

لیست مقالات پذیرفته شده چهل و سومین کنگره ملی علوم زمین ایران (پوستر تهیه شود).

| کد مقاله | نویسنده اول             | موضوع مقاله پذیرفته شده   |
|----------|-------------------------|---|
| 245      | مسلم یزدانی             | ذخایر باریت حاجی آباد زرین در زون ایران مرکزی، شمال خاور اردکان   |
| 249      | کیانا کیارستمی          | بررسی کاهش سطح آب زیرزمینی و فرونشست دشت ورامین   |
| 251      | راضیه خلیلی گل سفیدی    | شواهد هضم مواد پوسته-ای توسط ماگمای تراکی آندزی بازالت در کوه دوگوش، کمان ماگمایی ارومیه-دختر، میمه، شمال اصف                             |
| 252      | محمدرضا ذاکرزاده        | بررسی تفاوت‌های محیط رسوبی سازند تله زنگ در گذر از زیرحوضه لرستان به فروافتادگی دزفول   |
| 255      | مینا شهنوازی            | پتروگرافی سنگ‌های آتشفشانی تفتان  |
| 257      | حسین محمدیان            | مطالعات ژئوفیزیک اکتشافی کانسار سنگ آهن کوه‌گیری، شهرستان رفسنجان، استان کرمان  |
| 258      | حسین محمدیان            | ارزیابی عمقی کانسار سنگ آهن کوه‌گیری به کمک داده‌های مغناطیس‌سنجی و گمانه‌های اکتشافی   |
| 259      | حسین محمدیان            | عملیات اکتشاف تکمیلی و تعیین ذخیره کانسار سنگ آهن پاوند، شهرستان رفسنجان، استان کرمان   |
| 260      | مینا ابولی              | کاربرد داده‌های فراطیفی و چند طیفی ماهواره‌ای در شناسایی دگرسانی‌های گرمابی مرتبط با کانی‌زایی مس در منطقه دهج - شهربابک-260              |
| 261      | سید علی مظهری           | تعیین ترکیب مذاب اولیه و تحولات ماگمایی با استفاده از ژئوشیمی آمفیبول در سنگ‌های آداکیتی غرب سبزوار                                       |
| 262      | راضیه مرادی             | ژئوشیمی و پترولوژی توده‌های گرانیتوئیدی منطقه مردهک، جبال بارز (جنوب خاور جیرفت)  |
| 263      | شایان بابادی            | ویژگی‌های زمین‌شناسی، کانی‌شناسی و ساخت و بافت در کانه‌زایی فلزات پایه و گرانبهای پیچکلو، خاور تکاب                                       |
| 265      | مرتضی عباسی             | زمین‌شناسی، کانی‌شناسی و ساخت و بافت کانسار مس-سرب-روی قندی‌بلاغ، جنوب‌باختر زنجان-265  |
| 268      | راضیه رضایی آدریانی     | سنگ‌شناسی و ژئوشیمی توده‌های گرانیتوئیدی محدوده سربیزن، جبال بارز، شمال باختر جیرفت، کرمان  |
| 269      | راضیه رضایی آدریانی     | سنگ‌شناسی و ژئوشیمی توده گرانیتوئیدی کرتاسه پسین خونرنگ، شمال باختر جیرفت، کرمان  |
| 270      | مهتاب شهور              | شناسایی دگرسانی‌ها در منطقه زرین سفلی (آذربایجان شرقی) با استفاده از تصاویر استر  |
| 277      | حمیده دامغانی           | تحلیل ساختاری گسل سروستان (قطعه جنوبی گسل گلباف) در بخش مرکزی سامانه گسلی میناب- ناپبند   |
| 278      | حمیدرضا نیکوخواه        | مدلسازی و تخمین میزان عنصر آهن در عمق‌های مختلف با استفاده از شبکه‌های عصبی تمام متصل و ماشین بردار پشتیبان                               |
| 279      | محبوبه جمشیدی بدر       | کاربرد شیمی کانی بیوتیت در تعیین ماهیت ماگمایی و ترموبارومتري توده نفوذی بیرام قلعه سی  |
| 280      | محبوبه جمشیدی بدر       | خاستگاه ماگمای توده قره زاغ با کاربرد ژئوشیمی   |
| 281      | ابراهیم خادمی           | تشکیل رگه‌های سیلکرتی در خاکهای لاتریتی جنوب بوانات (استان فارس)  |
| 283      | مجید هاشمی تنگستانی     | آشکارسازی رخداد‌های پیروفلایت بر پایه مشخصات طیفی و پردازش داده‌های ماهواره پریسما؛ مطالعه موردی معدن خاک نسوز                            |
| 285      | توران خاموشی            | معرفی خانواده Rayasmiliidae از مرجان‌های کرتاسه زیرین دربرش باغین (غرب کرمان)   |
| 286      | زهرا سلیمانی            | ژئوشیمی و پتروژن منطقه پنج انگشت، جبالبارز، استان کرمان   |
| 287      | رضا صادقی               | همیت زخمون‌های جاده ای در ژئوتوریسم مسیر (نوار اُفیولیتی-رادیولاریتی زاگرس، نیریز)  |
| 289      | مهسا عبداللهی           | تحلیل هندسی و جنبشی الگوی گسلی و سبک چین‌خوردگی در تاق‌دیس‌ی واقع در کمان فارس  |
| 293      | امیرحسین امجدی          | بررسی پدیده فرونشست در دشت مرو دشت - استان فارس   |
| 294      | محمدامیر علیمی          | کنترل‌کننده‌های ساختاری در کانی‌زایی منطقه سرچاه شور، جنوب باختری بیرجند  |
| 295      | محدثه طاهری             | تحلیل ریزساختاری پهنه برشی در شمال باختر کوهستان الوند  |
| 296      | مجید قرایی تفتی         | اکتشاف ذخایر لیتیوم رسی در بوکسیت   |
| 299      | شادمان محمدی بلبان آباد | پیش‌بینی عقب‌زدگی ناشی از انفجار با استفاده از الگوریتم‌های جنگل تصادفی (RF) و شبکه عصبی حافظه طولانی کوتاه مدت (LSTM) معدن سنگ‌آهن سنگان |
| 300      | نکین شوکتیان            | اثرات زیست محیطی تغییر سوخت-های فسیلی بر آلودگی هوا (مطالعه موردی کارخانه آسفالت مشکین راه جهان بتن خوزستان)                              |

| کد مقاله | نویسنده اول            | موضوع مقاله پذیرفته شده  |
|----------|------------------------|--|
| 301      | نازنین زهرا حاج دانی   | ارزیابی ویژگی‌های زمین‌شناسی مهندسی و مشکلات ژئوتکنیکی ساختگاه ایستگاه امام حسین در مسیر خط 2 متروی اصفهان |
| 302      | جواد درویشی خاتون      | نشانه های ریخت زمین‌ساختی از جنبایی پهنه گسلی بم - بروات (جنوب بلوک لوت)                                   |
| 306      | علی اصغر ثیاب قدسی     | بررسی ریز رخساره ها و محیط رسوبگذاری رسوبات پرمین ، برش کریم آباد در شمال ارومیه                           |
| 313      | پروانه رضایی- روزبهانی | The Importance of Ghare-Palchigh Geological Site In Sustainable Tourism Development                        |
| 315      | محدثه حسین آبادی       | شواهد تشکیل کانسار طلای درگیابان براساس مطالعات میانبارهای سیال  |
| 316      | مهسا عبداللهی          | برآورد پارامترهای لرزه‌خیزی گستره تهران با نگرشی بر داده‌های نوین دیرینه لرزه‌شناختی                       |
| 317      | اشکان رحمتی شاد        | non-invasive geophysical methods and their applications in gemstone exploration                            |
| 318      | عاطفه نیمروزی          | پتروگرافی، ژئوشیمی و پتروژنز سنگ های آتشفشانی مزوزوئیک در منطقه خون خوره استان فارس (پهنه سندج-سیرجان)     |
| 320      | هانیه صحرانی           | پتروژنی و پتروژنز توده نفوذی معدن سرب و روی انگوران  |
| 324      | فاطمه شاکری            | بررسی بافت تپله‌ای در سنگ‌های آتشفشانی، مثال‌هایی از شرق قزوین و شمال دهگلان                               |
| 326      | عاطفه نیمروزی          | الگوی پراکندگی فلزات سنگین در خاک های کشاورزی مجاور تصفیه خانه شیراز                                       |
| 332      | فاطمه شالاباف          | پایش آلودگی فلزات سنگین در رسوبات رودخانه زاب (آذربایجان غربی) با تأکید بر رویکرد زمین شیمی زیست محیطی     |
| 335      | محمدرضا مبلغی          | مرفولوژی ذرات طلای پلاسری براساس مطالعات کانی سنگین در محدوده کانسار طلای شادان، خراسان جنوبی، ایران       |
| 336      | هادی امین رسولی        | منشاء استرانسیم و پراکندگی آن در تراورتن‌های گنبد زندان سلیمان، شمال خاور تکاب                             |
| 337      | محمدآریا امینی         | بررسی پتروگرافی، کانه‌زایی و دگرسانی ذخایر کانسار رگه‌ای مس چودرچای  |
| 346      | فریمه آیتی             | بررسی پتانسیل احداث شهرک صنعتی سفید دشت بر اساس ملاحظات زمین‌شناسی   |
| 348      | فاطمه عبداللهی         | منشأ آلاینده‌های فلزات سنگین و شبه فلزات سمی محدوده کوه زرنیخ (ریوش)                                       |
| 349      | زهرا کی همایون         | پیش‌بینی تبخیر ماهانه از مخزن سد با استفاده از الگوریتم‌های یادگیری ماشین ( ANFIS ، LS-SVR و ANFIS-HHO)    |
| 350      | زهرا یزدانی نوری       | مکان‌یابی سد زیرزمینی با هدف ذخیره محلی آب در محدوده مرزی فریمان - تربت جام                                |
| 351      | سیما خلیفه زاده        | زمین- شیمی عناصر کمیاب پهنه دگرسانی آرژیلیک قلعه سرهنگ، غرب تاکستان، استان قزوین                           |
| 353      | علیرضا حدادان          | زمین‌شناسی و پتروژنز دایک‌های کانسار طلا- مس شادان، شرق لوت  |
| 354      | سعید مهدوی             | تحلیل هیدرومکانیکی تونل زهکش سد روبار لرستان   |
| 356      | حسین بحرانی            | بررسی تاثیر خصوصیات ژئومکانیکی سنگ‌های آذرین استان همدان بر تخمین شاخص سایش سرشار                          |
| 357      | سمانه همتی حاجی پیرلو  | بهسازی فیروزه باغ، دامغان  |
| 361      | ظریفه ابراهیمی دلوار   | اثرات پساب مزارع پرورش ماهی بر غلظت عناصر سنگین آب رودخانه ها (مطالعه موردی رودخانه گلپان شهرستان شیروان)  |
| 362      | هدی میرشکار            | تفسیر سه- بعدی مخزن زمین گرمایی بوشلی (اردبیل) با استفاده از داده- های مگنتوتلوریک                         |
| 363      | کامران مصطفائی         | شناسایی آلتراسیون‌های برگه آلوت با استفاده از پردازش تصاویر ماهواره‌ای استر                                |
| 366      | حسین پرنیان خوی        | کاربرد روش تخمین قوی هابر با رویکرد بیشترین احتمال در پردازش داده‌های مگنتوتلوریک                          |
| 367      | آیدا قهرمانیان         | بررسی سنگ‌شناسی دهانه آتشفشان دماوند شواهد میکروسکوپی و آنالیز شیمیایی آخرین فعالیت در قله                 |
| 368      | مهرک منصورى            | پتروگرافی سنگ‌های آذرین و دگرگونی جنوب ملایر   |
| 369      | کامران مصطفائی         | ترکیب شاخص‌های ژئوشیمیایی و یادگیری ماشین برای شناسایی مناطق امیدبخش کانی‌زایی مس پورفیری                  |
| 370      | رضا مولائی             | پایش عملیات معدنی و تحلیل پایداری شیب‌ها با استفاده از مدل رقومی GIS                                       |
| 371      | رضا شهباز بوکت         | پتروگرافی، آلتراسیون و ژئوشیمی گابروهای شمال غرب بناب (شمال غرب ایران)                                     |

| کد مقاله | نویسنده اول           | موضوع مقاله پذیرفته شده  |
|----------|-----------------------|--|
| 372      | مصطفی یوسفی راد       | آب چینه نگاری و تفکیک رخساره های آبی به روش تاپسیس (مطالعه موردی شهرک امیرکبیر اراک)                                   |
| 373      | علی شهابی نژاد        | مطالعات کانی‌شناسی در رگه- رگچه- های کوارتزی و کربناتی کانسار مس- طلای سیاهوکی، شمال بم، جنوب‌شرق ایران                |
| 374      | مهناز حاتمی نسب       | کانه سازی مگنتیت و نیکل در سنگ های اولترامافیک- مافیک لیسونیتی شده کانسار بورزمین، جنوب غرب بیرجند                     |
| 375      | هوتن حق نظری          | مطالعات میان بار سیال در کانسار سرب و روی کله بید، شمال غربی اراک  |
| 376      | محمد امیر علمبی       | کرنش ناهمگن در پهنه برشی گوه ای شکل شاه آباد (خاور ایران)  |
| 377      | امیرعباس هوشنگ        | شناسایی ژئوشیمیایی کانسارهای معدنی با تاکید بر معدن کاری سبز و توسعه پایدار روش ها و پیامدها                           |
| 379      | پویا جعفری            | قیرهای طبیعی در گیلان غرب شواهد زمین‌شناسی، پتروگرافی و فرایندهای به دام افتادن  |
| 380      | فرهاد پیرمحمدی علیشاه | استفاده از هوش مصنوعی در علم پترولوژی  |
| 381      | رقیه بیوک زاده        | بررسی مطالعات سیالات درگیر در رگه سیلیسی اپی ترمال محدوده ییلاق رضاخانلو(شرق هشتگرد-شمالغرب ایران)                     |
| 384      | مجتبی کاویانپور سنگو  | نخستین گزارش از بقایای مهره داران کواترنری منطقه بندر ترکمن در جنوب شرق کاسپین   |
| 385      | فرزاد مرادپوری        | تصویرسازی لرزه‌ای به روش حل دو طرفه معادله موج با استفاده از روش تفاضلات محدود   |
| 386      | نریمان نودری          | بررسی عوامل ساختاری، سامانه‌های گسلی و دگرسانی در کانسار سرب، مس و روی مورگاریس، جنوب‌غرب ندوشن، ایران                 |
| 387      | سیروس شاکری           | بررسی وضعیت کانی اسمکتایت در خاک‌های شرق استان کهگیلویه و بویراحمد   |
| 388      | سیروس شاکری           | تاثیر کانی‌های رسی بر شکل‌های مختلف پتاسیم در خاک‌های آهکی دشت کاکان، استان کهگیلویه و بویراحمد                        |
| 389      | فاطمه رهبری مقام      | کاربرد سنجنده PRISMA جهت بارزسازی مناطق دگرسانی مرتبط با کانی‌زایی در جنوب کوه‌های جبال بارز                           |
| 391      | منصور عادل پور        | بررسی عناصر راهبردی در کانه های پیریت و کالکوپیریت در کانسار مس پورفیری آبدر   |
| 392      | منیژه اسدپور          | بررسی پتانسیل زمین گردشگری چشمه- های آبگرم زیندشت در استان آذربایجان غربی  |
| 393      | فاطمه اصلانی          | تشخیص مناطق دگرسانی مس پورفیری در محدوده کهنک مبتنی بر تحلیل تصاویر ماهواره‌ای ASTER و Landsat 8 و Sentinel-2 به       |
| 394      | آناهیتا وفامنش        | Geochemical anomaly separation by structural and non-structural methods in Susanvar, Central Iran                      |
| 395      | الینا شرافتی          | سنگ شناسی، کانی سازی و محیط رسوبی کانسار مس منطقه زغن-آباد، شمال خاوری شهر تبریز                                       |
| 398      | معصومه آهنگری         | بررسی ریزساختارهای موجود در دایک‌های گرانیتی شمال ارومیه، شمال غرب ایران   |
| 399      | اکرم نیازی            | بررسی شیمی‌کانی‌های پلاژیوکلاز و بیوتیت در توده گرانیتوئیدی باغ‌پایین، شاهین‌دژ  |
| 400      | یگانه احمدوند         | زمین‌شناسی، کانه‌زائی، ساخت و بافت در کانسار مس چینه‌کران با سنگ میزبان آندزیتی سزنق، شمال‌شرق سلطانیه، شمال‌غرب ایران |
| 401      | یعقوب جلیلی شاه منصور | الگوی هندسی شکستگی‌های نو زمین ساختی و تنش‌های برجا در ساختارهای مخزنی فروبار دزفول، کمر بند چین‌خورده زاگرس           |
| 402      | مریم بیرمی            | پیش‌بینی بزرگی زلزله با استفاده از مدل شبکه عصبی پیشرفته (LSTM) ، مطالعه موردی زمین‌لرزه‌های بخشی از جنوب ایران        |
| 405      | شاهرخ پوربیرانوند     | Fault Plane Identification Using 3D Spatial Analysis of Aftershocks  |
| 406      | بهمن رحیم زاده        | مطالعه و بررسی خصوصیات هندسی و ژئومورفولوژیکی مار شماره 9 قلعه حسنعلی رابن، ایران مرکزی                                |
| 407      | رضا جمال              | ماهیت و چگونگی تشکیل ساختارهای شبه برخوردی در منطقه قلعه حسنعلی رابن   |
| 408      | مهدی مرادی الله کانی  | بررسی زمین شناسی اقتصادی کانی‌های سنگین سواحل کياشهر تا چمخاله (کانی‌های موردی؛ اسفن، ایلمنیت، باریت، زیرکن)           |
| 409      | مریم پولینی           | 4بررسی اثرات ضربه در شهاب سنگ‌های کویر لوت H   |
| 410      | معصومه سلیمانی        | دما فشارسنجی دگرشکلی همتافت هسته دگرگون نی‌باز بر اساس داده‌های ریزساختاری و میانبار سیال، ایران مرکزی                 |
| 411      | آزاد کریمی            | تحولات ماگمایی گدازه‌های داسیتی سنوزوئیک در بخش میانی کمان ماگمایی ارومیه-دختر، باختر قم                               |
| 414      | نگین شوکتیان          | فلز لیتیم به عنوان منبع اصلی ذخیره انرژی در آینده و بررسی پتانسیل- های لیتیم در ایران                                  |

| کد مقاله | نویسنده اول               | موضوع مقاله پذیرفته شده   |
|----------|---------------------------|---|
| 416      | امیرعباس هوشنگ            | کاربرد یادگیری ماشین در اکتشاف مواد معدنی مزایا، چالش‌ها، چشم انداز آینده و مثال کاربردی  |
| 417      | حسین عبدالله زاده بدلجو   | بررسی تشکیل سنگ های کربناته با ایجاد شرایط ذخیره سازی کربن دی اکسید در سنگ های آذرین دارای کانی های سیلیکاته                        |
| 418      | مریم آفاقی                | مروری بر ویژگی های چشمه های آب گرم و معدنی استان مازندران از نظر هیدروژئوشیمیایی و درمانی   |
| 419      | هوتن حق نظری              | مطالعه کانی شناسی، ساخت و بافت کانسار سرب و روی کله بید، اراک   |
| 423      | کوروش محمدیها             | پترولوژی و ژئوشیمی سنگ های نفوذی و آتشفشانی منطقه قهرود، استان اصفهان   |
| 424      | هادی یگانه فر             | کاربرد یادگیری ماشین در دما- فشارسنجی کانی بیوتیت مطالعه موردی گدازه های آتشفشانی و دایک های کوه دم (شمال شرق اردستان)              |
| 425      | زهرا هیبتی                | پتانسیل یابی منابع آب کارستی در استان فارس با استفاده از فرآیند تحلیل سلسله مراتبی فازی و مدل شاخص چند معیاره                       |
| 426      | بیانه درویشی              | بررسی منبع سیال و شرایط تشکیل کانسنگ در کانسار سلسنتین کاظم آباد ورامین، زون کویر بزرگ  |
| 428      | زهرا هیبتی                | HGH diagram for fold mechanism classification the Zagros Simply Folded Belt case study  |
| 429      | یعقوب حبیب عبادی          | ردپاهای جدید ژئوشیمیایی در سناریو تکتونیکی اقیانوس تتیس در زاگرس رویکردی جدید به پتروژنز افیولیت های منطقه حاجی آباد                |
| 430      | فریبا فروغی               | تعیین سن نهشته های کرتاسه پایینی در جنوب البرز مرکزی بر اساس فرامینرفرهای بنتیک در جنوب خاور تهران                                  |
| 433      | زهرا کمالی                | قطعه بندی گسل دورود (جنوب باختر ایران) برپایه مطالعات ریختزمین ساخت   |
| 435      | علیرضا کدخدائی            | ارزیابی عمق و دمای آب اقیانوس نئوتتیس و ویسکوزیته و نرخ سرد شدن مذاب سازنده پیلولوا در محدوده جنوب شرق خاوری دلیجان                 |
| 437      | زیاد مرادی گنگچین         | ژئوشیمی و کانه زایی مس رسوبی گله چشمه بیرجند  |
| 438      | سید محمد رضا امامی میبیدی | ریزخساره ها و محیط رسوبی نهشته های کربناته سازند آسماری، شمال لرستان  |
| 439      | محمد رضا شمس              | پترولوژی سنگ های آذرین منطقه کوه انجیره (شرق سه چنگی)، خراسان جنوبی خراسان جنوبی  |
| 441      | احسان شهریاری             | آغاز فرورانش نئوتتیس در منطقه افیولیتی شمال نایین بر اساس شیمی اسپینل درون هارزبورگیتها   |
| 442      | مریم محمدی                | مروری بر پدیده فرونشست و اثرات مخرب آن در ایران   |
| A        | شیوا زمانی                | استخراج و بررسی روند گسلها و دایکهای معدن مس سرچشمه با استفاده از تصاویر ماهواره ای WorldView_3 و برداشت های صحرایی                 |
| B        | طاها ذی قیمت              | بررسی آثار و دستاوردهای تحلیل داده و هوش مصنوعی در زمین شناسی و اکتشافات معدنی  |
| C        | علیرضا واعظی              | نقشه راه استفاده از فناوری جذب، استفاده و ذخیره کربن CCUS در ایران چالش ها و فرصت ها در مقابله با تغییرات اقلیمی                    |
| D        | علیرضا واعظی              | شبیه سازی مقادیر بارش سال های 2040 2050 میلادی در حوضه آبریز جازموریان ریزمقیاس نمایی برون داد مدل اقلیمی CanESM5 به وسیله مدل SDSM |
| E        | افسانه دهقان چناری        | بررسی محیط های ساحلی دریای خزر در محدوده رضوان شهر  |
| F        | میلاد بهمنی مفرد          | بررسی شواهد ژئومورفیکی فرونشست مخروط افکنه رامشیر با استفاده از الگوریتم هوشمند MLR   |
| G        | فاطمه عوفی                | بررسی تأثیر پارامترهای ژئومورفیک بر توسعه کارست در منطقه دزفول با استفاده از آنتروپی شانون  |
| H        | اسماعیل یزدانی            | بررسی فرونشست زمین در محدوده آران و بیدگل با استفاده از تصاویر SENTINEL و الگوریتم MLR  |
| I        | زیبا دلپسند               | تفاوت طبقه بندی گارنت بر مبنای رنگ در گوهر شناسی و تجارت گوهر   |
| L        | حسن برزگر                 | بررسی پتروگرافی، کانی زائی و دگرسانی کانسار مس پورفیری رضی آباد   |
| M        | مجید پورکرمان             | اثرات مخاطرات طبیعی در سواحل خلیج فارس  |
| P        | حمید نظری                 | هیدروژن سفید و سرزمین های افیولیتی در ایران   |