

عنوان	کد مقاله	
سنگ نگاری، دگرسانی و کانی شناسی رگه ی طلا - مس دار قشلاق میل، شمال غرب ساوه	HN-02120222	1
اقتصاد معدنی و خشکسالی	HN-00690108	2
مطالعه زمین شناسی، سنگ نگاری و دگرسانی در سنگ های ترشیری جنوب غرب قلعه-زری (کوه سفید)	HN-02800283	3
مطالعه زمین شناسی، سنگ نگاری و دگرسانی در سنگ های ترشیری جعفر حسنی	HN-00900270	4
پتروگرافی و ژئوشیمی پرلیت های منطقه کوه سیاه(شمال دیهوک)	HN-02500235	5
مطالعه زمین شناسی و دگرسانی توده های گرانیتوئیدی منطقه هنگران(جنوب بیرجند)	HN-02500226	6
کاربرد روش ترکیبی چند متغیره و تک متغیره آماری در تعیین مناطق امید بخش معدنی برگه ۱:۱۰۰۰۰۰ دهسلم	HN-00600032	7
استفاده از روش ایزوکون در مطالعه دگرسانی های کانسار مس- مولیبدن لار، شمال زاهدان	HN-02330277	8
مطالعات زمین شناسی ، مدلسازی و تخمین عیار مس در کانسار سونگون با استفاده از روشهای مبتنی بر آمار کلاسیک	HN-01270077	9
پتروگرافی منشا ومحیط تکتونیکی گرانیتوئیدهای جنوب مشهد	HN-01560286	10
بررسی هاله های دگرسانی با استفاده از پردازش تصاویر ماهواره ای ASTER در زون تکنار، شمال شرق ایران	HN-01350148	11
شیمی کانی کروم اسپینل پریدوتیت های کوه سیاه (شمال سبزوار، شمال شرق ایران)	HN-01650349	12
پتروژنز دیوریت گابروهای منطقه چشمه سفید (شمال گلپایگان)	HN-02880345	13
تعیین آنومالی های ژئوشیمیایی رسوبات آبراهه ای منطقه کوههای بیدو- کله گاو، شمال بردسیر	HN-02920337	14
بررسی مشخصات بافتی، ساختی و کانی شناسی رگه های سرب دار در معدن سرب و روی طرز واقع در شرق کوهبنان، شمال استان کرمان	HN-01290069	15
نقشه برداری دگرسانی های گرمابی و اکسید آهن شمال شهرستان بم با پردازش تصاویر سنجنده ایسترا	HN-01890311	16
بارزسازی اکسید آهن مرتبط با کانی های با استفاده از لندست ۸ در برگه یکصد هزارم کودکان	HN-00540212	17

کاربرد تحلیل مولفه <sup>۳</sup> های انتخابی در شناسایی دگرسانی <sup>۳</sup> های گرمایی مس-طلای پورفیری و اپی ترمال، برگه یکصدهزار کودکان، بیرجند، ایران	HN-00540209	18
مطالعه زیولیت های بادامکی منطقه بادامچه، شمال شرق قم	HN-02910331	19
بررسی عمق و سنگ منشا ماگمای آلکالن بازالت تویره، شمال شرق استان اصفهان	HN-02710260	20
زمین باستان شناسی	HN-01160094	21
مطالعات کانی شناسی و دگرسانی در کانسار پلی متال گودمُراد - منطقه انارک - ایران مرکزی	HN-00840323	22
شناسایی آلتراسیون مرتبط با کانی سازی سرب و روی با سنگ میزبان کربناته در شمال چادگان ( باختر اصفهان)	HN-00840219	23
شناسایی مناطق آلتراسیون مرتبط با کائولن در اطراف معدن خاک نسوز آباد، شیراز	HN-01710157	24
کاربرد روش تحلیل فاکتوری مرحله ای جهت شدت بخشی به هاله های ثانویه خاک در منطقه طلای اپی ترمال چاه زرد	HN-01760129	25
بررسی ارتباط میان خطواره <sup>۳</sup> ها و مناطق دگرسانی گرمایی با استفاده از روش <sup>۳</sup> های دورسنجی در شمال <sup>۳</sup> شرق زفره- کمان ماگمایی سنوزوئیک	HN-00730321	26
ارزیابی پتانسیل کانسار سازی آهن و سیلیس با استفاده از روش های سنجش از دور در منطقه باقرآباد-جنبه، شمال شرق اصفهان	HN-01840145	27
ادغام باندهای سه سنجنده ASTER, OLI, MSI به منظور بارز سازی آلتراسیونهای هیدروترمال در جنوب غربی اردستان	HN-00890061	28
تعیین منشاء کانسار آهن سادات سیریز، شمال غرب زرنند	HN-01100339	29
ارزیابی ذخیره <sup>۳</sup> آنومالی شماره ۲ معدن آهن جنگا، شمال غرب جیرفت	HN-01100254	30
شناسایی نواحی دارای کانی زایی آهن در استان قم با استفاده از تصاویر ماهواره ای لندست OLI	HN-02890310	31
کاربرد تصاویر ماهواره ای لندست ۸ در شناسایی نواحی مستعد کانی سازی در نقشه زمین شناسی ۱:۱۰۰۰۰۰ آران	HN-01040100	32
بررسی کانی <sup>۳</sup> سازی مس لار طارم (شمال زنجان) بر پایه شواهد صحرایی و مطالعات میکروسکوپی	HN-02130334	33
سنگ نگاری سنگ های داسیتی منطقه کاریک، شرق معدن مس میدوک	HN-01430083	34
اکتشاف و پتانسیل <sup>۳</sup> یابی معدنی با استفاده از داده <sup>۳</sup> های ماهواره <sup>۳</sup> ای سنجش <sup>۳</sup> از <sup>۳</sup> دور، شمال <sup>۳</sup> شرق بجنورد	HN-01750329	35

اکتشاف و پتانسیل‌یابی معدنی با استفاده از داده‌های ماهواره‌ای سنجش‌از‌دور و مغناطیس‌سنجی هوابرد، غرب هشتجین	HN-01750320	36
شناسایی شکستگی‌های داخلی پل خواجه با استفاده از روش GPR	HN-02720316	37
کاربرد روش رادار نفوذی به زمین در بررسی درزه و شکستگی‌های معدن سنگ تزئینی تراورتن، چشمه علی دامغان	HN-02630315	38
ارزیابی ویژگی‌های ژئوشیمیایی مواد آلی سازند پابده در میدین نفتی دزفول شمالی با استفاده از روش کروماتوگرافی گازی و گازی-جرمی و مقایسه با راک اول	HN-02820285	39
مروری بر کانی سازی های عناصر نادر خاکی در ایران	HN-02150245	40
بررسی ساخت و بافت آگات‌های فردوس و سنگ‌میزبان آنها	HN-02580241	41
رابطه کانه زایی با ساختار گسل های منطقه	HN-01180167	42
تعیین تعداد جملات هارمونیک جهت محاسبه روش‌های گرادیان کل نرمال داده‌های میدان پتانسیل	HN-01880151	43
بررسی تأثیر فعالیت معدنکاری بر ویژگی‌های هیدروشیمیایی آب‌های زیرزمینی: مطالعه موردی معدن سرب و روی ایرانکوه، جنوب غرب اصفهان	HN-01580098	44
شناسایی آنومالی‌ها در ساختارهای لانه موربانه‌ها و مورچه‌ها و اکتشاف ژئوشیمیایی کانسارها با استفاده از مواد تپه موربانه‌ها	HN-00300224	45
بررسی امکان تشکیل سیستم نفتی مناسب در بلوک طبس، ایران مرکزی	HN-00810176	46
مطالعات صحرایی و میکروسکوپی در اسکارن‌های موجود در همبری گرانیتوئید قهرود با سنگ‌های آهکی (شمال غرب اصفهان)	HN-02350200	47
پتروگرافی بتن سخت شده سد و نیروگاه راغون با تأکید بر تأثیر میکروسیلیس بر کنترل واکنش زایی قلیایی - سیلیسی	HN-02320184	48
تلفیق لایه‌های اکتشافی مس نارباغی شمالی با استفاده از روش تاپسیس	HN-02190305	49
ارزیابی هیدروژئوشیمیایی شاخص‌های کیفی آب‌های زیرزمینی و مخاطرات ناشی از آن با روش تحلیل سلسله مراتبی فازی (Fuzzy- AHP) در غرب دریاچه ارومیه	HN-02170199	50
پتانسیل یابی کانسارهای پورفیری با استفاده از روش تحلیل سلسله مراتبی (AHP) در منطقه جبال بارز کرمان	HN-01470152	51

اکتشافات ژئوشیمیایی کانسار طلای نوع کوهزایی به روش‌های فرکتالی عیار - تعداد (C-N) و غربال (P.N) در شمال غرب زون سندج- سیرجان	HN-01460113	52
مطالعه میانبارهای سیال در نسل ۶های گوناگون فلئوریت از کانسار کمربست، شرق البرز مرکزی، استان مازندران	HN-02810294	53
ژئوشیمی عناصر نادر خاکی (REE) در لایه‌های زغالی معدن غزنوی، البرز شرقی	HN-02510216	54
چشمه های رسوبی و چینه شناسی رسوبات نفتی پازانان - سازند آسماری، ایران	HN-00350109	55
ژئوشیمی مگنتیت کانسار آهن سرویان، استان مرکزی: اشاراتی به نوع کانسار و ژنز کانسنگ	HN-01150048	56
مطالعه کانی شناسی و ژنز کانسنگ آهن گویچه قلعه (جنوب هشتروند)	HN-02850291	57
بررسی زایش اسمکتیت و ژئولیت در شمال شرق استان اصفهان	HN-00390007	58
شناسایی و آشکار سازی رخساره های دگرسانی-کانه زایی آهن با استفاده از تکنیک های سنجش از دور، مطالعه موردی منطقه شمال خاوری همدان	HN-00450008	59
مطالعه ژئوشیمیایی محدوده مس اردستان	HN-01330105	60
بهینه سازی شبکه عصبی مصنوعی با استفاده از الگوریتم ژنتیک به عنوان روشی پیوندی به منظور تخمین عیار کانسار آهن دلکن	HN-01050041	61
بررسی های کانی شناسی (SEM,XRD) کانسار مس پورفیری سرکوه	HN-01340086	62
ارزیابی پتروفیزیکی سازند سروک در منطقه خلیج فارس	HN-00720010	63
زمین شناسی، آلتراسیون، کانی سازی، واقع در شمال خلیل آباد، خراسان رضوی، شمال شرق ایران.	HN-02830287	64
مطالعات زمین شناسی، کانی سازی و تفسیر داده های RS در منطقه اکتشافی النگ، شرق فریمان	HN-02380281	65
مطالعات زمین شناسی، کانی سازی و تفسیر اطلاعات ژئوشیمی منطقه اکتشافی النگ، شرق فریمان	HN-02380278	66
ویژگی های کانی شناسی معدن آهن نرم؛ استان خراسان جنوبی	HN-02050180	67
زمین شناسی، سنگ نگاری و کانی شناسی زونهای دگرسانی در معدن کائولن بهاریه، شرق کاشمر، شمال شرق ایران	HN-01940160	68

زمین‌شناسی، کانی‌سازی و زمین‌شیمی آهن‌چاه-کلیدانک (جنوب-غرب بردسکن، خراسان-جنوبی)	HN-01860147	69
زمین‌شناسی، کانی‌سازی و مغناطیس‌سنجی رگه‌های مگنتیت ± اسپکیولاریت بخش شرقی کانسار دهمان، جنوب‌غرب بردسکن، خراسان رضوی	HN-01280137	70
زمین‌شناسی، دگرسانی، کانی‌سازی و ژئوشیمی محدوده معدن مس زنگالو	HN-01500104	71
بررسی داده‌های زمین‌شیمی در منطقه اکتشافی زاوه، استان خراسان رضوی	HN-00510060	72
زمین‌شناسی، کانی‌سازی، ژئوشیمی کانسار مس رباعی، جنوب دامغان	HN-00970050	73
بررسی تغییرات عناصر اصلی، جزیی و نادر خاکی در کانسار بنتونیت اسفزار در شرق بیرجند	HN-00630035	74
مطالعه پتانسیل کانی‌سازی در گابروی چهار محل (شرق رودبار)	HN-01960161	75
بررسی ژئوشیمی کانسار بوکسیت کوه سیاه (استان کهگیلویه و بویراحمد) با استفاده از آنالیز عناصر اصلی	HN-02340185	76
رهیافتی بر کانی‌سازی‌های اکسید آهن - مس در منطقه اکتشافی رنگرز، شمال ساوه، شمال غرب بخش میانی کمان ماگمایی ارومیه - دختر: شواهدی از ژئوشیمی و کانی‌سازی	HN-01550120	77
بررسی تأثیر نوع کلکتور بر بازیابی کالکوپیریت در کانسار مس بوانات	HN-01030097	78
اکتشافات ژئوشیمیایی رسوبات آبراهه‌ای در منطقه لولوکدان، جنوب شرقی زاهدان	HN-01540103	79
اکتشافات ژئوشیمیایی سنگی در منطقه گوهرکوه، کهنوج	HN-00860053	80
بررسی ارتباط گسل و شکستگی‌های سنگ میزبان با تیپ کانه‌زایی در معدن مس چهارگنبد، شمال-شرق سیرجان	HN-00460156	81
ویژگی‌های سنگ‌شناسی و کانی‌شناسی کانی‌سازی مس در منطقه بوجی زنجان	HN-01810135	82
تعیین شاخصه‌های فیزیکوشیمیایی ماگمای مولد سامانه‌های پورفیری در کمان ماگمایی سنوزوئیک کرمان با بهره‌گیری از شیمی بیوتیت	HN-02770272	83
دگرسانی سدیک و کلسیک-آهن در سنگ میزبان کانسار مگنتیت - آپاتیت سه چاهون	HN-01060115	84
ارزیابی آلودگی زیست‌محیطی معدن زغالسنگ تخت بر آبهای اطراف معدن	HN-01060114	85

کانی شناسی رخداد ژئولیتی در سنگ های ولکانیک ائوسن شمال هیر- جنوب استان اردبیل	HN-00760072	86
ژئوشیمی عناصر اصلی و همبستگی آن با عناصر کمیاب در ماسه سنگ های میزبان مس رسوبی منطقه نهند- ایوند، شمال تبریز	HN-00370003	87
پردازش داده های نمونه های سیلت محدوده شمال زاهدان	HN-00340009	88
کاربرد روش TOPSIS فازی در انتخاب گزینه مناسب برای بازسازی معادن با توجه به عوامل طبیعی	HN-00340001	89
کانی شناسی و پتروگرافی لاتریت توجردی، بوانات، استان فارس	HN-01520165	90
تاثیر شرایط اقلیمی بر تشکیل لاتریت های نیکل دار منطقه چشمه رستمی، شهرستان بوانات، استان فارس	HN-02950358	91
پتروگرافی و ژئوشیمی دایک های دیابازی کمپلکس افیولیتی کهنوج: مطالعه موردی آنومالی درگز	HN-00980095	92
پتروگرافی اسکارن های گارنت دار در جنوب شرق قمصر (استان اصفهان)	HN-02220177	93
کاربرد تصاویر سنجنده ETM در شناسایی و تفکیک دگرسانی در محدوده معدنی نیکویه	HN-01010033	94
معرفی اندیس های سرب و روی در محدوده سنگ های آذرین و دگرگونی شمال شهرکرد	HN-02530223	95
تعیین محدوده های امید بخش معدنی (اندیس های فلزی) در شمال استان چهارمحال و بختیاری	HN-02530221	96
پترولوژی و ارزیابی اقتصادی سنگهای گرانیتوئیدی منطقه قهرود کاشان	HN-01440082	97
ژئوشیمی عناصر اصلی، فرعی و جزئی زون کائولینیزه منطقه باباجان، شمال شرق اهر، استان آذربایجان شرقی، شمال غرب ایران	HN-02090181	98
مقایسه نتایج پردازش های RBD و MNF بر روی داده های بازتابی ASTER در جنوب غرب اردستان، اصفهان	HN-00060040	99
مقایسه و تحلیل طیف های بازنویسی شده صحرائی حاصل از ASD با کتابخانه طیفی JPL (مطالعه موردی: اردستان، اصفهان)	HN-00060018	100
اکتشاف (فاز شناسایی) کانی سازی روی در غرب اصفهان ( میمه، چادگان، گلپایگان و نجف آباد)	HN-00910067	101
پی جویی کانی سازی روی در محدوده ی شمال غربی روستای بیروئیه در برکه زمین شناسی ۱:۱۰۰۰۰۰ بهاباد	HN-00910075	102

تعیین مناطق آنومالی ژئوشیمیایی طلا و نقره با استفاده از روش فرکتالی عیار - مساحت و روش انحراف معیار-میانه	HN-00830163	103
تهیه نقشه آنومالی آنتیموان و طلا با استفاده از روش تحلیل مولفه های اصلی و شاخص GMPI	HN-00830012	104
بررسی پتانسیل اقتصادی و کانه زایی گنبد نمکی چمپه (غرب بندرعباس، استان هرمزگان)	HN-00480065	105
مطالعه، سنگ نگاری و ژئوشیمی توده های ساب ولکانیک گنبد نمکی چمپه (غرب استان هرمزگان)	HN-00480064	106
پتروژنز سنگهای آذرین گنبد نمکی تنگ زاغ ( جنوب ایران، حاجی آباد، استان هرمزگان)	HN-00480071	107
بررسی سنگ نگاری و پتانسیل معدنی توده های مافیک سیاه کوه ( جنوب غرب خوسف)	HN-01110307	108
مطالعه زمین شناسی، پتروگرافی و دگرسانی سنگ های آتشفشانی - نیمه عمیق ترشیری شمال شرقی منطقه نالینو (جنوب غرب خوسف)، خراسان جنوبی	HN-02560299	109
بررسی کانی سازی در منطقه چاه مضراب، جنوب شرق گزیک، خراسان جنوبی	HN-02490298	110
بررسی هیدروشیمی آب زیر زمینی در دشت اسفدن، قاین، خراسان جنوبی	HN-02860297	111
مروری بر پی جویی کانسارهای مس، روی و سلنیوم با استفاده از نشانه های گیاهی	HN-02840288	112
مطالعات دورسنجی محدوده معدنی مس جعفر حسنی	HN-00900274	113
بررسی زمین شناسی، کانی شناسی و ژئوشیمی کانسار منگنزسمک، شمال غرب نهبندان (خراسان جنوبی)	HN-02500237	114
بررسی ژئوشیمیایی و نحوه تشکیل منیزیت های منطقه هنگران (جنوب بیرجند)	HN-02500228	115
مطالعه زمین شناسی، پترو گرافی و دگرسانی سنگ های آتشفشانی و نیمه-عمیق جنوب شرق نالینو (جنوب غرب خوسف، خراسان جنوبی)	HN-00850189	116
بررسی پتانسیل اقتصادی روش گیاه معدنی برای استخراج فلز از مناطق کم عیار معدنی	HN-02000175	117

خاکسترزدایی زغال و پرعیارسازی کانسنگ های سولفید فلزات پایه توسط تکنولوژی نوین سورتینگ اتوماتیک اشعه ایکس عبوری انرژی دوگانه	HN-01620131	118
تکنولوژی تازه توسعه یافته سورتینگ اتوماتیک فلئورسانس اشعه ایکس برای پیش تغلیظ کانسنگ های فلزات پایه، باارزش و آهنی	HN-01620110	119
بررسی پترولوژیکی واحدهای لیتولوژی کانه دار معدن مس دزوکی (خراسان جنوبی-شمال قاین)	HN-01640116	120
کاربرد تحلیل فاکتوری در پردازش ژئوشیمیایی داده های رسوبات آبراهه ای برگه ۱:۱۰۰۰۰۰ دهسلم	HN-00600030	121
سیماهای ژئوشیمیایی عناصر جزئی و نادر خاکی پهنه ۶ دگرسانی آرژلیک منطقه خاتون آباد، جنوب شرق هشتگرد، شمال غرب ایران	HN-02290188	122
ژئوشیمی عناصر جزئی و نادر خاکی ذخیره کائولن آوان، شمال ۶ غرب ورزقان، شمال ۶ غرب ایران	HN-02270187	123
سیماهای ژئوشیمیایی عناصر نادر خاکی در زون کائولینیزه منطقه باباجان، اهر، استان آذربایجان شرقی	HN-02090182	124
مطالعه و شناسایی پهنه های دگرسانی با استفاده از داده های ماهواره ای سنجنده ASTER در منطقه آغ زیارت سلماس (استان آذربایجان غربی، شمال غرب ایران)	HN-00250169	125
سیماهایی از رفتار عناصر نادر خاکی در گارنت اسلاملو	HN-01790146	126
تعیین محدوده کانه دار براساس مدل سازی فرکتالی عیار- حجم در محدوده اکتشافی داغ دالی، شمال تکاب	HN-01690121	127
مطالعه جذب زیستی برخی عناصر جزئی توسط دو گونه گیاهی خارشتر ( <i>Alhaji maurorum</i> ) و سنبله ۶ ی ارغوانی ( <i>Stachys inflata</i> ) رشد یافته در منطقه معدن مس سرخه مرنده، شمال غرب ایران	HN-00440059	128
بررسی توان جذب بیولوژیک عناصر سمی آرسنیک، آنتیموان و جیوه توسط دو گونه گیاهی کنگر وحشی ( <i>Gundelia tournefortii</i> L.) و چمن بز ( <i>crassa L Aegilops</i> ). رشد یافته در محدوده معدن متروکه زغال ۶ سنگ قطار داش میاندوآب	HN-01210057	129
زمین شیمی عناصر نادر خاکی سامانه دگرسانی آرژلیک منطقه سیاه کمر میانه، شمال غرب ایران	HN-00250055	130
ژئوشیمی عناصر کمیاب در هاله اولیه کانسار سرب و روی آی قلعه سی : کاربرد آن در جدایش ناهنجاری های ژئوشیمیایی کانه دار از نوع بی کانه	HN-00710054	131



جدایش نا-هنجاری-های- ژئوشیمیایی به روش-های فرکتالی بر اساس داده-های خاک برای تشخیص مناطق امید بخش در منطقه داغ دالی، شمال غرب تکاب	HN-01170052	132
جداسازی ناهنجاری-های ژئوشیمیایی عناصر کمیاب به کمک روش-های فرکتالی عیار - تعداد (C-N) و عیار - محیط (C-P) در ناحیه زنجان	HN-00990034	133
ارزیابی درجه آلودگی فلزات-سنگین با استفاده از شاخص-های آماری ضریب غنی شدگی و جامع آلودگی در رسوبات منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی ماهشهر	HN-02950343	134
رخدادکانی شوره-ای (Efflorescent) هالوتریشیت (Halotrichite) در ارتباط با فعالیتهای معدنکاری معدن فلدسپار بیداخوید، کوهستان شیرکوه، یزد	HN-02030328	135
مطالعات دور سنجی با استفاده از داده های ASTER به منظور شناسایی زون های دگرسانی محدوده ی چاه گشار	HN-02230308	136
مطالعه کانی زایی،ساخت و بافت کانسار سرب، روی و مس چاه میله، شمال شرق انارک (استان اصفهان)	HN-02230306	137
خاستگاه ژاروسیت- آدولر در کانسار فیروزه نیشابور	HN-02590293	138
بارزسازی و نقشه برداری پهنه-های دگرسانی گرمابی با استفاده از داده-های ماهواره-ای ASTER در محدوده اکتشافی ماریین، شمال زفره	HN-00240038	139
کانی شناسی، کانه-زایی، ساخت و بافت مس گیلان-کشه طارم (شمال شرق زنجان)	HN-02130170	140
سنگ-نگاری و کانه-نگاری سنگ میزبان و کانه-زائی مس در منطقه گلجیک- زنجان با استفاده از اسپکتروسکوپی لیزر رامان	HN-02470207	141
مطالعات سنگ-نگاری و کانه نگاری کانه-زائی آهن در منطقه قارابلاغ- زنجان با استفاده از اسپکتروسکوپی لیزر رامان	HN-02480206	142
زمین شناسی، کانی شناسی و ژئوشیمی کانه-زائی طلا در منطقه علویق- کلیبر (آذربایجان شرقی)	HN-02460204	143
کانی-شناسی و شیمی گارنت-های نوسانی در کانسار آهن کرمجگان (جنوب کهک)، کمر بند ماگمایی ارومیه-دختر	HN-00780302	144
شناسایی آنومالی ژئوشیمیایی با استفاده از روش فرکتال عیار- تعداد در جنوب غرب اردستان	HN-02620242	145

ارتباط بین کانی‌سازی و شکستگی‌های ساختاری با استفاده از روش‌های سنجش از دور و تحلیل‌های فرکتالی، کانسار طلای زرشوران، شمال باختر ایران	HN-02280239	146
ارزیابی آلودگی فلزات سنگین در رسوبات رودخانه زرشوران ناشی از فعالیت‌های نوین معدنکاری مرتبط با کانسار زرشوران	HN-02110197	147
مطالعه کانی‌زایی کانسار مس قلعه علیمرادخان، غرب سامن (استان همدان)	HN-02200178	148
ارزیابی زیست محیطی پراکندگی مقادیر Pb و Zn در خاک معدن طلای ساریگونی (شمال خاوری قروه، کردستان)	HN-01600102	149
بررسی کانه‌سازی سرب و روی در برگه چهارگوش خنداب با استفاده از منطق فازی لجیک	HN-00580093	150
کانی‌شناسی، ساخت و بافت و کنترل کنتنده‌های کانه‌زایی مس در توالی تخریبی ائوسن-الیگوسن، جنوب فرومد شاهرود	HN-02140317	151
پردازش تصاویر ماهواره‌ای ASTER برای آشکارسازی زون‌های دگرسانی مس و آهن در محدوده مطالعاتی ورقه ۱:۱۰۰۰۰۰ سنخواست	HN-02750268	152
شناسایی مناطق سرپانتینیزه با استفاده از داده‌های ماهواره‌ای ETM+ و ASTER و بررسی ارتباط آن‌ها با مناطق کانی‌سازی کرومیت با روش آنالیز فرای، کمربند افیولیتی سبزوار	HN-02740265	153
جایگاه زمین‌شناسی و کانی‌شناسی پلایای حاج علی قلی، جنوب دامغان	HN-01070257	154
پردازش تصویر ماهواره ASTER به منظور شناسایی مناطق امید بخش در منطقه گناباد	HN-02400190	155
زمین‌شناسی، سنگ‌شناسی و الگوی تشکیل کانسار مس قیصری، جنوب دامغان	HN-01190168	156
مطالعات مغناطیس‌سنجی اولیه جهت تعیین خطواره‌ها با هدف پتانسیل‌یابی کرومیت در منطقه نیگویییه- جنوب کرمان	HN-01770166	157
زمین‌شناسی و کانی‌شناسی کانسار آهن معدنچو، شرق سنگان، خواف	HN-01630144	158
اکتشاف مس در منطقه آبکرو با استفاده از روش ژئوفیزیکی قطبش‌القایی و مقاومت‌ویژه	HN-01770136	159
کاربرد تبدیل موجک پیوسته در تخمین عمق چشمه آنومالی گرانی محدوده شمالی معدن سنگ آهن جلال‌آباد زرنند	HN-01730128	160
ارزیابی پتانسیل کانه‌زایی آداکیت‌های سنوزوئیک نوار ماگمایی سبزوار	HN-00740111	161

بررسی تیپ کانه زایی کانسار مس آبگاره (جنوب دامغان) بر پایه شواهد کانی شناسی، دگرسانی و زمین شیمیایی	HN-01250078	162
ژئوشیمی سنگ های میزبان و کانسنگ مس کلواری، شمال شهر بابک	HN-00400063	163
ژئولیت زایی در سنگ های آتشفشانی ائوسن نوار عباس آباد- کاهک (شرق شاهرود)	HN-00050042	164
زمین شیمی عناصر کمیاب در سنگ های منشأ میدان نفتی اهواز، استان خوزستان	HN-00650014	165
شناسایی زون های دگرسانی هیدروترمال در ورقه زمین شناسی اردستان با استفاده از داده های سنجنده های ASTER و OLI	HN-02540258	166
تلفیق لایه های ژئوالکتریکی با استفاده از روش فازی پیوسته و تعیین هندسه ی فضاهای کارستی در محدوده غار زرین آباد با استفاده از روش فرکتال	HN-02680252	167
تلفیق روش های ژئوالکتریکی در اکتشاف آهک های کارستی (مطالعه موردی: محدوده هرو، خرم آباد)	HN-02520244	168
بررسی کارآیی روش های گرانی سنجی و ژئوالکتریکی در مطالعه حفره های کارستی در محدوده زرین آباد	HN-02520243	169
بارسازی هاله های دگرسانی و پتانسیل یابی کانسارهای مس با استفاده از روش های RBD، MNF و SAM در منطقه شهر بابک کرمان	HN-01130044	170
بررسی روش تصمیم گیری TOPSIS جهت تلفیق داده های ژئوفیزیک هوایی، تصاویر ماهواره ای و زمین شناسی با رویکرد تهیه نقشه پتانسیل معدنی	HN-00700026	171
تجزیه و تحلیل داده های ژئوشیمیایی با استفاده از ترکیب روش آمار فضایی LA و فرکتال در برگه ۱:۱۰۰۰۰۰ پاریز	HN-00380025	172
شناسایی جوامع ژئوشیمیایی با استفاده از تحلیل مولفه های اصلی و روش آمار فضایی LA در ورقه ۱:۱۰۰۰۰۰ شامکان	HN-00380021	173
توزیع فضایی عیار عناصر Au - Ag در منطقه قزل اوزن خلخال با روش زمین آماری	HN-00410005	174
بررسی ریخت شناسی بلورهای زیرکن - توده گرانیتوئیدی مروک، شمال درود	HN-02390309	175
شواهد پتروگرافی دگرسانی های اعمال شده بر سنگ های ماگمایی گنبدنمکی نازی، استان چهارمحال و بختیاری	HN-02160273	176

تعیین الگوی فضایی بلورهای کوارتز و فلدسپار در ماسه سنگ‌های ناحیه هوره، استان چهارمحال و بختیاری، ایران	HN-02250236	177
مطالعه پراکندگی اندازه بلورهای پلاژیوکلاز بازالتی گنبد نمکی دره بید، چهارمحال و بختیاری، ایران	HN-02300267	178
بررسی زمین فشار-دماسنجی گارنت آمفیبولیتهای صادق آباد، شمال شهرکرد (زون سنندج-سیرجان).	HN-02310261	179
مطالعه اپیدوت‌های اولیه و ثانویه در اسکارن‌های شرق گراندیوریت قهرود (شمال غرب اصفهان)	HN-02350201	180