad Kazem Jafari, and Abdollah Sohrabi Bidar. "Seismic behavior of topographic features with material damping using BEM in time domain." International Journal of Civil Engineering 12, no. 1 (2014): 26-44.
- 9) Masoud Amelsakhi, Abdollah Sohrabi Bidar, and Arash Shareghi. "Spectral Assessing of Topographic Effects on Seismic Behavior of Trapezoidal Hill." International Journal of Environmental, Earth Science and Engineering 8, no. 4 (2014): 6-13.
- 10) Abbas Zolfaghari, Abdollah Sohrabi Bidar, Mohammad Reza Maleki Javan , Mohammad Haftani, and Abolfazl Mahinrad. "Evaluation of rock mass improvement due to cement grouting by Q-system at Bakhtiary dam site." INTERNATIONAL JOURNAL OF ROCK MECHANICS AND MINING SCIENCES 74, no. 1 (2015): 38-44.
- 11) Abdollah Sohrabi Bidar, Ahmad Rastcgarnia, and Abbas Zolfaghari. "Estimation of the grout take using empirical relationships (case study: Bakhtiari dam site)." Bulletin of Engineering Geology and the Environment 75, no. 2 (2016): 425-438.
- 12) Ahmad Rastegarnia, Abdollah Sohrabi Bidar, Vahid Bagheri, Mehdi Razifard, and [] []. "Assessment of Relationship Between Grouted Values and Calculated Values in the Bazoft Dam Site." Geotechnical and Geological Engineering 35, no. 4 (2017): 1299-1310.

- 1) Masoud Amelsakhi, Abdollah Sohrabi Bidar, and Arash Shareghi. "Seismic Assessment of Trapezoidal-Shaped Hills Induced by Strong Ground Motion Records." *Journal of Seismology and Earthquake Engineering* 19, no. 4 (2018): 285.
- 2) Abdollah Sohrabi Bidar, Masoud Amelsakhi, Arash Shareghi, and Shahram Maghami. "Seismic Amplification of Peak Ground Acceleration, Velocity, and Displacement by Two-Dimensional Hills." *Iranian Journal of Geophysics* 12, no. 5 (2019): 68.
- 3) محسن کمالیان، محمد کاظم جعفری و عبدالله سهرابی بیدار. "رفتار لرزه ای تپه های دوبعدی نیم سینوسی در برابر امواج مهاجم قائم." *استقلال* 26، 1 (1386): 109-130.
- 4) محسن کمالیان، محمد کاظم جعفری، عبدالله سهرابی بیدار و آرش رزمخواه. "الگوی بزرگنمایی امواج مهاجم قائم به وسیله تپه‌های دوبعدی دوزنقه ای." *مهندسی عمران مدرس* 29، 3 (1386): 11-30.
- 5) محسن کمالیان، محمد کاظم جعفری، عبدالله سهرابی بیدار و آرش رزمخواه. "بررسی اثر شکل بر پتانسیل بزرگنمایی لرزه‌های تپه‌های دو بعدی." *Journal of Seismology and Earthquake Engineering* 8، 2 (1387): 59-70.
- 6) عبدالله سهرابی بیدار، محسن کمالیان و محمد کاظم جعفری. "پراکندگی امواج لرزه‌های در محیط‌های همگن سه بعدی با استفاده از روش اجزا مرزی در حوزه زمان." *مجله فیزیک زمین و فضا* 38، 1 (1391): 23-40.
- 7) محسن کمالیان، کیاوش مهذب، عبدالله سهرابی بیدار و ابراهیم حق شناس. "رفتار لرزه‌های تپه‌های دوبعدی مرکب دوگانه در برابر امواج مهاجم برشی قائم." *روشهای عددی در مهندسی* 31، 1 (1391): 29-45.
- 8) اسماعیل آقا محمد کاشی، موسی امین نژاد و عبدالله سهرابی بیدار. "ارزیابی پدافند غیرعامل در سدهای بزرگ مخزنی." *ناون، نشریه تخصصی وزارت نیرو* 200، 3 (1391): 58-61.
- 9) عبدالله سهرابی بیدار و لیلا جاسمپور. "بررسی اثر آبرفت‌های عمیق بر پاسخ لرزه ای یک بعدی در شهر قم." *مجله فیزیک زمین و فضا* 39، 3 (1392): 15-31.
- 10) عباس ذوالفقاری، عبدالله سهرابی بیدار، محمد رضا ملکی جوان و محمد هفتانی. "بررسی اثر تزریق دوغاب بر مدول تغییر شکلیپذیری توده سنگ با ارزیابی پارامترهای سیستم Q (بررسی موردی پی سنگ سدهای بختیاری، بافت و خرسان 2)." *نشریه زمین شناسی مهندسی* 8، 2 (1393): 2168-2139.
- 11) عبدالله سهرابی بیدار و موسی امین نژاد. "بررسی تغییر مکان‌های پی سد بتنی جیرفت با استفاده از اکستنسومترهای سد." *مجله انجمن زمین شناسی مهندسی ایران* 7، 3 (1393): 95-102.
- 12) آرش شارق، مسعود عامل سخی و عبدالله سهرابی بیدار. "بررسی بزرگ نمایی امواج زلزله ناشی از تپه دوزنقه ای شکل در حالت یک بعدی و دوبعدی در حوزه زمان." *نشریه زمین شناسی مهندسی* 8، 4 (1393): 2389-2413.
- 13) وحید جودکی، علی عالی انوری، فرشاد کوهیان افضل، رسول اجل لوثیان و عبدالله سهرابی بیدار. "بررسی اشکال انحرافی سطحی و میزان توسعه آب زیرزمینی در ساختگاه قطعه 4 تونل قمرود." *علوم زمین سازمان زمین شناسی کشور* 26، 103 (1396): 29-40.
- 14) عبدالله سهرابی بیدار و علی مرادی. "ملاحظات ایمنی خطوط لوله گاز در برابر لرزش حاصل از آتش‌باری، بررسی موردی گودبرداری در مسیر آزادراه اراک خرم‌آباد." *مجله فیزیک زمین و فضا* 43، 2 (1396): 297-308.
- 15) علیرضا جعفری ندوشن، ساسان نریمان نژاد، علی معصومی، عبدالله سهرابی بیدار و علی قنبری. "بررسی اثر شکل هندسی حوضه رسوبی و فرکانس موج تحریک بر پاسخ لرزه ای سطح زمین." *نشریه زمین شناسی مهندسی* 12، 2 (1397): 345.

## همایش‌های بین المللی

- 1) Abdollah Sohrabi Bidar, , and . "Site-specific design response spectra for a bridge site deterministic and probabilistic approaches." *International Conference On Advances in Concrete Structural and Geotechnical Engineering, Pilani.*
- 2) Abdollah Sohrabi Bidar, , and . "State of Stress on the Karkheh Dam using Instumentation Data." *78th Annual Meeting of the International Commission on Large Dams, Hanoi.*
- 3) Farhad Iman Shoar, Abdollah Sohrabi Bidar, and . "Statistical Analyseis of Lar Dams Water Loss." *78th Annual Meeting of the International Commission on Large Dams, Hanoi.*
- 4) Abdollah Sohrabi Bidar, and . "Strong motions recorded on Masjed-e-Soleyman dam during recent small and moderate earthquakes." *14th European Conference on Earthquake Engineering,.*

5) Abdollah Sohrabi Bidar, , and . "On Accuracy of inclinometers measured data in Sabalan Dam Iran." 79th Annual Meeting of International Commission on Large Dams,.

6) Abdollah Sohrabi Bidar, , Shahram Maghami, and Mehdi Ghaed-amini. "Effects of quaternary alluvium on seismic response of Qom city." 2nd International Congress of Earth Science, Tehran.

7) ساسان نریمان نژاد، علیرضا جعفری ندوشن، علی معصومی و عبدالله سهرابی بیدار. "بررسی پاسخ لرزه ای دو بعدی یک حوضه رسوبی دوزنقه ای." سومین کنفرانس بین المللی پژوهشهای کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری، تهران.

#### همایش های داخلی

- 1) سیدمهدی نوریخ، فرهاد ایمان شعار و عبدالله سهرابی بیدار. "چالش های ابزار گذاری سد ها از طراحی تا بهره برداری." اولین کنفرانس ملی مهندسی و مدیریت زیرساخت ها، تهران.
- 2) عبدالله سهرابی بیدار، سیدمحمد مهدی نوریخ و فرهاد ایمان شعار. "بررسی تراوش از بازوی خاکی سد پانزده خرداد بر اساس داده های ابزار دقیق." هشتمین کنفرانس هیدرولیک ایران، تهران.
- 3) عبدالله سهرابی بیدار. "تحلیل خطر زمینلرزه در گستره تهران با استفاده از روابط کاهندگی جدید." بیست و هفتمین گردهمایی علوم زمین و سیزدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، تهران.
- 4) عبدالله سهرابی بیدار. "پارامترهای زمینلرزه طراحی برای دوره های بازگشت مختلف در گستره تهران." چهاردهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- 5) عبدالله سهرابی بیدار، فرهاد ایمان شعار و سیدمحمد مهدی نوریخ. "بررسی روند 25 ساله فرار آب از سد لار." نخستین کنفرانس ملی پژوهشهای کاربردی منابع آب ایران، کرمانشاه.
- 6) نرگس یزدخواستی، عبدالله سهرابی بیدار، محمود شهبازی و محسن رضایی. "بررسی اثر اشباع شدگی بر پارامترهای مقاومتی سنگ های شیلی تونل آبرسانی اصفهان." چهارمین همایش منطق های زمین شناسی شمال غرب کشور، شبستر.
- 7) سمیر اوستاخ، محسن کمالیان، عبدالله سهرابی بیدار و مسعود میر محمد صادقی. "رفتار لرزه ای دره های دویعدی محصور میان دو تپه." چهارمین همایش بین المللی مهندسی ژئوتکنیک و مکانیک خاک ایران، تهران.
- 8) ابراهیم سفیداری، عبدالله سهرابی بیدار و بهزاد سلطانی. "بررسی و شناسایی نوع رسها بر اساس نگارهای چاه پیمای مطالعه موردی: چاه A میدان نفتی اهواز و چاه 1-Harrere استرالیا." بیست و نهمین گرد همایی علوم زمین، تهران.
- 9) رضا فرضی، علی کدخدایی و عبدالله سهرابی بیدار. "تخمین امیدانس صوتی از داده ای پتروفیزیکی." بیست و نهمین گرد همایی علوم زمین، تهران.
- 10) اکبر چشمی، علی اصغر گرگین پور و عبدالله سهرابی بیدار. "مقایسه نتایج حاصل از آزمایش نفوذ استاندارد و آزمایش پرسیمتری در آبرفت های ریز دانه (مطالعه موردی شهر قم)." هفتمین کنفرانس زمین شناسی مهندسی و محیط زیست ایران، شاهرود.
- 11) عبدالله سهرابی بیدار، علی اصغر گرگین پور، ابراهیم احمدی ششده و صمد گرگین پور. "بررسی شرایط زمین شناسی موثر بر ضخامت رسوبات و منابع آب زیر زمینی دشت میمند." هفتمین کنفرانس زمین شناسی مهندسی و محیط زیست ایران، شاهرود.
- 12) عبدالله سهرابی بیدار، محمد رضا ملکی جوان، عباس ذوالفقاری و امجد هفتانی. "ارزیابی رفتار هیدروژئومکانیکی توده سنگ با استفاده از نتایج آزمایش لوژان در ساختگاه سد خرسان 2." هفتمین کنفرانس زمین شناسی مهندسی و محیط زیست ایران، شاهرود.
- 13) وحید جودکی، رسول اجل لونیان، جعفر رهنما راد و عبدالله سهرابی بیدار. "نقش پترولوژی سازندهای مسیر تونل انتقال آب قمرود در توقف عملیات حفاری." هفتمین کنفرانس زمین شناسی مهندسی و محیط زیست ایران، شاهرود.
- 14) عبدالله سهرابی بیدار، نرگس یزدخواستی، محسن رضایی و محمود شهبازی. "برگردان دویعدی داده های مقاومت سنجی در مسیر تونل آبرسانی اصفهان." هفتمین کنفرانس زمین شناسی مهندسی و محیط زیست ایران، شاهرود.
- 15) عبدالله سهرابی بیدار، نرگس یزدخواستی و محسن رضایی. "ارزیابی تجربی پتانسیل لهیدگی در تونل آبرسانی اصفهان." هفتمین کنفرانس زمین شناسی مهندسی و محیط زیست ایران، شاهرود.
- 16) اکبر چشمی، محمد قدرتی وایقان و عبدالله سهرابی بیدار. "مقایسه مدول پرسیمتری و عدد نفوذ استاندارد (مطالعه موردی آبرفت ریز دانه و درشت دانه شهر مشهد)." پانزدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، تهران.
- 17) علی اصغر گرگین پور، اکبر چشمی و عبدالله سهرابی بیدار. "مقایسه نتایج آزمایشهای نفوذ استاندارد پرسیمتری و لرزه های درون چاهی در آبرفت ریزدانه (مطالعه موردی شهر قم)." پانزدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، تهران.
- 18) عبدالله سهرابی بیدار، محسن رضایی، نرگس یزدخواستی و عباس ذوالفقاری. "مقایسه روشهای تجربی و عددی در ارزیابی پتانسیل لهیدگی مطالعه موردی تونل آبرسانی اصفهان." پانزدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، تهران.

- 19) اسماعیل آقا محمد کاشی، موسی امین نژاد و عبدالله سهرابی بیدار. "ارزیابی پدافند غیرعامل در سدهای بزرگ مخزنی." اولین کنفرانس بین المللی و سومین کنفرانس ملی سد و نیروگاههای برق آبی، تهران.
- 20) عبدالله سهرابی بیدار، عباس ذوالفقاری، محمد رضا ملکی جوان و ابوالفضل مهین راد. "بهره برداری از سیستم طبقه بندی Q در ارزیابی تاثیر تزریق سیمان در بهبود کیفیت توده سنگ در ساختگاه سد بختیاری." اولین کنفرانس بین المللی و سومین کنفرانس ملی سد و نیروگاههای برق آبی، تهران.
- 21) عبدالله سهرابی بیدار، عباس ذوالفقاری، محمد رضا ملکی جوان و محمد هفتانی. "تعیین امتیاز جریان آب W در سیستم طبقه بندی Q با استفاده از نتایج آزمایشهای لوزان (مطالعه موردی در سد بختیاری)." اولین کنفرانس بین المللی و سومین کنفرانس ملی سد و نیروگاههای برق آبی، تهران.
- 22) عبدالله سهرابی بیدار، عباس ذوالفقاری، محمد رضا ملکی جوان و نرگس بزدخواستی. "پیشنهاد روشی جدید برای اندازهگیری میزان بهبود کیفیت توده سنگ در اثر تزریق سیمان (مطالعه موردی سد بازفت)." سی امین گردهمایی علوم زمین، تهران.
- 23) عبدالله سهرابی بیدار و موسی امین نژاد. "ویژگیهای زمین شناسی ساختگاه سد شاه قاسم و بررسی مسئله نشست." کارگاه تخصصی مدیریت بهره برداری، علاج بخشی و ارزیابی ایمنی سد ها و تاسیسات وابسته، تهران.
- 24) عبدالله سهرابی بیدار، محمد علی جابری، عباس ذوالفقاری و محمد هفتانی. "نگاربرداری Q روشی نوین جهت ارزیابی بهبود سرعت امواج لرزه ای به سبب تزریق دوغاب در توده سنگ (مطالعه موردی سدهای بختیاری بازفت و خرسان 2)." سی و یکمین گردهمایی علوم زمین، تهران.
- 25) سجاد فرج زاده، ابراهیم اصغری و عبدالله سهرابی بیدار. "ارزیابی ظرفیت باربری شمع-های بتنی پروژه فولاد کاوه بندرعباس با آزمایش-های بارگذاری استاتیکی." هفتمین کنگره ملی مهندسی عمران، زاهدان.
- 26) سجاد فرج زاده، ابراهیم اصغری و عبدالله سهرابی بیدار. "ارزیابی سلامت شمعهای بتنی درجاریز با استفاده از روش انتشار موج (مطالعه موردی شمعهای بتنی مجتمع فولاد کاوه بندرعباس)." اولین کنفرانس ملی مهندسی ژئوتکنیک ایران.
- 27) نرگس بزدخواستی، عبدالله سهرابی بیدار، محسن رضایی، عباس ذوالفقاری و لیلا جاسمپور. "بررسی ارتباط بین تصاویر ژئوالکتیکی و دادههای ژئوتکنیکی در تونل آبرسانی اصفهان." دهمین کنفرانس ملی تونل، تهران.
- 28) ضامن جعفری و عبدالله سهرابی بیدار. "طبقه بندی زمین با روش VS30 و با استفاده از عدد نفوذ استاندارد در آبرفت شهر کابل افغانستان." هشتمین کنفرانس زمین شناسی مهندسی و محیط زیست، مشهد.
- 29) سمیه زارع، عبدالله سهرابی بیدار و کاظم مرادی هرسینی. "بررسی پایداری گودالهای برداشت مصالح در مخروط-افکنه کرج." هشتمین کنفرانس زمین شناسی مهندسی و محیط زیست، مشهد.
- 30) عبدالله سهرابی بیدار و محمد رضا خاموشی. "بررسی کارایی چاه های مشاهدهای در ارزیابی رفتار سدها (مطالعه موردی سد دامغان)." هشتمین کنفرانس زمین شناسی مهندسی و محیط زیست، مشهد.
- 31) سمیه زارع، عبدالله سهرابی بیدار و کاظم مرادی. "بررسی پایداری گودالهای برداشت مصالح در مخروط-افکنه کرج 2." هشتمین کنفرانس زمین شناسی مهندسی و محیط زیست، مشهد.
- 32) ضامن جعفری و عبدالله سهرابی بیدار. "نقشه های پهنه بندی بیشینه شتاب سطح زمین در آبرفت شهر کابل." هشتمین کنفرانس زمین شناسی مهندسی و محیط زیست، مشهد.
- 33) سمیه زارع، عبدالله سهرابی بیدار و کاظم مرادی هرسینی. "بررسی پارامترهای زمینشناسی مهندسی و رسوبشناسی در مخروط افکنه کرج." هفتمین همایش ملی تخصصی زمین شناسی دانشگاه پیام نور، خرم آباد.
- 34) عبدالله سهرابی بیدار و موسی امین نژاد. "چالشهای ایمنی در سدهای کشور و راهکارهای پیش رو." پنجمین کنفرانس مدیریت منابع آب ایران، تهران.
- 35) ذکریا راضی، عبدالله سهرابی بیدار، حسن میر نژاد و حسن کرمان. "استفاده از روش مقاومت سنجی در شناسایی گسترش زون های گسله و آهن دار در منطقه-ی معدنی موشکیه - شمال باختر قم." شانزدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- 36) احمد رستگاری، عبدالله سهرابی بیدار، محمد رضا ملکی جوان و عباس ذوالفقاری. "بررسی تزریق پذیری و مقایسه حجم دوغاب محاسبه شده براساس بازشدگی درزه با مقادیر تجربی در ساختگاه سد بازفت." اولین همایش ملی معماری، عمران و محیط زیست شهری، همدان.
- 37) احمد رستگاری، عبدالله سهرابی بیدار، محمد رضا ملکی جوان و عباس ذوالفقاری. "بررسی شاخص نفوذپذیری ثانویه و رابطه آن با خوردن سیمان در ساختگاه سد بختیاری." اولین همایش ملی معماری، عمران و محیط زیست شهری، همدان.
- 38) عبدالله سهرابی بیدار، موسی امین نژاد و محمد رضا خاموشی. "تحلیل یکپارچه نتایج ابزار دقیق جهت ارزیابی نشست در بدنه سد دامغان." سیزدهمین کنفرانس هیدرولیک ایران، تبریز.

- 39) عبدالله سهرابی بیدار و ایرج سلیمانی. "بررسی پاسخ لرزه ای و مقاطع بیشینه شتاب زمین در مسیر متروی قم." اولین کنفرانس ملی مکانیک خاک و مهندسی پی، تهران.
- 40) عبدالله سهرابی بیدار، مسعود عامل سخی و جواد محمدی. "بررسی فشارهای پیرومتری پی سد ماکو و ارزیابی عملکرد پرده تزریق." اولین کنفرانس ملی مکانیک خاک و مهندسی پی، تهران.
- 41) ذکریا راضی بادخیزد، حسن میر نژاد و عبدالله سهرابی بیدار. "سنگ نگاری و زمین شیمی توده ی موشکیه واقع در شمال باختر قم." هجدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، تهران.
- 42) عبدالله سهرابی بیدار، احمد رستگاری، عباس ذوالفقاری و وحید باقری. "تخمین فشار تزریق سیمان بر اساس سیستم Q و لوزن و حداکثر طول نفوذ دوغاب در ساختگاه سد بازفت." هجدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، تهران.
- 43) ذکریا راضی، حسن میر نژاد، عبدالله سهرابی بیدار و محمد حسن کرمان. "بررسی پتانسیل زایی آهن با استفاده از روش مقاومت سنجی در ذخیره ی آهن موشکیه واقع در شمال باختر قم." هجدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، تهران.
- 44) محمد حسن کرمان، عبدالله سهرابی بیدار، حسن میر نژاد و ذکریا راضی. "کاربرد روش مقاومت سنجی در اکتشاف کانسارهای آهن، مطالعه موردی: : کانسار آهن اسپید." هجدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، تهران.
- 45) ذکریا راضی بادخیزد، حسن میر نژاد و عبدالله سهرابی بیدار. "کانه نگاری و بررسی کانه زایی آهن در توده ی موشکیه شمال باختر قم." هجدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، تهران.
- 46) محمد حسن کرمان، حسن میر نژاد، عبدالله سهرابی بیدار و داود رئیس. "کانی شناسی و ژئوشیمی سنگ های نفوذی کانسار آهن اسپید (غرب تفرش)- رهیافتی بر شناخت سنگ میزبان کانه زایی." هجدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، تهران.
- 47) احمد رستگاری، عبدالله سهرابی بیدار، محمد رضا ملکی جوان و عباس ذوالفقاری. "تعیین حجم دوغاب تزریقی با استفاده از بازشدگی درزه ( مطالعه موردی ساختگاه سد بختیاری)." همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، شیراز.
- 48) عبدالله سهرابی بیدار و ایرج سلیمانی. "بررسی بزرگنمایی آبرفتها در مسیر متروی قم." دومین کنفرانس ملی مکانیک خاک و مهندسی پی، قم.
- 49) عبدالله سهرابی بیدار، محسن کمالیان، شهرام مقامی و مهدی قائد امینی. "بررسی پاسخ لرزه ای دره های دو بعدی ۷شکل در برابر امواج مهاجم SV قائم." دومین کنفرانس ملی مکانیک خاک و مهندسی پی، قم.
- 50) قدیر نوزاده، عبدالله سهرابی بیدار و ابراهیم اصغری. "بررسی زمین شناسی مهندسی آبرفت های پروژه گود برداری بانک پاسارگاد." دومین کنفرانس ملی مکانیک خاک و مهندسی پی، قم.
- 51) عبدالله سهرابی بیدار، آرش اخوان ماسوله و محمدرضا خاموشی. "ملاحظات نصب تجهیزات نشست سنجی در سدهای خاکی، مطالعه موردی سد دامغان." چهاردهمین کنفرانس هیدرولیک ایران، زاهدان.
- 52) عبدالله سهرابی بیدار، آرش اخوان ماسوله و مهدی انصاری. "بررسی روند نشست از سددروذن و بهبود آب بندی در طی زمان." نوزدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، تهران.
- 53) عبدالله سهرابی بیدار، محسن کمالیان، شهرام مقامی و مهدی قائد امینی. "بررسی دوبعدی تاثیر آبرفت های عمیق بر پاسخ لرزه ای شهر قم." هجدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- 54) مهدی انصاری، عبدالله سهرابی بیدار و فرزاد خدیو پور. "بررسی وضعیت آبندی سد باغگل خوانسار بر اساس بررسی وضعیت چاه های مشاهده ای و پیرومترهای لوله قائم." نهمین همایش ملی زمین شناسی مهندسی و محیط زیست ایران، تهران.
- 55) عبدالله سهرابی بیدار، مهدی قائد امینی، شهرام مقامی و محسن کمالیان. "بررسی عددی پاسخ لرزه ای شیروانیهای خاکی در برابر امواج SV قائم." نهمین همایش ملی زمین شناسی مهندسی و محیط زیست ایران، تهران.
- 56) عبدالله سهرابی بیدار. "فرایندهای ایمنی سدها، چالشها و راهکارپیش رو." اولین اجلاس «هماندیشی با متخصصان علوم آب و محیط زیست»، تهران.
- 57) عبدالله سهرابی بیدار، ابراهیم اصغری و بهزاد امینی. "بررسی خوردگی خاک در محدوده کارخانه آندسازی اراک با استفاده از داده های مقاومتسنجی الکتریکی صحراپی." هجدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.
- 58) عبدالله سهرابی بیدار و وحید غلامی. "ضرورت بازنگری دوره ای در ارزیابیهای خطر لرزه های مطالعه موردی: سد حاجی آباد قائن." هجدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.