



وزارت
صنعت، معدن و تجارت
سازمان زمین شناسی و
اکتشافات معدنی کشور

گزارش عملکرد سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور (دی ماه ۹۷ تا دی ماه ۱۴۰۰)

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

فهرست

مقدمه	۴
حوزه مطالعات و بررسی های زمین شناسی	۵
حوزه اکتشاف ذخایر معدنی (شناسایی - پیجویی)	۶
پروژه تحول بخش معدن در استان خراسان جنوبی	۶
ژئوفیزیک هوایی	۸
پایگاه ملی داده های علوم زمین	۸
آزمایشگاه های علوم زمین	۸
حوزه دولت الکترونیک و برنامه ریزی اصلاح نظام اداری	۹
انتشارات کتاب و گزارشات علوم زمین	۱۱
همکاری های بین المللی	۱۲
طرح های پژوهشی	۱۴
تفاهمنامه های داخلی	۱۵
آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک	۱۸
دانشگاه کردستان	۱۸
انجمن زمین شناسی ایران	۱۸
اولینها در تاریخ ۶۲ ساله سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور	۱۸
بازدیدها و سفرهای استانی	۲۳
ارتقای فعالیتهای برخط و مجازی پس از همه گیری کرونا به منظور برگزاری همایش ها و جلسات مجازی	۲۸
اقدامات گروه بهداشت، ایمنی، محیط زیست و انرژی	۲۹

مقدمه

سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور به عنوان یک مجموعه حاکمیتی- تخصصی و بازوی اجرایی وزارت صنعت، معدن و تجارت در آغاز چرخه معدنکاری است که با در اختیار داشتن مزیت‌های رقابتی مناسب از جمله بهره‌گیری از توان تخصصی و نیروهای ارزشمند متخصص، دسترسی به فناوری‌های روز دنیا، گستردگی مراکز فعالیتی مناسب در سطح کشور و همچنین حضور در مجامع علمی بین‌المللی قادر به ارتقای سهم بخش معدن در حوزه علوم زمین و کشف ذخایر معدنی است. این سازمان دو برنامه مهم شناسایی مواد معدنی با هدف ایجاد ارزش افزوده و تولید ثروت ملی و همچنین شناسایی و پایش مخاطرات طبیعی با هدف جلوگیری از زیان‌های اقتصادی- اجتماعی و هدر رفت ثروت ملی را دنبال می‌کند که در صورت توجه ویژه به این پتانسیل‌ها، تأثیرات مهمی را در توسعه اهداف پیش رو خواهد داشت. این سازمان بی‌شک با در اختیار داشتن نیروی متخصص کارآمد و تجهیزات سخت افزاری و نرم افزاری، در صورت داشتن منابع کافی می‌تواند نقش کلیدی و مؤثر داشته باشد.

این سازمان طی ۶۰ سال سابقه و تجربه، تمامی مساحت کشور را تحت پوشش نقشه‌های زمین‌شناسی در مقیاس ۱:۲۵۰,۰۰۰، ۱:۱۰۰,۰۰۰، نقشه‌های ژئوشیمیایی ۱:۱۰۰,۰۰۰ و ژئوفیزیک هوایی ۱:۲۵۰,۰۰۰ قرار داده است و همچنین صدها پروژه اکتشاف را در قالب طرح اکتشاف سراسری (از جمله فسفات، پتاس، منیزیت، منگنز، خاک‌های صنعتی، بوکسیت و عناصر نادر خاکی) اکتشاف زون‌های بیست‌گانه اول، بیست‌گانه دوم، پهنه‌های اکتشافی در فاز شناسایی- پی‌جویی را اجرا کرده است که از اطلاعات پایه خوبی برخوردار است و هم اکنون نیز در حال تهیه نقشه‌های زمین‌شناسی در شش لایه اطلاعاتی و ژئوشیمیایی ۱:۲۵۰,۰۰۰ و برداشت ژئوفیزیک هوایی با خطوط پروازی ۲۵۰ متر است که روشی مناسب و به صرفه در کشف ذخایر پنهان معدنی به حساب می‌آید.

آمار کمی فعالیت‌ها بر مبنای شاخص‌های اختصاصی عملکردی منتهی به دی ماه ۱۴۰۰ - دوره ۳۰ ماهه

عملکرد و برنامه‌ها بر مبنای شاخص‌های اختصاصی	واحد سنجش	عملکرد منتهی به دی ماه ۱۴۰۰
شناسایی و پی‌جویی پتانسیل‌های معدنی کشور از محل منابع بودجه عمومی و طرح‌های عمرانی	کیلومتر مربع	۳۲۱,۰۰۰
پایش ذخایر سنگ آهن کشور در قالب عقد قراردادهای شناسایی و پی‌جویی اکتشافی جهت تامین مواد اولیه مورد نیاز صنایع معدنی کشور (فولاد مبارکه اصفهان- ذوب آهن اصفهان- فولاد کویل- فولاد نطنز)	کیلومتر مربع	۱۵۰,۰۰۰
تعداد نقشه زمین‌شناسی کاربردی در مقیاس‌های مختلف	برگ نقشه/گزارش	۱۳۷
تهیه نقشه‌های مهندسی و مخاطرات زمین‌شناختی (زلزله، ریزگرد، سیل، فرونشست، تغییرات اقلیم، دریایی)	برگ نقشه/گزارش	۹۴
برداشت ژئوفیزیک هوایی	کیلومتر خطی	۹۳,۰۰۰
آنالیز نمونه‌های زمین‌شناسی و اکتشافی	تعداد نمونه	۱۰۵,۵۰۰
پتانسیل‌یابی و ارزیابی ژئوپارک‌های ایران	محدوده ژئوپارک	۳
گزارش تحلیلی مجموعه داده‌های زمین‌شناسی و اکتشافی کشور	گزارش	۸

حوزه مطالعات و بررسی‌های زمین‌شناسی

اهمیت تهیه نقشه‌های زمین‌شناسی: نقشه‌های زمین‌شناسی یکی از مهمترین اطلاعات پایه کشور بوده که در تمامی طرح‌های عمرانی، شهری، زیرساخت‌های ارتباطی، صنعتی، کشاورزی، انرژی و زیست محیطی کاربرد دارند. ۳۸۰ لایه اطلاعاتی گوناگون با توجه به نیاز و کاربرد آن در مقیاس‌های گوناگون تهیه می‌شوند که اطلاعات لازم جهت انجام اکتشاف مواد معدنی، مطالعات لرزه خیزی، تهیه نقشه‌های پهنه‌بندی خطر بلایای طبیعی، مطالعات زیست محیطی، برنامه‌ریزی توسعه شهری، آبخیز داری، طرح‌های مکان یابی صنعتی و شهری و طرح‌های مسیر یابی جاده‌ها و خطوط انتقال نیرو، انرژی و آب را در بردارند.

اهمیت بررسی‌های زمین‌شناسی مهندسی، منشاء یابی و پایش مخاطرات طبیعی زمین: پژوهش در زمینه آمایش سرزمین از دیدگاه زیست محیطی و مخاطرات طبیعی با توجه به فراوانی بلایای طبیعی از جمله فرونشست، سیل، بهمن، رانش زمین، سنگ‌افت، زمین‌لرزه، گرد و غبار و ... به منظور کاهش آسیب‌پذیری جامعه، عدم اتلاف منابع مالی بر پایه تهیه نقشه‌های زمین‌شناسی مهندسی و پهنه‌بندی خطر و سرعت بخشیدن به این پروژه‌ها است که یکی از دیگر فعالیت‌های مهم این سازمان است.

اهمیت بررسی‌های زمین‌شناسی دریایی: بررسی‌های سیستماتیک فرصت‌ها و چالش‌های پیش روی در مناطق ساحلی و پهنه‌های آبی کشور، معرفی مناطق پر خطر جهت توسعه شهرهای ساحلی و زیرساخت‌ها و همچنین پتانسیل یابی منابع غیرزنده دریایی (منابع انرژی و معدنی)

پروژه‌های زمین‌شناسی	
ردیف	عنوان پروژه
۱	انجام بیش از ۳۵۰ عنوان پروژه و پیمایش زمین‌شناسی مهندسی و مخاطرات طبیعی در حوزه‌ی زمین‌لرزه، فرونشست، سیل، گرد و غبار و زمین لغزش در کشور
۲	انتشار ۶ عنوان نقشه ملی مخاطرات کشور در سال ۱۳۹۸: نقشه ملی فرونشست کشور، خطرپذیری سیل، لرزه زمین ساخت، مناطق مستعد گردو غبار در کشور، پتانسیل منابع آب کارست و خطر پذیری زمین لغزش کشور
۳	آغاز تهیه نقشه‌های رسوب شناسی، ژئوشیمی‌رسوبی و آلاینده‌های زیست‌محیطی در مقیاس یک پنجاه هزارم سواحل و پهنه آبی شمال کشور
۴	اجرای فاز اول طرح جامع مطالعات زمین‌شناسی دریایی در سواحل شمالی و جنوبی کشور به میزان ۱۲ هزار کیلومترمربع در آب‌های سرزمینی
۵	اجرای پروژه ۹ برگ نقشه زمین‌شناسی نسل دوم در منطقه کویر لوت برای اولین بار در کشور

حوزه اکتشاف ذخایر معدنی (شناسایی - پی جویی)

- ✓ آغاز عملیات واگذاری و آزادسازی پهنه‌ها و محدوده اکتشافی در کشور به میزان ۷۴ محدوده جهت رونق بخشی به فعالیت‌های بخش خصوصی و ورود ایشان به چرخه معدن کاری کشور
- واگذاری ۳ محدوده پلی متال ندوشن، بردسکن و خواف- زیارو (گواهی کشف)
- واگذاری ۳ محدوده طلای آخی کمال، مودی و خلیچیان (پروانه اکتشاف)
- ✓ اجرا و تکمیل عملیات شناسایی و پیجویی به میزان ۲۷۰ هزار کیلومتر مربع در قالب پروژه‌های:

پروژه‌های اکتشافی	
ردیف	عنوان پروژه
۱	انجام ۱۰ پروژه شناسایی- پی جویی مواد معدنی در قالب ۳۲ محدوده
۲	انجام عملیات اکتشاف عمومی در قالب ۱۶ محدوده
۳	انجام اکتشافات ژئوشیمیایی
۴	تهیه گزارش‌های استانی با نگاهی به داده‌های زمین‌شناسی و اکتشافی در ۹ استان
۵	انجام ۹ پروژه مدلسازی اکتشافی
۶	تهیه اطلس نقشه‌های زیرساختاری در قالب ۵ استان
۷	اجرای عملیات اکتشافی در قالب قرارداد همکاری با بخش خصوصی (فولاد مبارکه- ذوب آهن اصفهان- فولاد کویر- فولاد نطنز) جهت شناسایی ذخایر جدید سنگ آهن در کشور

پروژه تحول بخش معدن در استان خراسان جنوبی

در راستای منویات مقام معظم رهبری (مدظله العالی) در بیانیه گام دوم انقلاب اسلامی درخصوص لزوم رسیدن به اقتصادی مستقل، بهره‌گیری مناسب از منابع طبیعی و انسانی کشور و توزیع عادلانه آن و همچنین تاکید ریاست محترم جمهوری اسلامی ایران و وزیر محترم صنعت، معدن و تجارت در ضرورت ایجاد تحول بنیادین در بخش علوم زمین و معدن کشور به عنوان یکی از مولفه‌های مهم اقتصادی، اشتغالزایی و توسعه‌ای جمهوری اسلامی ایران در سال‌های پیش رو، سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور در قالب توافقنامه سه جانبه و برنامه‌ای مشارکتی با سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) و معاونت امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت اقدام به تعریف برنامه‌ای تحولی در بخش زمین‌شناسی و اکتشاف ذخایر جدید معدنی کشور نمود که پس از ماه‌ها بررسی و تحلیل فنی در کمیته راهبردی مشترک معدنی کشور با حضور مدیران و متخصصان این بخش، استان خراسان جنوبی به عنوان اولین هدف اجرای این برنامه در سال ۱۴۰۰

معرفی و برنامه‌ریزی اجرای پروژه تحول زمین‌شناسی و اکتشاف ذخایر معدنی برای آن طراحی شد که اقدامات اجرایی آن از مهرماه سال جاری آغاز شد.

اهداف کلان پروژه

- تولید و تکمیل اطلاعات پایه زمین‌شناسی و اکتشافی در گستره موردنظر اجرای عملیات
- کشف ذخایر جدید معدنی
- کاهش موثر زمان تبدیل کانسار به معدن با همکاری بخشهای مختلف معدنی کشور در حوزه سازمان‌ها و مجموعه‌های حاکمیتی، توسعه‌ای دولتی، نخبگان دانشگاهی و بخش خصوصی
- کاهش ریسک سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در چرخه معدنکری
- افزایش قابل توجه میزان اشتغال در منطقه و توسعه عدالت محور استان
- اجرای بزرگترین و بی‌سابقه‌ترین مدل مشارکتی در حوزه علوم زمین و معدن کشور جهت جلوگیری از موازی کاری‌ها، شفافیت در اجرای فرآیندهای تخصصی و جلوگیری از هدررفت منابع مالی و انسانی

معرفی پروژه و نتایج مورد انتظار

- این پروژه در مساحتی نزدیک به ۱۵ هزار کیلومتر مربع که در برگیرنده حدود ۴ شهرستان و بیش از ۸۵ روستا است به اجرا درمی‌آید.
- منابع مالی این پروژه از محل توافقنامه سه جانبه سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدن کشور، سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) و معاونت امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت از سوی ایمیدرو به میزان ۲۰۰۰ میلیارد ریال در سال مالی ۱۴۰۰ تامین خواهد شد.
- در این پروژه تعداد ۶۰ ورقه-نقشه زمین‌شناسی، ژئوشیمیایی، اکتشاف سیستماتیک چهارلایه‌ای شامل فلزی، غیرفلزی، کانی‌های قیمتی و عناصر استراتژیک تهیه خواهد شد.
- مقیاس، نحوه برداشت و تجزیه و تحلیل اطلاعات در این پروژه مطابق با استانداردهای جهانی خواهد بود.
- از نتایج دیگر این پروژه باتوجه به برداشت داده‌های ژئوفیزیک هوایی در گستره موردنظر، تکمیل فاز شناسایی و پیجویی اکتشافی جهت معرفی مناطق جدید امید بخش معدنی است که تحولی چشمگیر در بخش معدن استان به همراه خواهد داشت.
- مدت زمان اجرای این پروژه از مهرماه ۱۴۰۰ به مدت یکسال برآورد شده که امید است با بهره‌گیری از تمامی ظرفیت‌ها و اختصاص بهینه منابع در بهترین حالت ممکن اجرا و نتایج موثر آن در اختیار استان خراسان جنوبی قرار گیرد.

ژئوفیزیک هوایی

با توجه به لزوم و اهمیت تولید اطلاعات پایه و اجرای اکتشافات سیستماتیک یکپارچه به منظور شناسایی ذخایر جدید معدنی در کشور به ویژه ذخایر در عمق که تا کنون سطح کمی از آن توسط روش ژئوفیزیک هوایی اکتشاف شده است (حدود ۲۳ درصد اولویت اول اکتشافی) همچنین به لحاظ این که این روش در دنیا راهی موثر و اقتصادی جهت کشف ذخایر پنهان و عمقی معدنی به شمار می‌رود و تامین منابع مالی آن نیز بسیار حائز اهمیت است، از این رو طراحی مدل‌های مشارکتی با بخش خصوصی می‌تواند امکان اجرای این عملیات را در مناطق اولویت دار فراهم آورد. بی‌شک عملیاتی نمودن این روش تاثیر به سزایی در به ثمر نشاندن چرخه اکتشافات وسیع در سطح کشور به همراه خواهد داشت و می‌تواند استان‌های محروم را به کانونی از فرصت‌های معدنی و سرمایه‌گذاری تبدیل نماید.

تکمیل چرخه ژئوفیزیک هوایی شامل برداشت، تعبیر و تفسیر داده‌ها، مدلسازی و معرفی مناطق امیدبخش در محدوده استان‌های مرکزی و خراسان شمالی به میزان ۸۰ هزار کیلومتر خطی انجام شده است.

پایگاه ملی داده‌های علوم زمین

- ✓ افتتاح سامانه اطلاعات مکانی (WebGIS) webgis.ngdir.ir
- ✓ اجرای فاز سوم نقشه راه علوم زمین و معدن
- ✓ تقویت زیرساخت فیزیکی اطلاعاتی پایگاه (ایجاد و تجهیز دیتا سنتر - ارتقاء ماژول‌های امنیت اطلاعات)
- ✓ راه اندازی سامانه فرا داده و کاتالوگ سرویس پایگاه ملی داده های علوم زمین

آزمایشگاه‌های علوم زمین

- ✓ عملیاتی‌سازی دستگاه‌های پیشرفته ICP-MS و SEM (میکروسکوپ الکترونیک) پس از سالیان توقف عملیات و با وجود تحریم‌های ظالمانه استکبار جهانی
- ✓ اصلاح و بازسازی زیرساخت های آزمایشگاهی پس از ۵ دهه فعالیت‌های سازمان
- ✓ تامین و تجهیز آزمایشگاه‌های علوم زمین به تعداد ۵ دستگاه پیشرفته در حوزه آنالیز مواد معدنی
- ✓ کسب رتبه ۱۰ آزمایشگاه‌های کشور توسط شبکه آزمایشگاهی فناوری راهبردی در سال ۱۳۹۹

حوزه دولت الکترونیک و برنامه ریزی اصلاح نظام اداری

برنامه ریزی و بودجه ریزی

- ✓ کسب جایگاه برتر میان سازمان‌های تابعه وزارت صنعت، معدن و تجارت در ارزیابی عملکرد شاخص‌های اختصاصی و عمومی جشنواره شهید رجایی در سه سال پیاپی ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹
- ✓ تدوین برنامه اصلاح نظام اداری دوره دوم (۹۷ تا ۹۹)
- ✓ مستندسازی ۴۰ فرآیند تخصصی سازمان طی برنامه با هدف افزایش بازدهی فعالیت‌ها، شناسایی گلوگاه‌ها و اجرای برنامه‌های بهبود جهت نیل به اهداف طراحی شده در بخش زمین‌شناسی و اکتشاف کار
- ✓ استقرار نظام بودجه ریزی مبتنی بر عملکرد و محاسبه قیمت تمام شده خدمات دستگاه
- ✓ الکترونیکی سازی فرآیندهای تخصصی سازمانی
- ✓ نصب و پیاده سازی نرم افزار سیستم جامع دبیرخانه و مکاتبات اداری فرزین
- ✓ سیستم جامع مالی و منابع انسانی در حوزه های اداری (کارگزینی)، مالی (حقوق و دستمزد، دفترداری و اعتبارات)
- ✓

اقدامات بخش پورتال و دولت الکترونیک

- ✓ راه اندازی ارائه خدمات و پرداخت الکترونیکی سازمان و قرارگیری در میان ۱۰ دستگاهی که بیشترین رشد را در برنامه و جایزه دولت الکترونیک کشور داشته‌اند
- ✓ اجرای پروژه‌های امنیت اطلاعات، بهبود زیرساخت‌های فن‌آوری اطلاعات سازمان به منظور صیانت از داده‌های تخصصی زمین‌شناسی و اکتشاف ذخایر معدنی کشور
- ✓ افتتاح پورتال خدمات محور سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور www.gsi.ir
- ✓ کسب رتبه برتر از سوی سازمان فناوری اطلاعات ایران به جهت اشتراک‌گذاری داده‌های باز و کاربردی کشور
- ✓ احراز هویت ثبت نام کنندگان دریافت خدمات دربخش حقیقی، از طریق کدملی در بستر GSB و با ارتباط از سازمان ثبت و احوال
- ✓ راه اندازی اپلیکیشن میز خدمت دولت الکترونیک
- ✓ راه اندازی پنل پیام کوتاه خدمات سازمان (امکان ارسال پیامک کد رهگیری به کاربر پس از تکمیل فرم درخواست الکترونیکی)

آموزش و توانمندسازی پرسنل

✓ اجرای برنامه سنجش صلاحیت عمومی مدیران آینده و دریافت ۱۰۱ گواهی صلاحیت برای مدیران بالقوه آینده

✓ برگزاری دوره‌های ویژه مدیران و کارکنان (مجازی و حضوری) با بیش از ۱۰۰۰ نفر شرکت کننده

برنامه اصلاح نظام اداری - مدیریت سرمایه انسانی

تعداد کل مدیران ۱۲۸ نفر	سال ۱۳۹۷	سال ۱۳۹۸	سال ۱۳۹۹
هدف	٪۱۰	٪۲۰	٪۳۰
	۱۳	۲۵	۳۸
عملکرد	۱۳	۶۰	۱۰۱

انتشارات کتاب و گزارشات علوم زمین

شماره	نام کتاب	سال انتشار	نام نویسنده یا مترجم
۱	تاریخچه سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور	۱۳۹۷	مینا بیرجندی، معصومه عوض نامور
۲	اطلس ملی نقشه‌های موضوعی زمین‌شناسی ایران	۱۳۹۷	مدیریت ژئوماتیکس سازمان زمین‌شناسی و...
۳	دانشمندان برجسته علوم زمین از A تا Z	۱۳۹۸	سعید رضائیان لنگرودی، راضیه لک، گلاله اصغری، بیتا میرزاپور و سیده مهسا کامیاب
۴	زمین ساخت صفحه ای، رانش قاره‌ای و کوهزائی	۱۳۹۸	هانیه سادات میرشاهوندی، علیرضا شهیدی
۵	زمین شناسی بخش شمالی خلیج فارس	۱۳۹۸	رضا بهبهانی، راضیه لک
۶	سنگ شناسی دگرگونی، مفاهیم واژه‌ها	۱۳۹۹	مرتضی خلعتبری
۷	زمین شناسی ساختاری و زمین ساخت کاربردی	۱۳۹۹	محمد رضا قاسمی
۸	سنگ‌های رسوبی در صحرا	۱۳۹۹	راضیه لک، سعید رضائیان لنگرودی
۹	پارینه لرزه شناسی	۱۳۹۹	حمید نظری
۱۰	پیش درآمدی بر اصول و مفاهیم ژئوکانزرویشن (حفاظت زمین شناختی) با نگاهی بر ایران	۱۳۹۹	حنانه حامی مطلق، نازنین بدری، علیرضا امری کاظمی
۱۱	پگماتیت‌ها و آپلیت‌ها، پیدایش و کاربرد زمین‌شناسی معدنی آن‌ها	۱۴۰۰	پژواک دیدار
۱۲	راهنمای شناخت کانی‌های سنگ ساز در مقاطع نازک	۱۴۰۰	نعمت الله رشید نژاد، پریسا خدائیان، نسیم عسگری
۱۳	A Geological Excursion Guide to the Alborz Mountain Range of North Iran	۱۴۰۰	علیرضا شهیدی، علیرضا کریمی باوند پور
۱۴	مجموعه قوانین و مقررات سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور	۱۴۰۰	هانیه زرگراللهی
۱۵	زمین‌شناسی زمین لرزه‌ها	۱۴۰۰	منوچهر قرشی
۱۶	آشنائی کاربردی با برخی روش‌های آنالیز دستگاہی	۱۴۰۰	احمد منبوهی، نعیمه زری، سهیلا نیلویل
۱۷	چینه شناسی سکانشی کاربردی		علیرضا شهیدی، هانیه سادات میرشاهوندی

* ۶۴ جلد گزارش و یک جلد اطلس نیز در طی سال ۹۹ و منتهی به چند ماهه ۱۴۰۰ منتشر شده است.

* **گزارشات آسیب‌شناسی** در حوزه ساختار، نیروی انسانی، بودجه‌ریزی مبتنی بر عملکرد، بهره‌وری، چالش‌ها و راهکارهای موجود در حوزه اکتشاف و زمین‌شناسی، طرح ابقاء درآمدهای اختصاصی و عملکرد تحلیلی سازمان طی برنامه ششم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران و ارائه این گزارشات به نهادهای مختلف از جمله: وزارت صنعت، معدن و تجارت، سازمان برنامه و بودجه کشور، دیوان محاسبات کشور، سازمان اداری و استخدامی، مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی و...

همکاری‌های بین‌المللی

از جمله برنامه‌های در دست اقدام سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور، توسعه همکاری‌های علمی و فنی با کشورهای چین، ژاپن، روسیه، اتحادیه اروپا و برخی کشورهای آسیایی و آفریقایی است که از طرف سازمان توسعه تجارت و وزارت امور خارجه این ارتباطات در زمینه‌های مختلف پیگیری می‌شود و سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور در عرصه زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی با این دو نهاد حاکمیتی همکاری تنگاتنگی دارد. شرکت در اجلاس‌های مشترک کشورهای مختلف در چند سال گذشته از برنامه‌های منظم سازمان در امور روابط بین‌الملل بوده است.

عقد تفاهم‌نامه‌های همکاری‌های علمی و فنی-اجرایی در سطح بین‌المللی با هدف انتقال دانش

فنی و توانمندسازی متخصصان ایرانی

از اهم اقدامات می‌توان به موارد ذیل اشاره داشت:

همکاری‌های بین‌المللی		
ردیف	طرفین / طرف تفاهم‌نامه	موضوع
۱	ROSEGEO روسیه	انجام مطالعات زمین‌شناسی دریایی و ژئوفیزیک هوایی
۲	VESEGEI	تهیه نقشه زمین‌شناسی، مطالعه زمین‌شناسی زیست محیطی و مخاطرات، زمین‌شناسی دریایی، سیستم‌های ژئوفورماتیک، تجهیزات کتابخانه‌ای و آموزش
۳	ایتالیا- دانشگاه Roma- Tre	همکاری‌های زمین‌شناسی
۴	چین	مطالعات ژئودینامیک و اقلیم دیرینه فلات ایران
۵	فرانسه- BRGM	همکاری زمین‌شناسی، اکتشاف منابع معدنی، خدمات آزمایشگاهی، پردازش داده‌های ژئوفیزیک هوایی، مدلسازی و ...
۶	فرانسه- سوربن	همکاری در زمینه آموزش کارشناسان ایران برای تهیه نقشه‌های زمین‌شناسی و تجهیزات آزمایشگاهی مدرن- اجرای پروژه‌های مشترک تری کلاس و پرست تکت در حوزه مطالعات زمین‌شناسی نوین، نقشه‌های سه بعدی و اکتشاف ذخایر معدنی
۷	دانشگاه برست فرانسه/ اداره کل زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی شمال شرق ایران	همکاری در زمینه چینه‌شناسی، دیرینه‌شناسی و رسوب‌شناسی
۸	آلمان	برگزاری دوره آموزشی دانشجویان افغان با همکاری GIZ برگزاری دوره آموزشی دانشجویان دانشگاه لودویگ ماکسیمیلیان مونیخ
۹	آلمان- دانشگاه آخن	همکاری در مخاطرات زمین‌شناسی و زمین لرزه

همکاری‌های بین‌المللی		
ردیف	طرفین / طرف تفاهم‌نامه	موضوع
۱۰	موسسه باستان‌شناسی آلمان - سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور و پژوهشکده علوم زمین	همکاری در زمینه باستان‌شناسی به ویژه آب و پارینه لرزه‌شناسی
۱۱	بلاروس (مرکز تحقیقات و تولید زمین‌شناسی - سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور و پژوهشکده علوم زمین)	همکاری در اکتشاف فلزی و غیر فلزی، فرآوری مواد و کانه‌آرایی، اکتشاف و استخراج شورابه، مطالعات آزمایشگاهی، زمین‌شناسی زیست محیطی، دیرینه اقلیم‌شناسی و زمین‌شناسی دریایی، مطالعات پیشرفته آب ژرف، تهیه نقشه‌های موضوعی، ایجاد و توسعه پایگاه داده‌های علوم زمین در بلاروس
۱۲	ژاپن - دانشگاه توکوشیما - سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور و پژوهشکده علوم زمین)	همکاری‌های زمین‌شناسی، دیرینه زیست محیطی، دیرینه زمین‌ساخت و متالوژنی باستانی
۱۳	ارمنستان (موسسه آکادمی علوم زمین ارمنستان)	برگزاری نشست تخصصی میان طرفین در سازمان و انتخاب پروپوزال‌های علمی و ارسال به طرف ارمنی شرکت در شانزدهمین اجلاس کمیسیون مشترک ایران و ارمنستان در تیر ۹۸
۱۴	سوریه	امضای تفاهم‌نامه همکاری با سازمان زمین‌شناسی سوریه
۱۵	غنا	انعقاد تفاهم‌نامه همکاری با سازمان زمین‌شناسی غنا در مرداد ۹۷
۱۶	ترکمنستان	تهیه پیش نویس تفاهم‌نامه همکاری مشترک با سازمان زمین‌شناسی دولتی ترکمنستان و آکادمی علوم جمهوری ترکمنستان
۱۷	ازبکستان	درج موارد پیشنهادی سازمان زمین‌شناسی در سیزدهمین اجلاس کمیسیون مشترک ایران و ازبکستان در تاشکند
۱۸	قزاقستان	ارسال موارد پیشنهادی سازمان زمین‌شناسی در شانزدهمین اجلاس کمیسیون مشترک ایران و قزاقستان
۱۹	قرقیزستان	ارسال موارد پیشنهادی سازمان زمین‌شناسی در دوازدهمین اجلاس کمیسیون مشترک ایران و قزاقستان
۲۰	اکو (ECO)	برگزاری هفتمین نشست گروه کارشناسان معدنی کشورهای عضو اکو (ECO) و تصویب پروژه‌های ذیل: تهیه شاخص کیفیت زیست محیطی منطقه اکو (ECO-EQI) تهیه نقشه تکتونیک حلزونی بین کمربند گندوانا- اوراسیا
۲۱	سومین کنفرانس بین‌المللی علوم زمین TRIGGER	برگزاری سومین کنفرانس بین‌المللی علوم زمین تریگر با همکاری دانشگاه‌های ایران و فرانسه و سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور در دانشگاه تحصیلات تکمیلی زنجان
۲۲	یونسکو	اخذ کرسی مخاطرات سواحل کاسپین در سال ۲۰۲۱
۲۳	مالی	امضای تفاهم‌نامه همکاری با اتاق معادن مالی در زمینه‌های زمین‌شناسی و اکتشافی
۲۴	فنلاند	امضای تفاهم‌نامه با سازمان زمین‌شناسی در زمینه‌های زمین‌شناسی و اکتشافی

طرح‌های پژوهشی

- ✓ بررسی و بهینه سازی کامپوزیت‌های معدنی بر پایه باطله‌های معادن آهن به عنوان جاذبه‌های ارزان و حذف آلاینده‌ها
- ✓ منابع آب مرزی ایران و کشورهای همجوار
- ✓ بررسی پتانسیل ماده معدنی موجود در هیرد واقع در شرق ایران و تخمین بررسی گردیده و همچنین هندسه توده نفوذی عامل ایجاد ماده معدنی هیرد
- ✓ تعیین پرتوزایی (طبیعی و انسان آورد) و عناصر کم مقدار موجود در ریزگردهای استان خوزستان و استان‌های پیرامون
- ✓ مکان سنجی استحصال عناصر نادر خاکی از پسماند و پساب با نانوفناوری
- ✓ بررسی و امکان سنجی استفاده از برخی مواد معدنی منطقه جهت اصلاح و حاصلخیزی زمین‌های کشاورزی و کاهش مصرف آب
- ✓ بررسی تأثیر افزودن نانوذرات رس و سیلیس در خواص مهندسی خاک در راستای کنترل ریزگردها و کاهش میزان مصرف آب در رمپ‌های معادن و همچنین تهیه مالچ جهت استفاده در کانون‌های ریزگرد
- ✓ بازسازی اقلیم گذشته کلیدی برای برآورد و آمادگی در مقابل اثرات تغییر اقلیم در آینده ایران
- ✓ تهیه جایگاه داده و نقشه پنج مارک‌های دیرینه اقلیم ایران
- ✓ امکان سنجی استحصال عنصر ارزشمند نیکل از کانسارهای آرسنیک‌دار
- ✓ تدقیق گسل کلانشهرهای کشور
- ✓ مطالعه پالینولوژیکی گروه شمشک (سازندهای نایبند، آب حاجی، بادامو و هجدک) در منطقه کرمان (ایران مرکزی)
- ✓ تدوین دانشنامه زمین‌شناسی ایران

تفاهم‌نامه‌های داخلی

تفاهم‌نامه‌های داخلی				
ردیف	طرفین / طرف تفاهم‌نامه	موضوع	سال	
۱	دانشگاه زنجان و مرکز پژوهش‌های کاربردی علوم زمین	همکاری‌های آموزشی و پژوهشی	۱۳۹۸	
۲	سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران- ایمیدرو	توسعه همکاری در زمینه اکتشاف، استخراج و فرآوری مواد معدنی		
۳	سازمان صمت خراسان جنوبی	همکاری‌های معدنی، زمین‌شناسی، آب و ژئوتوریسم		
۴	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	همکاری‌های چندجانبه در زمینه‌های مرتبط با علوم زمین		
۵	سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان البرز	همکاری علمی، پژوهشی و فناوری در زمینه علوم زمین		
۶	استاندار خراسان شمالی	مطالعات زمین‌شناسی و اکتشافی		
۷	دانشگاه تربت حیدریه	فعالیت‌های علمی و پژوهشی		
۸	سازمان نظام مهندسی معدن ایران	همکاری علمی، آموزشی و پژوهشی		
۹	سازمان پدافند غیرعامل	همکاری در امور پدافند غیرعامل		
۱۰	دانشگاه سمنان	توسعه همکاری‌های آموزشی، پژوهشی و اجرایی		
۱۱	انجمن مخاطره شناسی	برطرف نمودن مشکلات مخاطرات کشور		
۱۲	ایمپاسکو	واگذاری محدوده الشتر ۳		
۱۳	سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح	همکاری علمی، پژوهشی و تحقیقاتی		
۱۴	استانداری کرمان	مطالعات زمین‌شناسی و اکتشافی	۱۳۹۹	
۱۵	شرکت فولاد مبارکه اصفهان	اجرای پروژه‌های اکتشافی در خصوص شناسایی و پی‌جویی ذخایر جدید سنگ آهن در کشور به منظور تامین مواد اولیه مورد نیاز صنایع معدنی		
۱۶	شرکت ذوب آهن اصفهان			
۱۷	شرکت فولاد کویر			
۱۸	شرکت فولاد نطنز			
۱۹	دانشگاه اصفهان و سازمان صمت استان	همکاری‌های سه جانبه در راستای توسعه همکاری‌های زمین‌شناسی و کشف ذخایر معدنی و همچنین توسعه فعالیت‌های دانش بنیان در کشور		
۲۰	دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان و سازمان صمت استان			
۲۱	اتاق بازرگانی اصفهان و سازمان صمت استان			
۲۲	تفاهم‌نامه سه جانبه با سازمان مدیریت و برنامه ریزی و سازمان صمت استان بوشهر	گسترش فعالیت‌های زمین‌شناسی و اکتشاف ذخایر معدنی در استان بوشهر در قالب برنامه‌های مشارکتی در حوزه تامین منابع مالی مورد نیاز اجرای تفاهم نامه		۱۳۹۹
۲۳	دانشگاه بوعلی سینا همدان	بررسی‌های زمین‌شناسی و مخاطراتی در محدوده استان همدان و لرستان		

۱۳۹۹	۲۴	استانداری لرستان	شتاب بخشیدن به اجرای پروژه‌های بنیادی، توسعه‌ای و کاربردی علوم زمین و کشف ذخایر معدنی در استان لرستان
	۲۵	بسیج مهندسی صنعتی	همکاری جهت ارتقاء سطح فعالیت‌های تخصصی علوم زمین و اکتشاف ذخایر معدنی در کشور
	۲۶	قرارگاه سازندگی خاتم‌الانبیا (ص)	ارتقاء فعالیت‌های مرتبط با فعالیت‌های زمین‌شناسی و اکتشاف ذخایر معدنی و تسهیل همکاری میان نیروهای متخصص، تجهیزات و ماشین‌آلات تخصصی
	۲۷	تفاهم‌نامه سه جانبه سازمان با معاونت امور معادن صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت استان سیستان و بلوچستان و سازمان توسعه معادن و صنایع معدنی ایران	همکاری در تهیه اطلاعات پایه زمین‌شناسی و شناسایی، پیجویی و اکتشاف عمومی مواد معدنی در محدوده استان سیستان و بلوچستان
	۲۸	تفاهم‌نامه سه جانبه سازمان با سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سیستان و بلوچستان و شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران	انجام عملیات اکتشافی در محدوده استان سیستان و بلوچستان
	۲۹	تفاهم‌نامه سه جانبه سازمان با سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سیستان و بلوچستان و شرکت ذوب آهن اصفهان	پیشبرد موثر اکتشاف ذخایر معدنی، به خصوص ذخایر سنگ آهن در محدوده استان سیستان و بلوچستان
	۳۰	پژوهشگاه نفت	همکاری و استفاده بهینه از امکانات، استعدادها و توانایی‌های فنی، امکانات و تجهیزات و نیروی انسانی طرفین در صنایع بالادستی و پایین دستی نفت و گاز و اکتشافات منابع زیرزمینی
	۳۱	دانشگاه آزاد واحد خرم‌آباد	گسترش همکاری‌های علمی، آموزشی و پژوهشی و استفاده از توانایی‌های بالقوه و بالفعل طرفین در زمینه علوم زمین و طرح‌های زمین‌شناسی و اکتشاف مواد معدنی
	۳۲	موسسه تحقیقاتی جنگل‌ها و مراتع کشور	بسط و توسعه همکاری‌های علمی، پژوهشی، آموزشی و فرهنگی که با در نظر گرفتن کلیه امکانات طرفین اعم از فنی، تولیدی، نیروی انسانی و اطلاعات، تجربه و تخصص آنان
	۳۳	پژوهشکده سوانح طبیعی	به منظور ایجاد و گسترش همکاری‌های علمی، آموزشی و پژوهشی و با هدف بهره‌گیری از ظرفیت‌ها، امکانات و توانمندی‌های علمی، تخصصی، مشورتی، تجهیزاتی و کتابخانه‌ای مشترک
	۳۴	دانشگاه کاشان	

۳۵	دانشکده معدن دانشگاه تهران	تبادل و بهره‌مندی از خدمات، تخصص‌های علمی، پژوهشی و فنی متقابل در امر توسعه زمین‌شناسی و اکتشافات مواد معدنی در کشور
۳۶	سازمان نقشه‌برداری کشور	هماهنگی و تبادل نظر در راستای ارتقای کیفی خدمات با توجه به ارتباط ماهوی بعضی از فعالیت‌ها، مأموریت‌ها و وظایف دو سازمان
۳۷	تفاهم‌نامه سه جانبه با شرکت فولاد مبارکه و سازمان صنعت، معدن و تجارت استان اصفهان	انجام مطالعات ژئوفیزیک هواپرد استان اصفهان
۳۸	شرکت فولاد مبارکه	پیشبرد موثر اکتشاف موثر مواد معدنی به ویژه ذخایر سنگ آهن
۳۹	شرکت دانش بنیان معنا	به‌کارگیری ظرفیت‌های طرفین در راستای توسعه سرمایه‌گذاری در پیشرفت و انتقال فناوری‌های نوین در انجام مطالعات علوم زمین و معدنی، همکاری و تعامل علمی، پژوهشی، تحقیقاتی، سرمایه‌گذاری و استفاده از امکانات و توانمندی‌های علمی، نیروی انسانی، فنی، اطلاعاتی، تجربه و تخصص مشترک
۴۰	جمعیت هلال احمر استان گیلان	هماهنگی و هم‌افزایی هر چه بیشتر میان دستگاه‌های اجرایی و ایجاد ارتباط مناسب آنها در امر مدیریت بحران و بهره‌گیری از ظرفیت‌ها و توان دستگاه‌ها
۴۱	دانشگاه شهید بهشتی	ایجاد و گسترش و هم‌فکری و همکاری‌های آموزشی-پژوهشی
۴۲	شرکت خط لوله و مخابرات نفت ایران	همکاری‌های مشترک اجرایی، پژوهشی و آموزشی در حوزه زمین‌شناسی و زمین‌شناسی مهندسی مرتبط با زیرساخت‌های نفتی و خطوط انتقال انرژی و مخابرات
۴۳	تفاهم‌نامه چهارجانبه با سازمان نقشه برداری، سازمان هواشناسی و سازمان فضایی ایران	در راستای توسعه همکاری‌ها و انجام طرح‌های مشترک در حوزه‌های تبادل داده و اطلاعات، پیش‌بینی، پایش، آمادگی و مقابله با مخاطرات طبیعی و انجام طرح‌های مشترک در سطح کشور
۴۴	تفاهم‌نامه سه جانبه با معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و شتابدهنده ژئوتوپاز	ایجاد و راه اندازی مرکز نوآوری و فناوری علوم زمین
۴۵	تفاهم نامه با شهرداری استان اصفهان	بررسی مخاطرات زمین شناسی استان اصفهان به ویژه فرونشست شهر اصفهان
۴۶	دانشگاه گیلان	پیشبرد و تقویت پژوهش‌های زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی در سطح استانی، ملی، منطقه‌ای و بین‌المللی و توسعه ارتباطات علمی، پژوهشی و آموزشی و تبادل اطلاعات، ارتقاء فعالیت‌های جاری و پرداختن به اولویت‌های مشترک

۱۴۰۰

۴۷	مرکز گسترش فناوری اطلاعات (مگفا)	همکاری‌های تخصصی در حوزه فن‌آوری اطلاعات و زیرساخت‌های اطلاعاتی، بانک‌های اطلاعاتی تخصصی، کتابخانه طیفی زمین‌شناسی و اکتشافی
۴۸	دانشگاه صنعتی بیرجند	مشارکت، تبادل و بهره‌مندی از خدمات، تخصص‌های علمی، پژوهشی و فنی متقابل در امر توسعه زمین‌شناسی و اکتشافات مواد معدنی در کشور
۴۹	دانشگاه بیرجند	ارتقاء کمی و کیفی هدف‌ها، برنامه‌های مشترک و بهره‌گرفتن از ظرفیت‌های تخصصی نوین
۵۰	شرکت آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک	تقویت و گسترش دامنه همکاری‌ها در امور خدمات آزمایشگاهی و توسعه دانش سازمانی
۵۱	مؤسسه ژئوفیزیک دانشگاه تهران	همکاری‌های علمی، پژوهشی، اجرایی و استفاده از توانایی‌ها و امکانات دو طرف
۵۲	شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات	تفاهم نامه توسعه فعالیت‌های اکتشافی
۵۳	آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک	همکاری در پروژه‌های فنی، مهندسی و پژوهشی با بهره‌گیری از تخصص، امکانات و تجهیزات موجود، انجام آزمایش‌های کنترل کیفیت پروژه‌های عمرانی، ژئوتکنیک و ژئوفیزیک
۵۴	دانشگاه کردستان	مشارکت، تبادل و بهره‌مندی از خدمات، تخصص‌های علمی، پژوهشی و فنی در امر زمین‌شناسی و اکتشاف
۵۵	انجمن زمین‌شناسی ایران	همکاری در ادامه انتشار نشریه علمی پژوهشی فصلنامه علوم زمین

اولین‌ها در تاریخ ۶۲ ساله سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور

فعالیت‌های زیرساختی با هدف افزایش و بهبود فرآیندهای سازمانی - (برای اولین بار در کشور)	
ردیف	عنوان
۱	افتتاح سامانه مدیریت اطلاعات مکانی WebGIS
۲	بازسازی و به‌روزرسانی آزمایشگاه شیمی، کانه آرایی و فرآوری مواد معدنی
۳	راه اندازی آزمایشگاه زیست محیطی در اداره کل زمین‌شناسی منطقه شمال باختری
۴	واگذاری ۶ پروانه اکتشافی در استان‌های کردستان، یزد و خراسان رضوی
۵	صعود به قله دماوند به مناسبت شصتمین سالگرد تاسیس سازمان
۶	انتخاب موزه علوم زمین مشهد به عنوان موزه برتر در کلاس موزه‌های دولتی
۷	آغاز تهیه نقشه‌های ۱:۵۰,۰۰۰ ژئوشیمی رسوبی و آلاینده‌های زیست محیطی
۸	پیوستن مجموعه آزمایشگاه‌های سازمان به شبکه آزمایشگاهی فناوری‌های راهبردی
۹	رونمایی از اطلس‌های استانی پتانسیل مواد معدنی و زمین‌شناسی موضوعی (۲۷ استان)
۱۰	رونمایی از اطلس نقشه‌های مخاطرات فرونشست، کارست، گرد و غبار، سیل، لرزه زمین‌ساخت و زمین‌لغزش

۱۱	امضای تفاهم نامه با دانشگاه صنعتی شریف جهت استفاده از پهباد در پروژه‌های ژئوفیزیک هوایی برای نخستین بار در کشور
۱۲	انتشار نشریه بین‌المللی موزه‌های زمین‌شناسی (UGM) در سازمان برای نخستین بار با عنوان Iranian Journal of Geoscience Museum
۱۳	دریافت لوح تقدیر از هشتمین جشنواره پژوهش و فناوری صنعت در خصوص طرح کاربرد ژئوفیزیک هوایی در اکتشاف ذخایر پنهان (پهنه اکتشافی سقز- استان کردستان)
۱۴	رونمایی از نقشه یکپارچه زمین‌شناسی کواترنری در سازمان با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت
۱۵	اخذ کرسی علوم زمین از یونسکو
۱۶	تولید نقشه‌های پایه سیلاب برای استان‌ها و مناطق سیل زده شامل استان‌های گلستان، خوزستان، مازندران، لرستان و فارس از سوی پژوهشکده علوم زمین
۱۷	همکاری با دانشگاه سوربن فرانسه در دو پروژه بزرگ بین‌المللی تری کلاس و perstect
۱۸	بررسی اثرات فرونشست زمین و امکان‌سنجی خطر لرزه بر لوله‌های انتقال نفت جنوب تهران از سوی پژوهشکده علوم زمین
۱۹	اخذ مجدد ریاست سازمان تا سال ۲۰۲۲ (CGMW)
۲۰	آغاز پروژه تهیه نقشه‌های زمین‌شناسی نسل دوم
۲۱	آغاز تهیه دانش‌نامه علوم زمین
۲۲	طراحی مدل مشارکتی تولید اطلاعات پایه با همکاری بخش خصوصی (فولاد مبارکه و ذوب آهن اصفهان)
۲۳	افتتاح مرکز نوآوری‌های علوم زمین با مشارکت معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری
۲۴	طرح پایش ذخایر معدنی
۲۵	استقرار نظام اتوماسیون فنی با هدف افزایش بازدهی فعالیت‌ها و ارزیابی عملکرد
۲۶	کسب رتبه برتر در حوزه شاخص‌های عمومی و اختصاصی جشنواره شهید رجایی در سه سال پیاپی ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹
۲۷	آغاز تولید اطلاعات پایه زمین‌شناسی و اکتشاف در مقیاس ۱:۵۰,۰۰۰
۲۸	آغاز اکتشاف سیستماتیک در ۴ لایه (فلزی، غیر فلزی، عناصر نادر خاکی و سنگ‌های ساختمانی) با مقیاس ۱:۵۰,۰۰۰
۲۹	آغاز پایش ذخایر معدنی ایران
۳۰	برگزاری ۳۹مین گردهمایی و چهارمین کنگره بین‌المللی علوم زمین به طور مجازی
۳۱	اخذ کرسی مخاطرات سواحل کاسپین در سال ۲۰۲۱
۳۲	راه اندازی سامانه فرا داده و کاتولوگ سرویس پایگاه ملی داده های علوم زمین
۳۳	پروژه تحول بخش معدن در استان خراسان جنوبی
۳۴	عضویت در کارگروه ملی سازگاری با کم آبی با تصویب نامه هیئت وزیران

تاریخ: ۱۳۹۸ / ۱۲ / ۲۸



جمهوری اسلامی ایران
وزارت صنعت، معدن و تجارت

«سال رونق تولید»

رونق تولید، کلید حل مشکلات اقتصادی کشور است.

«مقام معظم رهبری»

جناب آقای علیرضا شیدی

مسئول محترم وزیر و رئیس سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور

توسعه بیشتر کسب و کار در حوزه صنعت، معدن و تجارت در سال رونق تولید، نتیجه تلاش صادقانه مدیران و کارکنان خادم و دولتی است که با بهره گیری از موهبت مقام معظم رهبری، همواره در جهت رشد و تعالی وزارت متبوع قدم برداشته اند. همچنین ضمن انجام وظایف و مأموریت های محوله، امر پانگولنی به مخاطبان خویش را به عنوان وظیفه ای مهم در نظر دارند.

تلاش ارزنده جنابعالی در عملیاتی نمودن مأموریت ها و وظایف محوله بر اساس نتایج کنگره ارزیابی عملکرد سال ۹۷ موجب شده است که در میان سازمان های وابسته از طرف ستاد جشنواره شهید رجایی به عنوان حوزه برتر در مجموع امتیازات بخش های عمومی و اختصاصی شناخته شده و معرفی گردید. با تبریک این موفقیت به شما و تمام همکاران شریف آن حوزه، امیدوارم با تداوم تلاش ها و بهجاری ویژه در سال رونق تولید با عزم ملی و مدیریت شایسته، موجهات ارتقای کارآفرینی دولت تدبیر و امید، وزارت متبوع و افزایش رضایتمندی خدمت گیرندگان را فراهم نماید. موفقیت روزافزونتان را از دهکده خداوند متعال خواستارم.

رضازادگان

وزیر صنعت، معدن و تجارت

رئیس ستاد جشنواره شهید رجایی ۱۳۹۸

تاریخ: ۲۳ / ۱۲ / ۱۳۹۹
شماره: ۶۰ / ۳۳۶ ۱۵



جمهوری اسلامی ایران
وزارت صنعت، معدن و تجارت

«سال جشن تولید»

جناب آقای علیرضا شیدی

معاون محترم وزیر و رئیس سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور

توسعه و پیشرفت کشور در حوزه صنعت، معدن و تجارت در سال جشن تولید، نتیجه تلاش صادقانه مدیران و کارکنان خادم و دولتمداری است که با بهره گیری از مزیات مقام معظم رهبری، همواره در جهت رشد و تعالی وزارت تبحر قدم برداشته اند. همچنین ضمن انجام وظایف و مأموریت های محوله، امر پانگهویی به مخاطبان خویش را به عنوان وعده ای مهم در نظر دارند. تلاش ارزنده جنابعالی در عیاتی نمودن مأموریت ها و وظایف محوله بر اساس نتایج کتب ارزیابی عملکرد سال ۹۸ موجب شده است که در میان سازمان های وابسته از طرف ستاد جشنواره شهید رجایی به عنوان حوزه برتر در مجموع امتیاز شاخص های عمومی و اختصاصی شناخته شده و معرفی گردید.

باتبریک این موفقیت به شما و تمام مجاهدان شریف آن حوزه، امیدوارم با تداوم تلاش ها و بهجاری ویژه در سال جشن تولید با عزم ملی و مدیریت شایسته، موجبات ارتقای کارآمدی دولت تدبیر و امید، وزارت تبحر و افزایش رضایتمندی خدمت گیرندگان را فراهم نمایید. موفقیت روزافزونتان را از درگاه خداوند متعال خواستارم.

علیرضا رزم حسینی

وزیر صنعت، معدن و تجارت

رئیس ستاد جشنواره شهید رجایی ۱۳۹۹

جناب آقای شهیدی

معاون محترم وزیر و رئیس سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی

انتخاب آن سازمان برای کسب عنوان "سازمان قابل تقدیر" در ارزیابی عملکرد سال ۱۳۹۹ سیستم بهداشت، ایمنی، محیط زیست و انرژی سازمان های وابسته و تبادله حائز تقدیر است.

از تلاش جماعی و بهادران برای اطمینان سلامتی و بهداشت نیروی کار و حفاظت از محیط زیست و منابع کشور، صمیمانه تشکر می کنم از خداوند منان، توفیق روزافزونتان را برای گسترش هر چه بیشتر فرهنگ HSEE سلامت و آرام.

کتابتون نعمت پور

مدیرکل و قهرامور بهداشت، ایمنی، محیط زیست و انرژی

بازدیدها و سفرهای استانی

سال ۱۳۹۷

ردیف	ماه / سال	استان	عنوان سفر / بازدید	تعداد	دستاوردها و اقدامات صورت گرفته
۱	تیرماه	یزد	حضور در همایش ملی نقش معدن در یزد	۱	دیدار با استاندار ■ دیدار با نمایندگان مجلس ■ حضور در همایش‌های تخصصی ■ انجام بازدیدها و افتتاح پروژه‌ها □ انعقاد تفاهم‌نامه همکاری □ دیدار با تشکلهای بخش خصوصی در حوزه تخصصی ■
۲	مرداد ماه	هرمزگان	حضور رئیس سازمان زمین‌شناسی کشور در هرمزگان، تمرکز بر توسعه فعالیت‌های زمین‌شناسی و معدنی	۱	دیدار با استاندار ■ دیدار با نمایندگان مجلس ■ حضور در همایش‌های تخصصی □ انجام بازدیدها و افتتاح پروژه‌ها ■ انعقاد تفاهم نامه همکاری □ دیدار با تشکلهای بخش خصوصی در حوزه تخصصی ■
۳	مهر ماه	بوشهر	نشست شورای معادن استان بوشهر	۱	دیدار با استاندار ■ دیدار با نمایندگان مجلس □ حضور در همایش‌های تخصصی □ انجام بازدیدها و افتتاح پروژه‌ها □ انعقاد تفاهم نامه همکاری ■ دیدار با تشکلهای بخش خصوصی در حوزه تخصصی ■
۴	آبان ماه	آذربایجان شرقی	نمایشگاه رینوتکس ۲۰۱۹ تبریز؛ فرصتی برای شناسایی و رفع نیازهای صنعت استان	۲	دیدار با استاندار ■ دیدار با نمایندگان مجلس □ حضور در همایش‌های تخصصی ■ انجام بازدیدها و افتتاح پروژه‌ها ■ انعقاد تفاهم نامه همکاری □ دیدار با تشکلهای بخش خصوصی در حوزه تخصصی ■
۵		اصفهان	بازدید از پتانسیل‌های زمین‌شناسی و مخاطرات طبیعی استان		دیدار با استاندار ■ دیدار با نمایندگان مجلس □ حضور در همایش‌های تخصصی □ انجام بازدیدها و افتتاح پروژه‌ها ■ انعقاد تفاهم نامه همکاری ■ دیدار با تشکلهای بخش خصوصی در حوزه تخصصی ■
۶	آذر ماه	هرمزگان	بررسی مشکلات معدنکاران هرمزگان در نشست مشترک شورای عالی معادن	۱	دیدار با استاندار ■ دیدار با نمایندگان مجلس □ حضور در همایش‌های تخصصی □ انجام بازدیدها و افتتاح پروژه‌ها ■ انعقاد تفاهم نامه همکاری □ دیدار با تشکلهای بخش خصوصی در حوزه تخصصی ■
۷	بهمن ماه	خراسان جنوبی	شرکت در هشتمین کنفرانس مهندسی معدن ایران در بیرجند، بازدید از مرکز تراش سنگ‌های قیمتی و	۱	دیدار با استاندار ■ دیدار با نمایندگان مجلس □ حضور در همایش‌های تخصصی □ انجام بازدیدها و افتتاح پروژه‌ها ■ انعقاد تفاهم نامه همکاری □ دیدار با تشکلهای بخش خصوصی در حوزه تخصصی ■

		نیمه‌قیمتی و واحد فرآوری بنتونیت شهرستان فردوس			
۸	اسفندماه	خراسان رضوی	دیدار با استاندار محترم و رئیس سازمان صمت	۱	دیدار با استاندار ■ دیدار با نمایندگان مجلس □ حضور در همایش‌های تخصصی □ انجام بازدیدها و افتتاح پروژه‌ها ■ انعقاد تفاهم نامه همکاری □ دیدار با تشکل‌های بخش خصوصی در حوزه تخصصی ■

سال ۱۳۹۸

ردیف	ماه/ سال	استان	عنوان سفر / بازدید	تعداد	دستاوردها و اقدامات صورت گرفته
۱	اردیبهشت ماه	مرکزی	آغاز برداشت ۳۶ هزار کیلومتر خطی پرواز ژئوفیزیک هوایی در بلوک اکتشافی استان	۱	دیدار با استاندار ■ دیدار با نمایندگان مجلس ■ حضور در همایش‌های تخصصی □ انجام بازدیدها و افتتاح پروژه‌ها ■ انعقاد تفاهم نامه همکاری □ دیدار با تشکل‌های بخش خصوصی در حوزه تخصصی ■
۲	خرداد ماه	آذربایجان شرقی	رونمایی از ۲۱ نقشه زمین‌شناسی کاربردی در تبریز	۴	دیدار با استاندار ■ دیدار با نمایندگان مجلس □ حضور در همایش‌های تخصصی □ انجام بازدیدها و افتتاح پروژه‌ها ■ انعقاد تفاهم نامه همکاری □ دیدار با تشکل‌های بخش خصوصی در حوزه تخصصی □
۳		مازندران	حضور رئیس سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور در هفدهمین اجلاس سالانه عمومی سازمان‌های نظام مهندسی معدن کشور		دیدار با استاندار □ دیدار با نمایندگان مجلس □ حضور در همایش‌های تخصصی ■ انجام بازدیدها و افتتاح پروژه‌ها □ انعقاد تفاهم نامه همکاری □ دیدار با تشکل‌های بخش خصوصی در حوزه تخصصی ■
۴		سیستان و بلوچستان	بازدید از محدوده‌های اکتشافی استان		دیدار با استاندار ■ دیدار با نمایندگان مجلس ■ حضور در همایش‌های تخصصی □ انجام بازدیدها و افتتاح پروژه‌ها ■ انعقاد تفاهم نامه همکاری ■ دیدار با تشکل‌های بخش خصوصی در حوزه تخصصی ■
۵		خراسان جنوبی	بازدید رئیس سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور از پروژه زمین‌شناسی کشاورزی شرکت کشت و صنعت جوین		دیدار با استاندار □ دیدار با نمایندگان مجلس ■ حضور در همایش‌های تخصصی □ انجام بازدیدها و افتتاح پروژه‌ها ■ انعقاد تفاهم نامه همکاری ■ دیدار با تشکل‌های بخش خصوصی در حوزه تخصصی □

دیدار با استاندار ■ دیدار با نمایندگان مجلس ■ حضور در همایش‌های تخصصی □ انجام بازدیدها و افتتاح پروژه‌ها ■ انعقاد تفاهم نامه همکاری ■ دیدار با تشکل‌های بخش خصوصی در حوزه تخصصی ■	۴	حضور در نشست شورای معادن استان		تیرماه	۶
دیدار با استاندار ■ دیدار با نمایندگان مجلس ■ حضور در همایش‌های تخصصی □ انجام بازدیدها و افتتاح پروژه‌ها ■ انعقاد تفاهم نامه همکاری □ دیدار با تشکل‌های بخش خصوصی در حوزه تخصصی ■		بازدید رئیس سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور از معدن طلای شادان در دل کویر خوسف			۷
دیدار با استاندار ■ دیدار با نمایندگان مجلس ■ حضور در همایش‌های تخصصی □ انجام بازدیدها و افتتاح پروژه‌ها ■ انعقاد تفاهم نامه همکاری □ دیدار با تشکل‌های بخش خصوصی در حوزه تخصصی ■		بازدید از معدن طلای هیرد واقع در نهبندان			۸
دیدار با استاندار □ دیدار با نمایندگان مجلس □ حضور در همایش‌های تخصصی □ انجام بازدیدها و افتتاح پروژه‌ها ■ انعقاد تفاهم نامه همکاری □ دیدار با تشکل‌های بخش خصوصی در حوزه تخصصی ■		بازدید از معدن مس قلعه‌زری و گنجینه‌ای در دل کویر لوت			۹
دیدار با اعضای شورای معادن □ دیدار با نمایندگان مجلس □ دیدار با تشکل‌های بخش خصوصی در حوزه تخصصی ■	۱	حضور در جلسه شورای معادن استان هرمزگان، تمرکز بر توسعه فعالیت‌های زمین‌شناسی و معدنی	هرمزگان	مردادماه	۱۰
دیدار با اعضای شورای معادن □ دیدار با تشکل‌های بخش خصوصی در حوزه تخصصی ■	۱	شرکت در نشست شورای معادن استان بوشهر	بوشهر	مهرماه	۱۱
انجام بازدیدها و افتتاح پروژه‌ها ■ انعقاد تفاهم نامه همکاری □ نشست با ریس صمت استان ■ نشست با نمایندگان استانی	۲	شرکت در هفتمین نمایشگاه بین‌المللی نوآوری و فناوری ربع رشیدی موسوم به رینوتکس ۲۰۱۹	آذربایجان شرقی	آبان ماه	۱۲
دیدار با استاندار ■ دیدار با رییس صمت استان		سفر به استان اصفهان و بررسی پتانسیل زمین‌شناسی و مخاطرات زمین‌شناختی	اصفهان		۱۳
بررسی مشکلات معدن کاران هرمزگان	۲	نشست مشترک شورای عالی معادن	هرمزگان	آذرماه	۱۴

۱۵	خراسان جنوبی	شرکت در هشتمین کنفرانس مهندسی معدن ایران در بیرجند	بازدید از مرکز تراش سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی شهرستان فردوس ■ حضور در استانداری و سازمان صمت استان ■ بازدید از واحد فرآوری بنتونیت شهرستان فردوس
----	--------------	--	---

سال ۱۳۹۹

ردیف	ماه / سال	استان	عنوان سفر / بازدید	تعداد	دستاوردها و اقدامات صورت گرفته
۱	اردیبهشت ماه	مشهد	شرکت در شورای عالی معادن	۱	دیدار با استاندار ■ انعقاد تفاهم نامه همکاری ■
۲	خرداد ماه	زاهدان	شرکت در شورای عالی عادن	۳	دیدار با استاندار ■ بازدید از معادن استان ■ انعقاد تفاهم نامه همکاری ■
۳		کرمان	شرکت در شورای عالی معادن		بازدید از معادن استان ■
۴		اصفهان	پویش ملی تولید-تداوم امید و بهره‌برداری از طرح‌های ملی اصفهان		انعقاد تفاهم‌نامه همکاری به منظور همکاری متقابل در پیشبرد موثر اکتشافات ذخایر معدنی، به خصوص ذخایر سنگ آهن و ایجاد زمینه مشارکت با شرکت فولاد مبارکه
۵	تیرماه	قم	شرکت در شورای عالی معادن	۴	دیدار با استاندار ■ دیدار با معدنکاران استان ■
۶		سیستان و بلوچستان	امضای تفاهم‌نامه سه جانبه		تفاهم نامه با شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران و سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سیستان و بلوچستان
۷		فارس	حضور در مرکز زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی مرکز منطقه‌ای جنوب کشور		دیدار با رئیس صمت استان ■ بازدید از فعالیت‌های معدنی و زمین‌شناسی استان
۸		خراسان رضوی	بررسی وضعیت صنعت سنگ‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی		دیدار با تشکل‌های معدنی همچون خانه معدن، اتاق بازرگانی ایران و تشکل‌های بخش خصوصی استان خراسان رضوی در محل استانداری خراسان رضوی
۹	مردادماه	کرمان	رفع مشکلات واحدهای معدن و صنایع معدنی استان کرمان	۴	بازدید از معدن مس چهارگنبد و کارخانه تغلیظ مس این معدن در شهرستان سیرجان بازدید از معادن کرومیت منطقه آبدشت در شهرستان بافت ■ برگزاری جلسه مشترک معاونان وزارت صمت، استاندار کرمان و مجمع نمایندگان با فعالان معدن و صنایع معدنی ■ بازدید از اداره کل زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کرمان
۱۰		خوزستان	آیین افتتاح مجتمع فولاد روئینا جنوب دزفول در		افتتاح فاز دوم طرح تولید شمش و میلگرد فولادی مجتمع فولاد روئینا جنوب دزفول

		هفته هشتم پویش ملی تولید، تداوم امید			
حضور در سازمان صمت استان		اعلام برنامه ریزی برای فعال سازی ۱۰۲۰ معدن غیرفعال در سال ۹۹	زنجان		۱۱
دیدار با استاندار قم		شرکت در جلسه شورای معدن قم	قم		۱۲
امضای تفاهم نامه		انعقاد تفاهم نامه	اصفهان		۱۳
امضای تفاهم نامه با دانشگاه اصفهان، دانشگاه آزاد خوراسگان و اتاق بازرگانی در قالب تفاهم نامه سه جانبه با سازمان صمت استان ■	۳	تفاهم نامه	شیراز	شهریور ماه	۱۴
امضای تفاهم نامه با دانشگاه اصفهان، دانشگاه آزاد خوراسگان و اتاق بازرگانی در قالب تفاهم نامه سه جانبه با سازمان صمت استان ■		به عنوان نماینده وزیر	اهواز		۱۵
دیدار با رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت گیلان و استاندار گیلان		بازدید از فعالیت های زمین شناسی و معدنی	گیلان		۱۶
افتتاح آشیانه، امضای تفاهم نامه	۲	افتتاح آشیانه بالگردهای سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور همزمان با ایام گرامی داشت دهه فجر در کرج	البرز	بهمن ماه	۱۷
حضور در سازمان صمت لرستان ■ شرکت در جلسه شورای عالی معدن لرستان ■ اعلام آغاز اکتشاف سیستماتیک از سال ۱۴۰۰ در کشور و ثبت جهانی دریاچه گهر در لرستان	۱	شرکت در شورای عالی معدن	لرستان	اسفندماه	۱۸

سال ۱۴۰۰

ردیف	ماه / سال	استان	عنوان سفر / بازدید	تعداد	دستاوردها و اقدامات صورت گرفته
۱	خردادماه	اصفهان	امضای تفاهم نامه سه جانبه با سازمان صمت استان و شرکت فولاد مبارکه	۱	انعقاد تفاهم نامه همکاری ■ حضور در شهرداری اصفهان و نشست هم اندیشی پایش فرونشست در اصفهان ■ دیدار با نمایندگان مجلس و رئیس کمیسیون اتاق بازرگانی و شورای شهر

۲	مهرماه	خراسان جنوبی	افتتاح پروژه تحول بخش معدن در استان خراسان جنوبی	۱	انعقاد تفاهم نامه همکاری با دانشگاه بیرجند و دانشگاه صنعتی بیرجند ■ دیدار با استاندار و روسای دانشگاه های صنعتی و بیرجند و سازمان صمت استان
۳	دی ماه	سیستان و بلوچستان	اجرای پروژه تحول زمین شناسی و اکتشاف	۱	دیدار با استاندار و رئیس دانشگاه سیستان و بلوچستان و سازمان صمت استان

ارتقای فعالیت های بر خط و مجازی پس از همه گیری کرونا به منظور برگزاری همایش ها و جلسات مجازی

در اولین اقدام در اواخر فروردین ماه ۱۳۹۹، پس از برگزاری جلسات متعدد و فراهم کردن زیرساخت های مورد نیاز، بخشنامه ای از سوی معاونت برنامه ریزی، توسعه منابع و پشتیبانی به معاونان، مدیران ستادی، فنی و مراکز و دفاتر سازمانی به تمامی مدیران و واحدهای تابعه با عنوان زیر ابلاغ شد:

"بر اساس این بخشنامه این طرح بر اساس تاکید دولت برای الکترونیکی کردن بسترهای ارتباطی و با هدف رعایت صرفه جویی در هزینه کرد منابع مالی سازمان، پرهیز جدی از انجام ماموریت های غیر ضروری به ویژه جهت پیگیری امور، جلسات مدیریتی و تبادل نظر میان مدیران ستادی، فنی و مراکز سازمانی، افزایش بازدهی و سرعت پیگیری امور در بسترهای الکترونیکی و رعایت سلامت فردی و اجتماعی انجام خواهد شد."

برخی از نشست های ملی و بین المللی که در دوره شیوع کرونا در سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور به صورت آنلاین برگزار شده است به شرح زیر است:

سال	
۱۳۹۹	برگزاری نخستین جلسه آنلاین دانشجویان دکتری همکار در پروژه تری کلس با حضور اساتید دانشگاه سوربن فرانسه
	افتتاحیه بیست و سومین همایش انجمن زمین شناسی ایران بصورت مجازی
	جلسه ویدئو کنفرانسی با استاندار و مدیران استانی سمنان در خصوص دغدغه های معدنی و صنعتی این استان
	برگزاری کارگروه همکاری همکاری های زمین شناسی با مرکز تحقیقات و تولید زمین شناسی بلاروس به صورت ویدئو کنفرانس
	برگزاری آنلاین سی و نهمین گردهمائی و چهارمین کنگره بین المللی علوم زمین
۱۴۰۰	نشست مجازی با سازمان زمین شناسی دانمارک و گرلند به منظور توسعه و ادامه همکاری های دو جانبه در بخش علوم زمین و معدن
	نشست مجازی با سازمان زمین شناسی فنلاند به منظور توسعه و ادامه همکاری های دو جانبه در بخش علوم زمین و معدن
	نشست مجازی با سازمان زمین شناسی صربستان به منظور توسعه و ادامه همکاری های دو جانبه در بخش علوم زمین و معدن

	برگزاری مجازی دومین همایش بین المللی انجمن کوآترنری ایران
	ارائه گزارش مجازی در ۱۵ امین جلسه شورای عالی شهرسازی و معماری پیرامون فرونشست در دشتهای کشور

برخی از جلساتی که در دوره شیوع کرونا در سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور به صورت آنلاین برگزار شده است به شرح زیر است:

برگزاری جلسات هم اندیشی با مدیران کل مراکز استانی سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور و دریافت عملکرد آن ها در تمام سال ۹۹ و ۴ ماهه ۱۴۰۰، برگزاری جلسه شورای عالی اقیانوس شناسی، کمیته منابع غیرزنده دریایی، وینار آموزشی رسوب شناسی، برگزاری جلسات مربوط به مناطق کم برخوردار چهارمحال و بختیاری، کردستان، کهگیلویه و بویراحمد و لرستان، جلسه پیگیری موضوع فرونشست با مسئولین و نماینده مردم اصفهان، جلسات مربوط به مدیریت سبز، جلسات هماهنگی و ارائه نظرات کارشناسان و دستگاه های اجرایی و دولت ایران هیات بین الدولی تغییر اقلیم، جلسات سامانه های مدیریت خدمات دستگاه های اجرایی، جلسات ارزیابی عمومی عملکرد شاخص های عمومی، جلسه کمیته حقوقی خانه معدن، جلسات کارگروه IPCCT، جلسات پیش ارزیابی و آمادگی دولت الکترونیک، اختتامیه دومین جایزه دولت الکترونیک و افتتاحیه سومین دوره.

اقدامات گروه بهداشت، ایمنی، محیط زیست و انرژی

مهمترین اقدامات گروه بهداشت، ایمنی، محیط زیست و انرژی در سال ۹۸ و ۹۹ به شرح ذیل می باشد.

ردیف	اقدامات گروه HSEE	تاریخ
۱	برگزاری دوره آموزشی تغذیه و پیشگیری از فشارخون بالا	۹۸ خرداد ماه
۲	اجرای طرح غربالگری فشار خون	
۳	برگزاری دوره آموزشی ایمنی اطفاء حریق (عملی)	۹۸ آذر ماه
۴	اجرای مانور آتش نشانی	
۵	برگزاری دوره آموزشی ایمنی اطفاء حریق (تئوری)	۹۸ دی ماه
۶	برگزاری دوره آموزشی مدیریت سبز (تفکیک پسماند از مبدا) برای پرسنل خدمات با همکاری شهرداری منطقه ۹	۹۸ بهمن ماه
	اجرای طرح سلامت کارکنان دولت (کنترل دیابت و کلسترول)	
۸	ارائه گزارش نهایی مدیریت سبز به سازمان حفاظت محیط زیست و سازمان اداری و استخدامی کشور	اردیبهشت ماه ۹۹
۹	تدوین برنامه عملیاتی حوزه های چهارگانه HSEE بر اساس برنامه ستادی - عملیاتی سال ۱۳۹۹	
۱۰	ارائه گزارش عملکرد برنامه سلامت کارکنان به وزارت محترم صمت و مرکز بهداشت غرب تهران	

	ارائه برنامه عملیاتی و گزارش عملکرد ۵ ماهه مبارزه با شیوع ویروس کرونا به دفتر امور بهداشت ایمنی و محیط زیست و انرژی وزارت صمت	۱۱
خرداد ماه ۹۹	اقدامات انجام شده در حوزه مدیریت پسماند	۱۲
تیر ماه ۹۹	اجرای طرح معاینه فنی و بازرسی ادواری موتورخانه‌ها بر اساس استاندارد ملی ۱۶۰۰۰	۱۳
	ارائه گزارش اقدامات صورت گرفته در مقابل بیماری کرونا به سازمان پدافند غیر عامل	۱۴
مهرماه ۹۹	ارائه گزارش از بررسی میزان مصرف آب، برق و گاز در شش ماه نخست سال در مقایسه با زمان مشابه با سال قبل (۹۸) به دفتر امور بهداشت ایمنی و محیط زیست و انرژی وزارت صمت	۱۶
آبان ماه ۹۹	ارائه گزارش اقدامات پیشگیرانه صورت گرفته در مقابل ویروس کرونا به دفتر امور بهداشت ایمنی، محیط زیست و انرژی وزارت صمت	۱۷
	ارائه گزارش از دریافت کارت بهداشت پرسنل خدمات به دفتر امور بهداشت ایمنی، محیط زیست و انرژی وزارت صمت	۱۸
آذر ماه ۹۹	ارائه گزارش از مناسب سازی محیط برای افراد دارای ناتوانی جسمی، حرکتی به دفتر مدیر کل امور فنی، عمرانی و حمل و نقل ترافیک	۱۹