

Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro

C.I. Igiene, Medicina del Lavoro E Primo Soccorso:

- Igiene del lavoro
- Medicina del lavoro (sorveglianza malattie professionali)
- Scienze tecniche applicate alla prevenzione (piani di sicurezza)
- Scienze Infermieristiche

Programma di studio di Igiene del lavoro

- Valutazione dei rischi, rischi della sicurezza, rischi trasversali o organizzativi
- Gli attori della prevenzione: DL, dirigente preposto, RSPP, ASPP, medico competente, RSL, lavoratori
- Obblighi degli attori della prevenzione
- Definizione del DL, dirigente, Preposto, in un P.O.
- Funzioni non delegabili del DL
- Modelli organizzativi della sicurezza nelle aziende sanitarie; possibilità previste dalla legge (nomina datori di lavoro, dirigenti, preposti, deleghe)
- Deleghe, definizioni.
- La sorveglianza sanitaria
- Autorizzazione ed accreditamento delle strutture sanitarie
 - a) blocchi operatori (requisiti per autorizzazioni e accreditamenti) impiantistica, strutture, organizzazione, controlli ambientali, microbiologici, microclimatici e gas anestetici
 - b) sale parto, ambulatori, laboratori, degenze
- Le apparecchiature elettromedicali: rischi ed infortuni correlati
- Le verifiche periodiche sulle apparecchiature
- Gli impianti elettrici: rischi ed infortuni correlati
- Il microclima negli ambienti di lavoro
- Il fenomeno infortunistico: definizione di infortunio e procedura per la denuncia dell'infortunio
- Gli organi di vigilanza
- Le ispezioni
- Le disposizioni
- Le prescrizioni e le sanzioni

Programma di studio di Medicina del Lavoro

- La Medicina del Lavoro nell'ambito della valutazione del rischio di danno alla salute nei luoghi di lavoro.
- Le prove scientifiche del danno alla persona e la valutazione e la prevenzione del rischio basate su prove scientifiche.
- Concetto di malattia da lavoro, da infortunio in occasione di lavoro e di malattia correlata al lavoro
- Le principali malattie da lavoro e correlate al lavoro.
- La prevenzione primaria, secondaria, terziaria delle malattie da lavoro e correlate al lavoro.

- Il Medico competente e sua relazione con gli altri attori della prevenzione dei rischi per la salute nei luoghi di lavoro.
- La sorveglianza sanitaria.
- Il protocollo sanitario.
- L' idoneità al lavoro: l' idoneità fisica generica e l' idoneità specifica alla mansione.
- La limitazione all' idoneità lavorativa.
- Principali deficit psichici e fisici che possono determinare inidoneità parziale o totale al lavoro specifico e generico
- L' idoneità al lavoro per la tutela dell' incolumità di terzi: accertamento di assenza di tossicodipendenza , di utilizzazione abituale e/o sporadica di sostanze psicoattive e di alcol.
- Il problema dell' inserimento al lavoro e idoneità confacente alle capacità lavorative residue del portatore d' handicap
- L' idoneità al lavoro dei lavoratori ipersuscettibili al rischio: basi scientifiche della suscettibilità al rischio.

Lecture di consultazione:

- Decreto legislativo 81/2008 aggiornato.
- L. Alessio, P. Apostoli. Manuale di Medicina del Lavoro e Igiene industriale. Piccin, € 40.

Programma di studio di Scienze tecniche applicate alla prevenzione

Prevenzione e sicurezza nel comparto costruzioni:

- PARTE GENERALE - Titolo IV: figure della sicurezza e obblighi
- PSC (Piano di sicurezza e coordinamento): normativa e caso pratico
- POS (Piano operativo di sicurezza) e PSS (Piano sostitutivo di sicurezza): normativa e caso pratico
- PIMUS (Piano montaggio, uso e smontaggio ponteggi): normativa e caso pratico
- ESERCITAZIONE: redazione di un POS

Programma di studio di Scienze Infermieristiche (Primo Soccorso)

1. La gestione del primo soccorso negli ambienti di lavoro, evoluzione normativa
2. BLS
3. Traumi (contusioni, distorsioni, lussazioni, fratture)
4. Intossicazioni
5. Lipotimia e svenimento
6. Colpo di calore e assideramento
7. Ferite, emorragie, shock
8. folgorazione
9. ustioni