



شیوه‌نامه برگزاری دوره‌های آموزشی دارای امتیاز ویژه  
(خدمات برجسته) بند ۴-۵-۶ دستورالعمل صدور پروانه اشتغال

اشخاص حقیقی

**تهیه کننده:**

مدیریت آموزش سازمان نظام مهندسی معدن ایران

## ۱- هدف

هدف از تدوین این دستورالعمل، انطباق فعالیت‌های آموزشی سازمان با ضوابط و مقررات جاری و خط مشی-های تعیین شده از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت در جهت ارتقاء دانش فنی، مهارت و صلاحیت شاغلین در فعالیت‌های معدنی به منظور صدور، تغییر رسته و ارتقا پایه پروانه اشتغال اشخاص حقیقی در رسته‌های پی‌جویی و اکتشاف، استخراج معدن، کانه‌آرایی و فرآوری و متالورژی استخراجی می‌باشد. مطابق با دستورالعمل صدور پروانه اشتغال به کار حرفه‌های مهندسی معدن- ویرایش ششم، امتیازهای ویژه مربوط به خدمات برجسته که به پیشنهاد کمیته تشخیص صلاحیت سازمان استان و با تایید شورای صدور پروانه اشتغال اعطا می‌شود، حداکثر ۱۰ امتیاز بوده که ۵ امتیاز آن مربوط به شرکت در دوره‌های آموزشی است. در این دستورالعمل که به منظور حفظ وحدت رویه در سازمان‌های نظام مهندسی معدن استان‌ها تهیه شده است، لیست دروس، سرفصل و نحوه شرکت در این دوره‌ها تعیین و تبیین شده است.

## ۲- حدود و دامنه کاربرد

این دستورالعمل شامل متقاضیان صدور، تغییر رسته و ارتقا پایه پروانه اشتغال اشخاص حقیقی در رسته‌های پی‌جویی و اکتشاف، استخراج معدن، کانه‌آرایی و فرآوری و متالورژی استخراجی می‌شود.

## ۳- تعاریف

### ۳-۱- دوره‌های آموزشی

مطابق با بند ۴-۵-۶ دستورالعمل صدور پروانه اشتغال به کار حرفه‌های مهندسی معدن- ویرایش ششم، دوره‌های آموزشی شامل دوره‌های تخصصی کاربردی کوتاه‌مدت، میان‌مدت، بلندمدت و بازدید گروهی می‌شود.

**۳-۱-۱- دوره‌های تخصصی کاربردی کوتاه مدت:** دوره‌های تخصصی کاربردی کوتاه‌مدت به دوره‌هایی گفته می‌شود که بین ۳۰ تا ۱۰۰ ساعت بوده و توسط سازمان نظام مهندسی معدن ایران تعریف و با نظارت آن در استان‌ها برگزار می‌شود. هر دوره تخصصی کوتاه‌مدت ۵/۰ امتیاز دارد و تعداد آن تا ۵ دوره می‌باشد.

**۳-۱-۲- دوره‌های آموزشی میان‌مدت:** دوره‌های آموزشی میان‌مدت به دوره‌هایی گفته می‌شود که بین ۱۰۰ تا ۱۵۰ ساعت بوده و توسط سازمان نظام مهندسی معدن استان یا سایر موسسات معتبر برگزار می‌شود. هر دوره آموزشی میان‌مدت ۵/۰ امتیاز دارد و تعداد آن تا ۲ دوره می‌باشد.

**۳-۱-۳- دوره‌های آموزشی بلندمدت:** دوره‌های آموزشی بلندمدت به دوره‌هایی گفته می‌شود که بیش از ۱۵۰ ساعت بوده و توسط سازمان نظام مهندسی معدن استان یا سایر موسسات معتبر برگزار می‌شود. هر دوره آموزشی بلندمدت ۰/۵ امتیاز دارد و تعداد آن تا ۲ دوره می‌باشد.

**تبصره:** به متقاضی از بین دوره‌های آموزشی میان‌مدت و بلندمدت حداکثر ۱ امتیاز تعلق خواهد گرفت.

**۳-۱-۴- بازدیدهای گروهی:** به ازای هر بازدید گروهی یک یا چند روزه که توسط سازمان استان انجام می‌شود ۰/۲۵ امتیاز و تا سقف ۱/۵ امتیاز تعلق خواهد گرفت.

### **۳-۲- مدرس**

مدرس، شخص حقیقی است که گواهی صلاحیت تدریس در دوره‌های آموزشی مرتبط با حرفه‌های مهندسی معدن را از سازمان مرکزی دریافت می‌نماید. به منظور تایید صلاحیت، متقاضی تدریس باید سوابق خود را مطابق با فرم‌های پیوست ۱ تکمیل و از طریق سازمان نظام مهندسی معدن استان با ذکر اسامی دوره‌ها به سازمان مرکزی ارسال نماید.

## **۴- شرایط کسب امتیاز مربوط به شرکت در دوره‌های آموزشی**

### **۴-۱- شرایط کسب امتیاز مربوط به شرکت در دوره‌های آموزشی تخصصی کوتاه‌مدت**

- برای صدور و همچنین ارتقا از هر پایه به پایه بالاتر تعدادی دوره ارائه شده است که متقاضی متناسب با پایه پروانه اشتغال امکان شرکت تا سقف ۵ دوره را خواهد داشت. در پیوست ۲ لیست عناوین و سرفصل دروس برای رسته‌های پی‌جویی و اکتشاف و استخراج به تفکیک هر پایه ارائه شده است.
- تبصره ۱:** در صورت عدم تکافوی تعداد متقاضیان شرکت در دوره در استان‌ها، با کسب مجوز از سازمان مرکزی، برگزاری برخی دوره‌ها برای متقاضیان با پایه‌های مختلف پروانه اشتغال امکان‌پذیر خواهد بود. لازم به ذکر است که در صورت عدم اخذ مجوز، به متقاضیانی که در دوره‌های غیر مرتبط با پایه پروانه اشتغال شرکت نمایند، هیچ امتیازی تعلق نخواهد گرفت و مسئولیت این موضوع بر عهده سازمان نظام مهندسی معدن استان خواهد بود.
- مدت زمان دوره‌ها بین ۳۰ تا ۱۰۰ ساعت خواهد بود که حداقل یک‌سوم ساعات دوره‌ها باید به صورت عملی باشد.

**تبصره ۲:** در دوره‌هایی که امکان برگزاری آن به صورت عملی وجود ندارد، نیمی از نمره نهایی مربوط به تحویل پروژه توسط شرکت‌کننده خواهد بود.

- تبصره ۳:** برنامه اجرایی آموزش نباید از ۸ ساعت در روز تجاوز کند.
- در پایان هر دوره شرکت‌کنندگان باید در آزمون دوره شرکت نمایند.
  - حداقل نمره قبولی در هر دوره ۱۲ (از ۲۰) می‌باشد.
  - در صورت قبولی شرکت‌کننده در آزمون، ۵/۰ امتیاز مربوط به دوره به وی تعلق خواهد گرفت. در صورت عدم قبولی، شرکت‌کننده باید دوره را مجدداً بگذراند.
  - مدت اعتبار گواهی‌نامه قبولی هر دوره ۵ سال می‌باشد.
  - بودجه برگزاری دوره‌ها از طریق دریافت هزینه‌ها از شرکت‌کنندگان و در صورت امکان با استفاده از کمک‌های وزارت صنعت، معدن و تجارت و سازمان‌های وابسته به آن تأمین خواهد شد.

#### ۴-۲- شرایط کسب امتیاز مربوط به شرکت در دوره‌های آموزشی میان مدت

- مدت زمان دوره‌های آموزشی میان مدت بین ۱۰۰ تا ۱۵۰ ساعت بوده و توسط سازمان نظام مهندسی معدن استان، موسسات دارای مجوز از سازمان فنی و حرفه‌ای کشور، وزارت علوم تحقیقات و فناوری و مرکز تحقیقات و تعلیمات حفاظت فنی و بهداشت کار قابل برگزاری است.
- تبصره:** برگزاری دوره‌های آموزشی میان مدت توسط سایر موسسات آموزشی، منوط به انعقاد تفاهم‌نامه فی-مابین سازمان نظام مهندسی معدن استان و موسسه مزبور و با تایید سازمان مرکزی می‌باشد.
- قبل از برگزاری هر دوره، عنوان دوره به همراه سرفصل آن و همچنین نام موسسه برگزار کننده دوره باید به تایید سازمان مرکزی برسد.

#### ۴-۳- شرایط کسب امتیاز مربوط به شرکت در دوره‌های آموزشی بلندمدت

- مدت زمان دوره‌های آموزشی بلندمدت بیش از ۱۵۰ ساعت بوده و توسط سازمان نظام مهندسی معدن استان، موسسات دارای مجوز از سازمان فنی و حرفه‌ای کشور، وزارت علوم تحقیقات و فناوری و مرکز تحقیقات و تعلیمات حفاظت فنی و بهداشت کار قابل برگزاری است.
- تبصره:** برگزاری دوره‌های آموزشی میان مدت توسط سایر موسسات آموزشی، منوط به انعقاد تفاهم‌نامه فی-مابین سازمان نظام مهندسی معدن استان و موسسه مزبور و با تایید سازمان مرکزی می‌باشد.

- قبل از برگزاری هر دوره، عنوان دوره به همراه سرفصل آن و همچنین نام موسسه برگزار کننده دوره باید به تایید سازمان مرکزی برسد.

#### ۴-۴- شرایط کسب امتیاز مربوط به شرکت در بازدیدهای گروهی

- به ازای هر بازدید گروهی یک یا چند روزه، ۰/۲۵ امتیاز و تا سقف ۱/۵ امتیاز تعلق خواهد گرفت.
- بازدیدها باید مطابق با دستورالعمل پیوست ۳ و با ارائه گزارش به وسیله شرکت کننده انجام گیرد.
- پس از انجام بازدید، مسئول آموزش استان نسبت به تکمیل فرم اسامی شرکت کنندگان در بازدید (پیوست ۴) اقدام می‌نماید. فرم مزبور از طریق سازمان نظام مهندسی معدن استان به سازمان مرکزی جهت بررسی و منظور کردن امتیازات ارسال خواهد شد.
- برای افراد شاغل تمام وقت در معادن زیرزمینی به ازای هر سال کار در معدن معادل ۲ بازدید گروهی و افراد شاغل تمام وقت در معادن روباز به ازای هر سال کار معادل ۱ بازدید گروهی در نظر گرفته می‌شود.

#### ۵- آزمون پایان دوره‌های آموزشی

- آزمون پایان دوره توسط سازمان نظام مهندسی معدن استان برگزار خواهد شد و در صورت قبولی متقاضی در آزمون، ثبت امتیازات و صدور گواهینامه‌ها توسط سازمان مرکزی انجام خواهد شد.

#### ۶- کنترل آموزش

- مسئول آموزش استان پس از برگزاری هر دوره نسبت به تکمیل لیست حضور و غیاب دوره‌ها (پیوست ۴) و همچنین لیست نمرات شرکت کنندگان (پیوست ۵) اقدام می‌نماید. لیست‌های مزبور پس از اتمام دوره از طریق سازمان نظام مهندسی معدن استان به سازمان مرکزی جهت بررسی و منظور کردن امتیازات ارسال خواهد شد.

#### ۷- ارزیابی اثربخشی آموزش، نتایج و ارزیابی دوره‌های آموزشی

- پس از پایان هر دوره فرم نظر سنجی و ارزیابی دوره توسط شرکت کنندگان تکمیل (پیوست ۶) و نتیجه نظر سنجی‌های فوق توسط مسئولین آموزش استان‌ها ارزیابی و میزان اثر بخشی دوره مشخص و در گزارش عملکرد آموزش ذکر و به سازمان مرکزی تحویل می‌گردد.

## ۸- تقویم آموزشی

- سازمان مرکزی در ابتدای هر سال، تقویم آموزشی مربوط به آن سال را به سازمان‌های نظام مهندسی معدن استان‌ها اعلام خواهد کرد.
- دوره‌های آموزشی در چهار نوبت در سال برگزار خواهد شد.
- در تقویم آموزشی، تاریخ ثبت نام، تاریخ برگزاری دوره‌ها و همچنین تاریخ آزمون اعلام خواهد شد.

## ۹- سوابق آموزشی

- کلیه سوابق آموزشی شرکت کنندگان در پرونده اعضاء (در قسمت سوابق آموزشی) حفظ و نگهداری می‌شود و همچنین در بانک اطلاعاتی آموزش سازمان نیز بصورت داده‌های الکترونیکی جمع‌آوری می‌گردد و در پایان دوره‌های آموزشی مدرکی طبق فرم گواهینامه آموزشی صادر و به قبول شدگان اعطاء و کپی گواهینامه در پرونده آموزشی افراد نگهداری می‌گردد.

## ۱۰- پیوست‌ها

- پیوست‌های این دستورالعمل شامل موارد زیر است:
- پیوست ۱: فرم ثبت سوابق متقاضی تدریس
  - پیوست ۲: لیست عناوین و سرفصل دروس دوره‌های تخصصی کاربردی کوتاه‌مدت رسته‌های پی‌جویی و اکتشاف و استخراج
  - پیوست ۳: دستورالعمل برگزاری بازدیدهای گروهی
  - پیوست ۴: لیست حضور و غیاب دوره‌های آموزشی
  - پیوست ۵: لیست نمرات شرکت کنندگان
  - پیوست ۶: فرم نظرسنجی و ارزیابی دوره‌های آموزشی