



שם הקורס : חומרים מסוכנים וטיפול בשפכים 100 ש"ל

נושאים עיקריים :

- שיחת פתיחה והצגת יעדים, מבוא לתורת החומרים.
- שלבים עיקריים בבחירת ציוד מיגון אישי במפעל בטיפול בשפכים מתכתיים .
- הבנה כיצד עובד האגף לפיקוח על העבודה במשרד התמ"ת
- התעייפות חומרים באחסון חומרים מסוכנים (סדק, זחילה ושבר).
- עקרונות של טיפולים ב חומרי נטרול, אמצעים לטיפול בדליפה / שפך.
- איסוף המידע, תקנים סימון וסיווג חומרים.
- מפרט בדיקות קבלה של חומרים מסוכנים .
- אמצעי שינוע, צמ"ה, כלי הרמה / מלגזות של חומרים מסוכנים במפעל
- התאמת אמצעי בטיחות וחירום : אמצעי כריזה והודעה לציבור במפעל, מערכות קשר חירום
- בחירת חומרים לטיפול בשפכים עם מתכות .
- בחירת חומרים לטיפול בשפכים עם חומרים נפיצים
- בחירת חומרים מסוכנים בעלי מקדם מבטיחות גבוהה
- בחירת חומרים מערכות גילוי אש / דליפת חומר מסוכן
- בחירת חומרים מערכות גילוי וכיבוי אוטומטיות
- בחירת וניתוח תרחישים אופייניים, שההסתברות להתרחשותם היא הגבוהה ביותר
- פלדות- סוגים אפיונים וטיפולים.
- בחירת חומרים לשימוש בסביבה עוינת.
- רשימת החומרים המסוכנים הקיימים בשוק.
- בחירת חומרים לעמידה בבלאי ולתרחישים שיכללו לפחות שריפה, חבלה מכוונת ושפך.
- בחירת חומרים בטוחים לשימוש תעשייתי
- בחירת חומרים בטוחים לשימוש בטמפרטורות גבוהות
- הובלת חומרים מסוכנים.
- אחסון חומרים מסוכנים
- אמצעי בטיחות בטיפול בחומרים מסוכנים ושפכים.
- סימנים והיתרים לשטר מטען להובלת חומרים מסוכנים