

جدول برگزاری دوره ها

| ردیف | دوره  | تعداد فراگیران | مدت ساعت | نفر ساعت | ماهیت                     | نوع دوره     | روش آموزش            | مدرس                  | محل برگزاری                                     | شروع       | پایان      |
|------|---|----------------|----------|----------|---------------------------|--------------|----------------------|-----------------------|---|------------|------------|
| 1    | ممیزی مدیریت زیست محیطی   | 31             | 24       | 720      |                           |              | حضور                 | حمید پورمهدی ابراهیمی |   | 1396/02/30 | 1396/03/01 |
| 2    | مدیریت دانش و یادگیری سازمانی                                   | 10             | 3        | 30       |                           |              | کارگاه آموزشی        | نریمان نظافتی         | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | 1396/05/09 | 1396/05/09 |
| 3    | مدیریت دانش و یادگیری سازمانی                                   | 10             | 3        | 27       |                           |              | کارگاه آموزشی        | نریمان نظافتی         | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | 1396/05/18 | 1396/05/18 |
| 4    | پایگاه اطلاعات قراردادها  | 21             | 2        | 42       |                           |              | کارگاه آموزشی        | سعید زبیافر           | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | 1396/05/15 | 1396/05/15 |
| 5    | چگونگی اداره امور ایمنی و بهداشت معادن در کشورهای پیشرفته معدنی | 46             | 4        | 184      |                           | تخصصی - شغلی | سمینار               | ... اکبر زاده         |   | 1396/05/22 | 1396/05/22 |
| 6    | مدیریت دانش و یادگیری سازمانی                                   | 7              | 3        | 21       |                           |              | کارگاه آموزشی        | نریمان نظافتی         | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | 1396/05/22 | 1396/05/22 |
| 7    | مدیریت دانش و یادگیری سازمانی                                   | 9              | 3        | 21       |                           |              | کارگاه آموزشی        | نریمان نظافتی         | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | 1396/05/24 | 1396/05/24 |
| 8    | آسیب شناسی خانواده  | 25             | 8        | 200      |                           |              | سمینار               | علی محمد رجبی         | مجتمع آموزشی و فرهنگی وزارت صنعت، معدن و تجارت  | 1396/05/26 | 1396/05/26 |
| 9    | ریشه یابی علل حوادث به روش Tripod- Beta                         | 71             | 16       | 1136     |                           |              | سمینار/کارگاه آموزشی | هانیه نیکومرام        | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | 1396/06/25 | 1396/06/26 |
| 10   | منشور حقوق شهروندی  | 65             | 6        | 342      | اداری                     | عمومی و پایه | سمینار               | مهدی هنرمند           | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | 1396/06/28 | 1396/06/28 |
| 11   | چرخه فعالیتهای معدنی از ابتدا تا انتها                          | 163            | 2        | 250      | مالی / حسابداری / حسابرسی | تخصصی - شغلی | کارگاه آموزشی        | John Ten Hoop         | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | 1396/05/24 | 1396/05/24 |
| 12   | مدیریت دانش و یادگیری سازمانی                                   | 11             | 3        | 33       |                           |              | کارگاه آموزشی        | نریمان نظافتی         | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | 1396/06/04 | 1396/06/04 |

|            |            |   |                       |                      |              |                |     |   |    |                               |    |
|------------|------------|---|-----------------------|----------------------|--------------|----------------|-----|---|----|-------------------------------|----|
| 1396/06/07 | 1396/06/07 |   | علی رضا عبداللهی نژاد | سمینار/کارگاه آموزشی |              |                | 536 | 8 | 79 | خبرنویسی در روابط عمومی       | 13 |
| 1396/06/11 | 1396/06/11 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | نریمان نظافتی         | کارگاه آموزشی        |              |                | 12  | 3 | 6  | مدیریت دانش و یادگیری سازمانی | 14 |
| 1396/06/12 | 1396/06/12 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | نریمان نظافتی         | کارگاه آموزشی        |              |                | 15  | 3 | 9  | مدیریت دانش و یادگیری سازمانی | 15 |
| 1396/06/12 | 1396/06/12 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | محمد رضا مهدوی        | کارگاه آموزشی        | تخصصی - شغلی | فناوری اطلاعات | 60  | 3 | 25 | آشنایی با نرم افزار ایده      | 16 |
| 1396/06/12 | 1396/06/12 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | نریمان نظافتی         | کارگاه آموزشی        |              |                | 24  | 3 | 20 | مدیریت دانش و یادگیری سازمانی | 17 |
| 1396/06/13 | 1396/06/13 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | نریمان نظافتی         | کارگاه آموزشی        |              |                | 27  | 3 | 11 | مدیریت دانش و یادگیری سازمانی | 18 |
| 1396/06/09 | 1396/06/09 | مجمع آموزشی و فرهنگی وزارت صمت - خزرآباد ساری   | مهرنوش دارینی         | سمینار/کارگاه آموزشی |              |                | 184 | 8 | 23 | آسیب شناسی خانواده            | 19 |
| 1396/06/14 | 1396/06/14 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | نریمان نظافتی         | کارگاه آموزشی        |              |                | 21  | 3 | 8  | مدیریت دانش و یادگیری سازمانی | 20 |
| 1396/06/14 | 1396/06/14 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | محمد رضا مهدوی        | سمینار/کارگاه آموزشی | تخصصی - شغلی | فناوری اطلاعات | 87  | 3 | 29 | آشنایی با نرم افزار ایده      | 21 |
| 1396/06/14 | 1396/06/14 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | نریمان نظافتی         | کارگاه آموزشی        |              |                | 24  | 3 | 8  | مدیریت دانش و یادگیری سازمانی | 22 |
| 1396/07/17 | 1396/07/17 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | مسعود منشدی           | سمینار               | عمومی و پایه | اداری          | 696 | 8 | 98 | منشور حقوق شهروندی            | 23 |
| 1396/06/15 | 1396/06/15 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | محمد رضا مهدوی        | کارگاه آموزشی        | تخصصی - شغلی | فناوری اطلاعات | 102 | 3 | 34 | آشنایی با نرم افزار ایده      | 24 |
| 1396/06/23 | 1396/06/23 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | سینا عسگری            | حضور                 | تخصصی - شغلی |                | 320 | 8 | 40 | بهینه سازی سایت (SEO)         | 25 |
| 1396/06/16 | 1396/06/16 | مجمع آموزشی و فرهنگی وزارت صمت - ساری           | محمد رضا فتوره چی     | سمینار/کارگاه آموزشی |              |                | 96  | 8 | 12 | آسیب شناسی خانواده            | 26 |
| 1396/06/29 | 1396/06/29 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | نریمان نظافتی         | کارگاه آموزشی        |              |                | 21  | 3 | 7  | مدیریت دانش و یادگیری سازمانی | 27 |
| 1396/06/23 | 1396/06/23 | مجمع آموزشی و فرهنگی وزارت صمت - خزرآباد ساری   | مهرنوش دارینی         | کارگاه آموزشی        |              |                | 192 | 8 | 24 | آسیب شناسی خانواده            | 28 |

|            |            |   |                               |                      |              |                           |      |    |     |  |    |
|------------|------------|---|-------------------------------|----------------------|--------------|---------------------------|------|----|-----|--|----|
| 1396/08/08 | 1396/08/08 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | اکبر صفدری                    | سمینار               | عمومی و پایه | مالی / حسابداری / حسابرسی | 792  | 8  | 103 | آشنایی با روشهای پولشویی و راههای مقابله با آن   | 29 |
| 1396/08/23 | 1396/08/22 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | محمد جابری شفیع               | کارگاه آموزشی        |              |                           | 576  | 12 | 48  | ایمنی و واکنش در شرایط اضطراری   | 30 |
| 1396/08/17 | 1396/08/17 |   | Jason Che Osmond              | سمینار/کارگاه آموزشی |              | اکتشاف                    | 984  | 8  | 141 | آشنایی با استانداردهای JORC برای گزارش دهی نتایج اکتشافی، منابع و ذخایر معدنی                | 31 |
| 1396/04/28 | 1396/04/27 |   | ... خوش بزم                   | حضور                 |              |                           | 352  | 16 | 32  | آشنایی با یکپارچگی سطوح ایمنی (SIL)  | 32 |
| 1396/07/29 | 1396/07/29 |   | Steven Lee Garwin             | سمینار/کارگاه آموزشی | تخصصی - شغلی | فناوری                    | 1376 | 8  | 172 | مدلهای زمین شناسی و اکتشافی تیپهای کانه‌زایی فلزی  | 33 |
| 1396/07/15 | 1396/07/10 | شرکت علم و فناوری آسکونک - آلمان                | گروه مدرسین آکادمی DMAN آلمان | کارگاه آموزشی        |              |                           | 384  | 48 | 8   | مدیریت زنجیره تامین  | 34 |
| 1396/08/15 | 1396/08/13 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | Jurgen Kretschman             | سمینار/کارگاه آموزشی |              |                           | 1440 | 24 | 93  | مدیریت ریسک در ایمنی و بهداشت حرفه‌ای معدنکاری   | 35 |
| 1396/08/10 | 1396/08/10 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | حمیدرضا کاووسی                | سمینار               |              |                           | 1024 | 8  | 130 | بدافند غیر عامل  | 36 |
| 1396/07/30 | 1396/07/30 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | Jeffery Wayne Hedenquist      | سمینار/کارگاه آموزشی | تخصصی - شغلی | فناوری                    | 1376 | 8  | 172 | مدلهای زمین شناسی و اکتشافی تیپهای کانه‌زایی فلزی  | 37 |
| 1396/09/11 | 1396/09/11 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | نریمان نظافتی                 | کارگاه آموزشی        |              |                           | 27   | 3  | 9   | مدیریت دانش و یادگیری سازمانی  | 40 |
| 1396/09/12 | 1396/09/12 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | احمد سپهری                    | کارگاه آموزشی        |              |                           | 48   | 3  | 16  | مدیریت دانش و یادگیری سازمانی  | 41 |
| 1396/09/12 | 1396/09/12 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | احمد سپهری                    | کارگاه آموزشی        |              |                           | 45   | 3  | 15  | مدیریت دانش و یادگیری سازمانی  | 42 |
| 1396/05/04 | 1396/05/02 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | پرویز علوی                    | کارگاه آموزشی        | تخصصی - شغلی | بهره‌وری                  | 672  | 24 | 28  | آشنایی با مدل بهره‌وری معادن و صنایع معدنی، روشهای خود ارزیابی، تدوین اظهارنامه و منطق رادار | 43 |
| 1396/09/22 | 1396/09/22 |   | مهندس اشرفی                   | حضور                 | تخصصی - شغلی | محیط زیست، بهداشت و ایمنی | 584  | 8  | 75  | ایمنی تجهیزات ضد انفجار در معادن زغالسنگ   | 44 |

|            |            |   |                  |                       |              |                                      |      |    |     |  |    |
|------------|------------|---|------------------|-----------------------|--------------|--------------------------------------|------|----|-----|--|----|
| 1396/10/02 | 1396/10/02 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران   | پرویز علوی       | کارگاه آموزشی         |              |                                      | 126  | 3  | 53  | کالیبراسیون ارزیابان جایزه بهره وری معادن و صنایع معدنی ایران                                | 45 |
| 1396/10/13 | 1396/10/13 |   | هادی طالب زاده   | حضور                  |              |                                      | 552  | 6  | 95  | عفاف و حجاب  | 46 |
| 1396/05/24 | 1396/05/24 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران   | Pim Voogd        | کارگاه آموزشی         | تخصصی - شغلی | مالی / حسابداری / حسابداری / حسابرسی | 375  | 3  | 125 | چرخه فعالیتهای معدنی از ابتدا تا انتها   | 47 |
| 1396/05/24 | 1396/05/24 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران   | Heather Butler   | کارگاه آموزشی         | تخصصی - شغلی | مالی / حسابداری / حسابداری / حسابرسی | 500  | 4  | 125 | چرخه فعالیتهای معدنی از ابتدا تا انتها   | 48 |
| 1396/05/25 | 1396/05/25 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران   | Uta Alisch       | کارگاه آموزشی         | تخصصی - شغلی | مالی / حسابداری / حسابداری / حسابرسی | 500  | 4  | 125 | چرخه فعالیتهای معدنی از ابتدا تا انتها   | 49 |
| 1396/05/25 | 1396/05/25 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران   | Dirk Brinschwitz | کارگاه آموزشی         | تخصصی - شغلی | مالی / حسابداری / حسابداری / حسابرسی | 375  | 3  | 125 | چرخه فعالیتهای معدنی از ابتدا تا انتها   | 50 |
| 1396/11/05 | 1396/10/28 |   | مرجان مشگل گشا   |                       |              |                                      | 876  | 12 | 92  | ایمنی و واکنش در شرایط اضطراری   | 51 |
| 1396/10/24 | 1396/10/24 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران   | محمد رضا مهدوی   | کارگاه آموزشی         | تخصصی - شغلی | فناوری اطلاعات                       | 96   | 4  | 24  | آشنایی با نرم افزار ایده   | 52 |
| 1396/05/12 | 1396/05/10 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران   | پرویز علوی       | کارگاه آموزشی         | تخصصی - شغلی | بهره وری                             | 576  | 24 | 24  | آشنایی با مدل بهره وری معادن و صنایع معدنی، روشهای خود ارزیابی، تدوین اظهارنامه و منطق رادار | 53 |
| 1396/11/23 | 1396/11/17 |   | ناصر نقویان      |                       |              |                                      | 88   | 2  | 44  | عفاف و حجاب  | 54 |
| 1396/11/24 | 1396/11/10 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران   | ناصر نقویان      |                       |              |                                      | 340  | 4  | 85  | عفاف و حجاب  | 55 |
| 1396/11/18 | 1396/11/14 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران   | Timo Nivala      |                       |              |                                      | 2475 | 45 | 55  | بهینه سازی مصرف انرژی  | 56 |
| 1396/11/25 | 1396/11/25 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران   | اکبر صفدری       | داخل سازمان           | عمومی و پایه | اداری                                | 584  | 8  | 73  | ارتقای سلامت نظام اداری و پیشگیری از فساد  | 57 |
| 1396/12/08 | 1396/12/08 |   | حمیدرضا فرخی     | داخل سازمان           | عمومی و پایه | عمومی                                | 204  | 4  | 53  | رانندگی ایمن (سفر - تدافعی - آفرود)  | 58 |
| 1396/12/16 | 1396/12/16 | : سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | Timo Nivala      | سمینار/کارگاه آموزشی  |              |                                      | 424  | 8  | 53  | هیدرومتالوژی و لیچینگ در واحدهای معدنی   | 59 |
| 1396/11/21 | 1396/08/27 |   |                  | مجازی (آفلاین/آنلاین) |              |                                      | 0    | 0  | 72  | پاداش آموزشی   | 60 |

|            |            |   |                |                       |              |                    |     |    |    |  |    |
|------------|------------|---|----------------|-----------------------|--------------|--------------------|-----|----|----|--|----|
| 1396/10/11 | 1396/10/11 |   | آ ولدخانی      | مجازی (آفلاین/آنلاین) | تخصصی - شغلی | فناوری اطلاعات     | 64  | 4  | 16 | سیستم‌های عامل متن باز (linux و ...)   | 61 |
| 1396/10/12 | 1396/10/12 |   | - غفاری        | مجازی (آفلاین/آنلاین) | تخصصی - شغلی | فناوری اطلاعات     | 57  | 3  | 19 | آشنایی با حاکمیت فناوری اطلاعات (اصول، چارچوب، استقرار) COBIT                                | 62 |
| 1396/10/13 | 1396/10/13 |   | ب بوتربابی     | مجازی (آفلاین/آنلاین) |              | فناوری اطلاعات     | 63  | 3  | 21 | ارزش هوشمندسازی سازمان‌ها بر عملکرد موثر   | 63 |
| 1396/05/18 | 1396/05/16 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | پرویز علوی     | کارگاه آموزشی         | تخصصی - شغلی | بهره‌وری           | 600 | 24 | 27 | آشنایی با مدل بهره‌وری معادن و صنایع معدنی، روشهای خود ارزیابی، تدوین اظهارنامه و منطق رادار | 64 |
| 1396/06/02 | 1396/05/31 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | پرویز علوی     | کارگاه آموزشی         | تخصصی - شغلی | بهره‌وری           | 456 | 24 | 25 | آشنایی با مدل بهره‌وری معادن و صنایع معدنی، روشهای خود ارزیابی، تدوین اظهارنامه و منطق رادار | 65 |
| 1396/05/17 | 1396/05/17 | سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران | نریمان نظافتی  | کارگاه آموزشی         |              |                    | 27  | 3  | 15 | مدیریت دانش و یادگیری سازمانی  | 66 |
| 1397/04/27 | 1396/05/25 |   | سید هاشم موسوی | حضور                  | تخصصی - شغلی | معدن و صنایع معدنی | 180 | 30 | 6  | تکنولوژی نورد آلومینیوم  | 67 |
| 1396/02/25 | 1396/02/25 |   |                | سمینار/کارگاه آموزشی  | تخصصی - شغلی |                    | 8   | 8  | 1  | نکات کلیدی قراردادهای BOT و EPC&F  | 68 |
| 1396/02/25 | 1396/02/25 |   |                | سمینار/کارگاه آموزشی  | تخصصی - شغلی |                    | 8   | 8  | 1  | نکات کلیدی قراردادهای BOT و EPC&F  | 69 |
| 1396/02/25 | 1396/02/25 |   |                | سمینار/کارگاه آموزشی  | تخصصی - شغلی |                    | 8   | 8  | 1  | نکات کلیدی قراردادهای BOT و EPC&F  | 70 |
| 1396/02/25 | 1396/02/25 |   |                | سمینار/کارگاه آموزشی  | تخصصی - شغلی |                    | 8   | 8  | 1  | نکات کلیدی قراردادهای BOT و EPC&F  | 71 |
| 1396/02/25 | 1396/02/25 |   |                | سمینار                | تخصصی - شغلی |                    | 8   | 8  | 1  | نکات کلیدی قراردادهای BOT و EPC&F  | 72 |
| 1396/02/25 | 1396/02/25 |   |                | سمینار/کارگاه آموزشی  | تخصصی - شغلی |                    | 8   | 8  | 1  | نکات کلیدی قراردادهای BOT و EPC&F  | 73 |
| 1396/02/03 | 1396/02/03 | موسسه توسعه مدیریت و فن                         |                | همایش                 | عمومی و پایه | اداری              | 8   | 8  | 1  | مدیریت در عصر دیجیتال  | 74 |
| 1396/02/03 | 1396/02/03 | موسسه توسعه مدیریت و فن                         |                | همایش                 | عمومی و پایه | اداری              | 8   | 8  | 1  | مدیریت در عصر دیجیتال  | 75 |
| 1396/02/03 | 1396/02/03 | موسسه توسعه مدیریت و فن                         |                | همایش                 | عمومی و پایه | اداری              | 8   | 8  | 1  | مدیریت در عصر دیجیتال  | 76 |
| 1396/02/03 | 1396/02/03 | موسسه توسعه مدیریت و فن                         |                | همایش                 | عمومی و پایه | اداری              | 8   | 8  | 1  | مدیریت در عصر دیجیتال  | 77 |

|            |            |   |                      |              |                            |    |    |   |  |     |
|------------|------------|---|----------------------|--------------|----------------------------|----|----|---|--|-----|
| 1396/02/03 | 1396/02/03 | موسسه توسعه مدیریت و فن                           | همایش                | عمومی و پایه | اداری                      | 8  | 8  | 1 | مدیریت در عصر دیجیتال  | 78  |
| 1396/02/26 | 1396/02/26 |   | حضور                 | تخصصی - شغلی | حقوقی                      | 8  | 8  | 1 | پرسش و پاسخ در مناقصات و معاملات   | 79  |
| 1396/02/26 | 1396/02/26 | گروه مطالعات نظام پیمانکاری(پیمان پژوهان شریف)    | حضور                 | تخصصی - شغلی | حقوقی                      | 8  | 8  | 1 | پرسش و پاسخ در مناقصات و معاملات   | 80  |
| 1396/02/26 | 1396/02/26 | گروه مطالعات نظام پیمانکاری(پیمان پژوهان شریف)    | حضور                 | تخصصی - شغلی | حقوقی                      | 8  | 8  | 1 | پرسش و پاسخ در مناقصات و معاملات   | 81  |
| 1396/02/25 | 1396/02/25 | دانشگاه جامع علمی کاربردی فرهنگ و هنر واحد 20 تهر |                      |              |                            | 6  | 6  | 1 | برند سازی ( The Magnetic Brand )   | 82  |
| 1396/02/17 | 1396/02/17 | سازمان اسناد و کتابخانه ملی ایران                 | حضور                 | تخصصی - شغلی | اداری                      | 6  | 6  | 1 | مدیریت اسناد الکترونیکی با محوریت دبیرخانه، اسناد، منابع انسانی و فناوری اطلاعات | 83  |
| 1396/04/21 | 1396/04/20 | هتل اسپیناس                                       | همایش                |              |                            | 16 | 16 | 1 | Mining Technology  | 84  |
| 1396/04/22 | 1396/04/22 |   | کارگاه آموزشی        |              |                            | 8  | 8  | 1 | قراردادهای بازرگانی  | 90  |
| 1396/02/13 | 1396/02/12 | وزارت امور اقتصادی و دارایی                       | همایش                |              |                            | 16 | 16 | 1 | بازخوانی تجارب موفق جهانی  | 91  |
| 1396/05/05 | 1396/05/04 | گروه مالی و سرمایه گذاری شریف                     | کارگاه آموزشی        | تخصصی - شغلی | مالی / حسابداری / حسابداری | 16 | 16 | 1 | حسابداری مالی برای مدیران غیرمالی  | 93  |
| 1396/04/21 | 1396/04/20 | هتل اسپیناس                                       | سمینار/کارگاه آموزشی |              |                            | 16 | 16 | 1 | Mining Technology  | 96  |
| 1396/04/23 | 1396/04/23 | مرکز همایش های برج میلاد                          | سمینار/کارگاه آموزشی | عمومی و پایه |                            | 16 | 16 | 1 | انقلاب چهارم صنعتی   | 99  |
| 1396/06/09 | 1396/06/09 |   | کارگاه آموزشی        |              |                            | 8  | 8  | 1 | اعتبارات اسنادی  | 100 |
| 1396/06/19 | 1396/06/19 | دانشکده فنی دانشگاه تهران                         | حضور                 |              |                            | 8  | 8  | 1 | اعتبارات اسنادی  | 101 |
| 1396/02/17 | 1396/02/09 |   |                      |              | مدیریتی                    | 56 | 56 | 1 | مدیریت پروژه بر مبنای استاندارد PMBOK  | 102 |
| 1396/02/14 | 1396/02/13 |   | کارگاه آموزشی        | تخصصی - شغلی | تخصصی                      | 16 | 16 | 1 | امکان سنجی پروژه های صنعتی و معدنی   | 103 |
| 1396/02/14 | 1396/02/13 |   |                      |              |                            | 24 | 24 | 1 | اصول ارزیابی اقتصادی طرح های سرمایه گذاری  | 108 |
| 1396/02/18 | 1396/02/16 |   |                      |              |                            | 24 | 24 | 1 | کاربرد نرم افزار کامفار در ارزیابی طرح های سرمایه گذاری                          | 109 |
| 1396/04/14 | 1396/04/14 |   |                      |              |                            | 8  | 8  | 1 | کلیدهای موفقیت در هلدینگ   | 110 |
| 1396/04/15 | 1396/04/13 |   | کارگاه آموزشی        |              | مدیریت کیفیت- استاندارد    | 24 | 24 | 1 | مستند سازی سیستم مدیریت کیفیت بر اساس استاندارد ایزو 9001                        | 111 |

|            |            |   |                      |              |                            |     |     |   |  |     |
|------------|------------|---|----------------------|--------------|----------------------------|-----|-----|---|--|-----|
| 1396/04/12 | 1396/04/10 |   |                      |              | مدیریت کیفیت-<br>استاندارد | 24  | 24  | 1 | مستند سازی سیستم مدیریت کیفیت<br>بر اساس استاندارد ایزو 9001 | 112 |
| 1396/04/27 | 1396/04/27 | وزارت صنعت، معدن و تجارت                    | سمینار/کارگاه آموزشی |              |                            | 2   | 2   | 1 | مربیگری و منتورینگ   | 113 |
| 1396/05/22 | 1396/05/22 | دبیرخانه بنیاد توانمند سازی منابع<br>انسانی | سمینار/کارگاه آموزشی |              |                            | 8   | 8   | 1 | تحلیل کارآیی و اثربخشی<br>فرآیندهای مدیریت منابع انسانی      | 115 |
| 1396/01/20 | 1395/06/10 | کانون پیشرفته زبانهای خارجی گپ              | حضور                 |              |                            | 75  | 75  | 1 | Intermediate Course Of English<br>Language                   | 116 |
| 1396/05/17 | 1396/07/17 | ایمیدرو                                     | حضور                 | عمومی و پایه | اداری                      | 4   | 4   | 1 | منشور حقوق شهروندی   | 117 |
| 1396/08/10 | 1396/08/09 | کارگزاری باتک مسکن                          | حضور                 |              |                            | 16  | 16  | 1 | تجزیه و تحلیل صورتهای مالی                                   | 118 |
| 1396/08/07 | 1396/08/06 | وین هتل اینترنتی                            | کارگاه آموزشی        |              |                            | 16  | 16  | 1 | The program for quality<br>managment promotion               | 119 |
| 1396/08/15 | 1396/08/15 | دانشگاه تهران                               | سمینار               | تخصصی - شفلی |                            | 8   | 8   | 1 | شرایط عمومی پیمان EPC  | 120 |
| 1396/08/12 | 1396/08/10 | موسسه مدیریت پروژه آریانا                   | حضور                 |              |                            | 24  | 24  | 1 | سیستم برنامه ریزی و کنترل پروژه<br>با نرم افزار MSP          | 121 |
| 1396/09/25 | 1396/08/01 | مرکز آموزش حسابداران خبره                   | حضور                 |              |                            | 30  | 30  | 1 | تهیه صورتهای مالی تلفیقی                                     | 122 |
| 1396/09/21 | 1396/09/21 | دانشگاه تهران                               | سمینار/کارگاه آموزشی |              |                            | 8   | 8   | 1 | دوره تامین مالی  | 124 |
| 1396/05/03 | 1396/04/31 | مجمع آموزشی                                 | حضور                 |              |                            | 8   | 8   | 1 | تایپ رایانه ای   | 125 |
| 1396/10/20 | 1396/10/20 | وزارت نفت                                   | کارگاه آموزشی        |              |                            | 4   | 4   | 1 | مخاطبشناسی در روابط عمومی                                    | 126 |
| 1396/10/20 | 1396/10/20 | وزارت نفت                                   | کارگاه آموزشی        |              |                            | 4   | 4   | 1 | برنامه ریزی استراتژیک صنعتی                                  | 127 |
| 1396/06/31 | 1396/01/20 | سفیر گفتمان                                 | حضور                 |              |                            | 120 | 120 | 1 | دوره pre-intermediate  | 128 |
| 1396/03/26 | 1396/03/22 | ایتالیا میلان                               | سمینار/کارگاه آموزشی | تخصصی - شفلی |                            | 32  | 32  | 1 | Gas Training   | 129 |
| 1396/11/05 | 1396/11/04 | مرکز مطالعات تکنولوژی دانشگاه<br>صنعتی شریف | حضور                 |              |                            | 16  | 16  | 1 | اعتبارات اسنادی  | 130 |
| 1396/06/29 | 1396/06/29 | مرکز آموزش تحقیقات صنعتی ایران              | حضور                 |              |                            | 8   | 8   | 1 | مسئول دفتری و منشیگری  | 131 |
| 1396/11/09 | 1396/11/08 | سالن همایش های رازی                         | کنفرانس              |              | مدیریتی                    | 16  | 16  | 1 | مدیریت پروژه   | 132 |
| 1396/11/30 | 1396/11/29 | مرکز همایش های بین المللی رازی              | کنفرانس              |              |                            | 16  | 16  | 1 | کنفرانس ملی آموزش و توسعه<br>سرمایه انسانی                   | 134 |

|            |            |                                      |  |                      |              |                            |    |    |   |  |     |
|------------|------------|--------------------------------------|--|----------------------|--------------|----------------------------|----|----|---|--|-----|
| 1396/08/16 | 1396/08/16 | دانشگاه تهران                        |  | دوره                 | عمومی و پایه | منابع انسانی               | 8  | 8  | 1 | بیمه و تامین اجتماعی                                       | 135 |
| 1396/11/30 | 1396/11/29 | مرکز همایش بین المللی رازی           |  | کنفرانس              |              |                            | 16 | 16 | 1 | کنفرانس ملی آموزش و توسعه سرمایه انسانی                    | 136 |
| 1396/07/17 | //         | سالن کنفرانس                         |  | داخل سازمان          | عمومی و پایه | اداری                      | 4  | 4  | 1 | منشور حقوق شهروندی   | 139 |
| 1396/03/04 | 1396/03/04 | وزارت صنعت، معدن و تجارت             |  |                      |              |                            | 8  | 8  | 1 | پدافند غیرعامل و توسعه پابدار                              | 140 |
| 1396/02/02 | 1395/12/21 | سازمان مدیریت صنعتی                  |  | خارج سازمان          |              |                            | 35 | 35 | 1 | مهندسی فروش با نگرش نو                                     | 141 |
| 1396/02/02 | 1395/11/23 | سازمان مدیریت صنعتی                  |  | دوره                 |              |                            | 35 | 35 | 1 | برنامه ریزی و کنترل پروژه                                  | 142 |
| 1396/08/07 | 1396/08/06 | اتریش                                |  | کارگاه آموزشی        |              | مدیریت کیفیت-<br>استاندارد | 0  | 0  | 1 | مباحث مربوط به تعالی سازمانی و استانداردهای جهانی EFQM     | 143 |
| 1396/07/23 | //         | مدیریت صنعتی                         |  | خارج سازمان          | تخصصی - شغلی |                            | 35 | 35 | 1 | مدیریت و بهبود فرایندها مبتنی بر استانداردهای BPMN2 و APQC | 145 |
| 1396/11/02 | 1396/11/01 | سازمان صنعت معدن و تجارت استان تهران |  | دوره                 |              |                            | 8  | 8  | 1 | راهنمای سفیران سلامت                                       | 146 |
| 1396/09/22 | 1396/09/20 | سازمان صنعت معدن و تجارت استان تهران |  | دوره                 |              |                            | 18 | 18 | 1 | مدیریت تولید و عملیات                                      | 147 |
| 1396/09/29 | 1396/09/27 | سازمان صنعت معدن و تجارت استان تهران |  | دوره                 |              |                            | 24 | 24 | 1 | اصول برنامه ریزی صنعتی                                     | 148 |
| 1396/10/20 | 1396/10/19 | نیروگاه طرشت                         |  | دوره                 |              |                            | 18 | 18 | 1 | اصول و کاربرد انرژی های خورشیدی                            | 149 |
| 1396/10/21 | 1396/10/21 | لیدوما پارس پارت                     |  | کارگاه آموزشی        |              |                            | 4  | 4  | 1 | تحلیل اقتصادی و سرمایه گذاری نیروگاه های خورشیدی           | 150 |
| 1396/05/15 | 1396/04/28 | وزارت صنعت، معدن و تجارت             |  | حضوری                |              | اداری                      | 24 | 24 | 1 | مربیگری  | 151 |
| 1397/02/30 | 1396/11/14 | سازمان حراست کل کشور                 |  | حضوری                | تخصصی - شغلی | مدیریتی                    | 88 | 88 | 1 | ویژه آموزش پودمانی کارکنان حراست                           | 152 |
| 1397/02/14 | 1396/11/14 | سازمان حراست کل کشور                 |  | حضوری                | تخصصی - شغلی | مدیریتی                    | 88 | 88 | 1 | ویژه آموزش پودمانی کارکنان حراست                           | 154 |
| 1396/05/16 | 1396/05/16 | مرکز آموزش مدیریت دولتی              |  | سمینار/کارگاه آموزشی |              |                            | 8  | 8  | 1 | مدیریت نوین روابط عمومی                                    | 155 |
| 1397/03/06 | 1396/11/14 | حراست کل کشور                        |  | حضوری                | تخصصی - شغلی | مدیریتی                    | 88 | 88 | 1 | ویژه آموزش پودمانی کارکنان حراست                           | 156 |
| 1396/12/02 | 1396/11/29 | تهران                                |  | حضوری                |              | عمومی                      | 60 | 60 | 1 | دوره های ورزش همگانی                                       | 157 |



|            |            |   |  |               |              |                    |     |     |   |  |     |
|------------|------------|---|--|---------------|--------------|--------------------|-----|-----|---|--|-----|
| 1397/08/02 | //         |   |  | حضور          | تخصصی - شفلی | مدیریتی            | 40  | 40  | 1 | مهارت‌های مدیریتی و سرپرستی                                | 158 |
| 1397/07/28 | //         |   |  | حضور          |              |                    | 25  | 25  | 1 | نظام های جذب و استخدام                                     | 159 |
| 1397/06/15 | //         |   |  | حضور          |              |                    | 30  | 30  | 1 | تفکر سیستمی و استراتژیک در برنامه‌ریزی                     | 160 |
| 1397/02/25 | 1396/11/01 |   |  | خارج سازمان   |              |                    | 80  | 80  | 1 | امدادگر اورژانس  | 161 |
| 1396/09/30 | 1396/09/29 | امیر کبیر                                   |  | حضور          | تخصصی - شفلی |                    | 16  | 16  | 1 | نکات کلیدی قراردادهای BOT و EPC&F                          | 162 |
| 1397/03/31 | 1395/12/20 | دانشگاه شهید بهشتی                          |  | حضور          |              | مدیریتی            | 300 | 300 | 1 | مدیریت پروژه   | 163 |
| 1397/09/10 | 1396/11/14 | اداره کل آموزش و پژوهش سازمان حراست کل کشور |  | کارگاه آموزشی | تخصصی - شفلی | مدیریتی            | 88  | 88  | 1 | ویژه آموزش پودمانی کارکنان حراست                           | 164 |
| 1396/04/21 | 1396/04/20 | hotel espinas                               |  | کنفرانس       |              |                    | 16  | 16  | 1 | Annual Iran Mining Technology Summit                       | 165 |
| 1396/06/28 | 1396/05/08 |   |  | حضور          |              |                    | 48  | 48  | 1 | نظام حقوق و دستمزد   | 166 |
| 1396/08/05 | 1396/08/05 | معدن زایلینگ                                |  | کارگاه آموزشی |              | اکتشاف             | 8   | 8   | 1 | day field course at the zailig epithermal deposit          | 167 |
| 1396/08/06 | 1396/08/06 | معدن سونگون                                 |  | کارگاه آموزشی |              | اکتشاف             | 8   | 8   | 1 | day field course at the zailig epithermal deposit          | 168 |
| 1396/07/23 | //         | سازمان مدیریت صنعتی                         |  | حضور          | تخصصی - شفلی |                    | 35  | 35  | 1 | مدیریت و بهبود فرایندها مبتنی بر استانداردهای APQC و BPMN2 | 169 |
| 1398/09/03 | 1388/09/01 | اصفهان                                      |  | کارگاه آموزشی |              |                    | 36  | 36  | 1 | آزمایش های غیر مخرب NDT                                    | 170 |
| 1396/05/06 | 1396/05/05 |   |  | حضور          | تخصصی - شفلی | اکتشاف             | 16  | 16  | 1 | اکتشاف ژئوشیمی   | 171 |
| 1396/08/06 | 1396/06/06 |   |  | خارج سازمان   | عمومی و پایه | مدیریتی            | 100 | 100 | 1 | حسابداری صنعتی - ویژه مدیران                               | 172 |
| 1396/08/20 | 1396/08/08 |   |  | خارج سازمان   | تخصصی - شفلی | معدن و صنایع معدنی | 120 | 120 | 1 | فرآوری مواد معدنی و محیط زیست                              | 173 |
| 1396/11/05 | 1396/11/04 | مرکز مطالعات تکنولوژی دانشگاه شریف          |  | سخنرانی تخصصی |              |                    | 16  | 16  | 1 | گشایش اعتبارات اسنادی و روشهای پرداخت                      | 174 |
| 1396/11/08 | 1396/11/01 | دانشگاه صنایع و معادن                       |  | حضور          |              |                    | 48  | 48  | 1 | اصول و فنون مذاکرات تجاری                                  | 175 |
| 1396/10/14 | 1396/10/07 | دانشگاه صنایع و معادن                       |  | دوره          | تخصصی - شفلی | مدیریتی            | 48  | 48  | 1 | مدیریت استراتژیک تولید                                     | 176 |

|            |            |                       |  |        |              |                              |    |    |   |                                      |     |
|------------|------------|-----------------------|--|--------|--------------|------------------------------|----|----|---|--------------------------------------|-----|
| 1396/09/09 | 1396/09/02 | دانشگاه صنایع و معادن |  | دوره   | تخصصی - شغلی | مدیریتی                      | 48 | 48 | 1 | مدیریت استراتژیک بازاریابی           | 177 |
| 1396/08/18 | 1396/08/11 | دانشگاه صنایع و معادن |  | دوره   | تخصصی - شغلی | اداری                        | 48 | 48 | 1 | برنامه ریزی استراتژیک منابع انسانی   | 178 |
| 1396/07/07 | 1396/07/01 | دانشگاه صنایع و معادن |  | دوره   | تخصصی - شغلی | مدیریتی                      | 48 | 48 | 1 | مدیریت استراتژیک IT                  | 179 |
| 1396/03/31 | 1396/03/24 | دانشگاه صنایع و معادن |  | دوره   | تخصصی - شغلی | مدیریتی                      | 48 | 48 | 1 | مدیریت مالی استراتژیک                | 180 |
| 1396/03/08 | 1396/03/01 | دانشگاه صنایع و معادن |  | دوره   | تخصصی - شغلی | مدیریتی                      | 48 | 48 | 1 | مدیریت استراتژیک تکنولوژی            | 181 |
| 1396/02/31 | 1396/02/30 | دانشگاه صنایع و معادن |  | سمینار |              |                              | 16 | 16 | 1 | مدیریت و برنامه ریزی استراتژیک       | 182 |
| 1397/06/01 | 1395/07/01 |                       |  | حضور   | تخصصی - شغلی | تخصصی                        | 32 | 32 | 1 | مبانی علم اقتصاد                     | 183 |
| 1397/06/01 | 1395/07/01 |                       |  | حضور   | عمومی و پایه | مالی / حسابداری /<br>حسابرسی | 32 | 32 | 1 | آمار به کمک نرم افزار                | 184 |
| 1397/06/01 | 1395/07/01 |                       |  | حضور   | عمومی و پایه | عمومی                        | 48 | 48 | 1 | فلسفه علم و روش شناسی تحقیق          | 185 |
| 1397/06/01 | 1395/07/01 |                       |  | حضور   | عمومی و پایه | منابع انسانی                 | 48 | 48 | 1 | رفتار سازمانی (مدیریت / مبانی فلسفی) | 186 |
| 1397/06/01 | 1395/07/01 |                       |  | حضور   | عمومی و پایه | عمومی                        | 48 | 48 | 1 | مبانی فلسفی تئوری سازمان             | 187 |
| 1397/06/01 | 1395/07/01 |                       |  | حضور   | تخصصی - شغلی | مدیریتی                      | 32 | 32 | 1 | مدیریت محیط زیست                     | 188 |
| 1397/06/01 | 1395/07/01 |                       |  | حضور   | تخصصی - شغلی | مدیریتی                      | 48 | 48 | 1 | برنامه ریزی استراتژیک پیشرفته        | 189 |
| 1397/06/01 | 1395/07/01 |                       |  | حضور   | تخصصی - شغلی | مدیریتی                      | 48 | 48 | 1 | اجرا و ارزیابی استراتژیک             | 190 |
| 1397/07/01 | 1395/07/01 |                       |  | حضور   | عمومی و پایه | مدیریتی                      | 16 | 16 | 1 | سمینار در مسائل مدیریت استراتژیک     | 191 |
| 1397/06/01 | 1395/07/01 |                       |  | حضور   | تخصصی - شغلی | مدیریتی                      | 48 | 48 | 1 | مدیریت استراتژیک تکنولوژی            | 192 |
| 1397/06/01 | 1395/07/01 |                       |  | حضور   | تخصصی - شغلی | مدیریتی                      | 48 | 48 | 1 | مدیریت مالی استراتژیک                | 193 |
| 1397/06/01 | 1395/07/01 |                       |  | حضور   | تخصصی - شغلی | مدیریتی                      | 48 | 48 | 1 | مدیریت استراتژیک IT                  | 194 |
| 1397/06/01 | 1395/07/01 |                       |  | حضور   | عمومی و پایه | مدیریتی                      | 48 | 48 | 1 | فرآیند خط مشی گذاری                  | 195 |
| 1397/06/01 | 1395/07/01 |                       |  | حضور   | عمومی و پایه | مدیریتی                      | 48 | 48 | 1 | مدیریت استراتژیک منابع انسانی        | 196 |
| 1397/06/01 | 1395/07/01 |                       |  | حضور   | تخصصی - شغلی | مدیریتی                      | 48 | 48 | 1 | مدیریت استراتژیک بازاریابی           | 197 |
| 1397/06/01 | 1395/07/01 |                       |  | حضور   | عمومی و پایه | مدیریتی                      | 48 | 48 | 1 | مدیریت مذاکرات تجاری                 | 198 |

|            |            |      |  |               |              |       |    |    |   |  |     |
|------------|------------|------|--|---------------|--------------|-------|----|----|---|--|-----|
| 1397/06/01 | 1395/07/01 |      |  | حضورى         | تخصصى - شغلى | تخصصى | 48 | 48 | 1 | مديریت بازرگانى بين الملل                                | 199 |
| 1396/11/26 | 1396/11/26 | مشهد |  | كارگاه آموزشى |              |       | 8  | 8  | 1 | مستندسازى تجربيات مديران و كاركنان از دیدگاه مديریت دانش | 200 |