

DIPARTIMENTO FARMACIA
CORSO DI LAUREA FARMACIA
DOCENTE prof.Raffaele d'Angelo

INSEGNAMENTO Valutazione e gestione del rischio negli ambienti di lavoro

Tipologia di insegnamento affine-integrativo

Crediti formativi (CFU) 6

Settore Scientifico disciplinare (SSD) -----

Posizionamento nel calendario didattico I semestre del 1° anno

Prerequisiti

Propedeuticità

Commissioned'esame: Prof. Raffaele d'Angelo (Presidente) Dott. ---- (componente)-----

Collaboratori di supporto all'attività didattica:

OBIETTIVI FORMATIVI

Il corso intende affrontare la problematica della valutazione dei rischi negli ambienti di lavoro. In particolare, saranno illustrate le principali metodologie ed esaminato il quadro normativo di riferimento, relativamente agli ambienti di lavoro in generale. Tutti i rischi verranno affrontati in modo esaustivo e saranno presentati numerosi casi pratici, finalizzati ad esaminare le metodologie di valutazione e le misure previste per la riduzione dei rischi per la salute e sicurezza dei lavoratori.

PROGRAMMA DEL CORSO

Cenni di assicurazione obbligatoria infortuni: compiti INAIL, concetti di infortunio e malattia professionale, statistiche infortuni, incentivi alla prevenzione. Il sistema legislativo: esame delle norme di riferimento; i soggetti del Sistema di Prevenzione Aziendale ai sensi del D. Lgs 81/08: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali; Il sistema pubblico della prevenzione; criteri e strumenti per la individuazione dei rischi; rischi da agenti cancerogeni; rischio da agenti fisici: microclima e illuminazione, rumore, radiazioni e vibrazioni; rischio da agenti biologici; rischio infortuni: rischio meccanico, macchine e attrezzature, cadute dall'alto, rischio elettrico; Rischio videoterminali; rischio organizzazione del lavoro; rischi da natura ergonomica; sicurezza antincendio; rischio da esplosione; dispositivi di protezione individuale.

TESTI E MATERIALE DIDATTICO CONSIGLIATO

Appunti del docenti/dispense

D.l.vo 81/08 e s.m.i.; DPR 1124/65 e s.m.i.

Agli studenti verrà data la possibilità di scaricare su smartphone un applicativo (App DVR +) per esercitarsi sui rischi illustrati nel corso e su PCun "serious game" per esercitarsi sull'etichettatura delle sostanze pericolose comunemente utilizzate nei laboratori e in ambito domestico.

METODI DIDATTICI/ORGANIZZAZIONE DELL'INSEGNAMENTO

Lezioni frontali e esercitazioni con l'utilizzo di APP e Serious Game

MODALITÀ DI VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO

L'esame consiste in un test a risposta multipla, di cui una sola esatta. Il voto finale d'esame è espresso in trentesimi da 18/30 a 30/30. Le domande per ogni prova di esame sono 60, ad ogni risposta esatta, corrisponde un punteggio di 0.5.

L'attribuzione del voto avviene secondo i criteri riportati in Tabella:

Voto	Descrittori
< 18 <i>insufficiente</i>	<i>Conoscenze frammentarie e superficiali dei contenuti, errori nell'applicare i concetti, risposte esatte inferiori a 36</i>
18 - 20	<i>Conoscenze parziale dei contenuti, risposte esatte da 36 a 40</i>
21 - 23	<i>Conoscenze dei contenuti appropriate ma non approfondite, risposte esatte da 42 a 46</i>
24 - 25	<i>Conoscenze dei contenuti appropriate, risposte esatte da 48 a 50</i>
26 - 27	<i>Conoscenze dei contenuti precise e complete, risposte esatte da 52 a 54</i>
28 - 29	<i>Conoscenze dei contenuti ampie, complete ed approfondite, risposte esatte da 56 a 58</i>
30	<i>Conoscenze dei contenuti molto ampie, complete ed approfondite, capacità ben consolidata di applicare i contenuti, risposte esatte 60</i>