

سوالات استخدامی مدیریت ایمنی و ریسک (پاسخنامه تشریحی)

www.topsoal.ir

تاپ سوال - مرجع اخبار، منابع و سوالات استخدامی

تیم آموزشی تاپ سوال با تلاش فراوان این بسته مطالعاتی را گردآوری و ثبت نموده است هر گونه کپی برداری کل یا بخشی از این بسته غیرقانونی بوده و متخلفان تحت پیگرد و اقدامات قانونی قرار خواهند گرفت.

درس مدیریت ایمنی و ریسک

۱- کدام یک از گزینه‌ها جزء روش‌های ارزیابی کمی ریسک محسوب می‌شود؟

(۱) HAZOP

(۲) What-If

(۳) FMEA

(۴) تجزیه و تحلیل سناریو

پاسخ تیم آموزشی تاپ سوال: گزینه ۳

روش FMEA با تحلیل احتمال وقوع، شدت و قابلیت کشف نقص، یک روش کمی برای اولویت‌بندی ریسک‌ها است.

۲- مفهوم ALARP در مدیریت ریسک به چه معناست؟

(۱) پذیرش ریسک در هر شرایطی

(۲) کاهش ریسک تا سطحی که منطقی و قابل توجیه باشد

(۳) کاهش ریسک به سطحی که فقط بیمه آن را بپذیرد

(۴) افزایش ریسک برای بازدهی بالاتر

پاسخ تیم آموزشی تاپ سوال: گزینه ۲

ALARP مخفف "As Low As Reasonably Practicable" به معنی کاهش ریسک تا حدی است که از نظر فنی و اقتصادی معقول باشد.

۳- کدام یک از موارد زیر جزء خطرات بیولوژیکی است؟

(۱) تشعشعات یونیزه

(۲) آربست

(۳) ویروس‌ها

(۴) نویز

پاسخ تیم آموزشی تاپ سوال: گزینه ۳

ویروس‌ها، باکتری‌ها و قارچ‌ها در دسته خطرات بیولوژیکی قرار دارند که سلامت انسان را از طریق تماس مستقیم یا غیرمستقیم تهدید می‌کنند.

۴- کدام یک از موارد زیر مثالی از خطرات ارگونومیک است؟

(۱) سطح لغزنده

(۲) حمل دستی بار سنگین

(۳) نشت گاز سمی

(۴) تماس با مواد شیمیایی

پاسخ تیم آموزشی تاپ سوال: گزینه ۲

حمل دستی بار سنگین می‌تواند منجر به آسیب‌های اسکلتی-عضلانی شود و در دسته خطرات ارگونومیک طبقه‌بندی می‌شود.