SCHEDA DELL' INSEGNAMENTO SCIENZE TECNICHE DELLA PREVENZIONE Corso Integrato di Igiene ed epidemiologia e medicina del lavoro

Hygiene and epidemiology and occupational medicine

Corso di Studio A.A. 2020/2021

Laurea in: Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro

Docente: Pasquale Totaro TEL. 0817463693 email: pasquale.totaro@unina.it

SSD: MED/50 CFU: 1 Anno di corso: I Semestre: II

Insegnamenti propedeutici previsti: nessuno

RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI

Lo studente dovrà conoscere l'evoluzione normativa nazionale in materia di sicurezza sul lavoro, il Sistema di Gestione della Sicurezza sul Lavoro, gli enti normatori tecnici sia nazionali che extranazionali, i criteri di scelta dei DPI, il loro uso e la formazione per l'utilizzo degli stessi

CONOSCENZA E CAPACITA' DI COMPRENSIONE

Lo studente deve dimostrare la capacità di comparare le varie fonti normative, conoscere le modalità di stesura di un Documento di Valutazione dei Rischi, comprendere i criteri di scelta dei dispositivi di protezione individuali e l'utilizzo degli stessi

CONOSCENZA E CAPACITA' DI COMPRENSIONE APPLICATE

Gli studenti di SCIENZE TECNICHE DELLA PREVENZIONE devono essere capaci di applicare le conoscenze acquisite e maturare nel risolvere problematiche inerenti la sicurezza nei luoghi di lavoro

EVENTUALI ULTERIORI RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI RELATIVAMENTE A

Autonomia di giudizio: Gli studenti SCIENZE TECNICHE DELLA PREVENZIONE apprenderanno ed utilizzeranno i procedimenti logici e la metodologia che caratterizza la sicurezza nei luoghi di lavoro; in particolare applicata alla stesura di DVR e DUVRI ed all'implementazione di un sistema SGSL per il miglioramento continuo delle condizioni di sicurezza nei luoghi di lavoro biologia e fisiologia delle cellule dell'organismo umano. Dovranno intravedere, in modo progressivamente sempre più ampio, la complessità delle conoscenze, la necessità dell'integrazione interdisciplinare per la realizzazione di ambienti lavorativi sicuri e derivare dal proprio studio riflessioni sociali ed etiche collegate alla applicazione delle proprie conoscenze.

Abilità comunicative: Lo studente di SCIENZE TECNICHE DELLA PREVENZIONE avrà acquisito la capacità di saper comunicare in modo chiaro e privo di ambiguità le specifiche conoscenze ad interlocutori specialisti e non specialisti.

Capacità di apprendimento:

Lo studente avrà sviluppato capacità di apprendimento che gli consenta di continuare a studiare in modo prevalentemente auto-diretto e autonomo. Deve sapere raccogliere informazioni specifiche ed utilizzare le tecnologie associate alla informazione e alla comunicazione come supporto alla sua attività di studio.

SCHEDA DELL' INSEGNAMENTO

SCHEDA DELL' INSEGNAMENTO SCIENZE TECNICHE DELLA PREVENZIONE

Corso Integrato di Igiene ed epidemiologia e medicina del lavoro

Hygiene and epidemiology and occupational medicine

Corso di Studio A.A. 2020/2021

Laurea in: Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro

Docente: Pasquale Totaro TEL. 0817463693 email: pasquale.totaro@unina.it

SSD: MED/50 CFU: 1 Anno di corso: I Semestre: II

PROGRAMMA

L'evoluzione normativa in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro:

La differenza nell'approccio alla metodologia per la sicurezza nei luoghi di lavoro, tra gli anni '50 ai giorni nostri;

Le leggi comunitarie in materia di sicurezza

Le fonti extra-legislative in materia di sicurezza: le norme tecniche ed i principali enti normatori

La Formazione e l'Informazione dei lavoratori in materia di sicurezza sul lavoro.

l documento di valutazione dei rischi:

Il Sistema di Gestione della Sicurezza sul Lavoro;

Le strategie per l'organizzazione e la gestione della prevenzione nei luoghi di lavoro

I Dispositivi di Protezione:

I Dispositivi di Protezione Individuali: caratteristiche dei principali DPI, criteri di scelta e loro uso.

I DPI: Obblighi del datore di lavoro e dei lavoratori.

CONTENTS

The regulatory evolution of safety in the workplace:

The difference in approach to the methodology for safety in workplaces, from the 1950s to the present;

Community safety laws

Extra-legislative security sources: technical standards and major regulatory bodies

Training and Information of Workers on Safety at Work.

Risk Assessment Document:

The Occupational Safety Management System;

The strategies for organizing and managing workplace prevention

Protective Devices:

Individual Protection Devices: characteristics of the main DPIs, choice criteria and their use.

DPI: Obligations of employer and worker.

MATERIALE DIDATTICO

Dispense, slides, articoli di riviste scientifiche

FINALITA' E MODALITA' PER LA VERIFICA DI APPRENDIMENTO

a) Risultati di apprendimento che si intende verificare:

Verifica delle conoscenze sulle nozioni basilari e irrinunciabili pertinenti alla disciplina oggetto dello studio

b) Modalità di esame

L' esame si articola in prova	Scritta e orale	X	Solo scritta		Solo orale
Discussione di elaborato progettuale					
Altro, specificare	La prova orale è opzionale per coloro che hanno superato lo scritto				

In caso di prova scritta i quesiti sono (*)	A risposta multipla	х	A risposta libera	Esercizi numerici	
case an protation in quicons ()	7 1 1 1 1 P C C C C C C C C C C C C C C C		7 1 1 1 1 P P P P P P P P P P P P P P P		

(*) E' possibile rispondere a più opzioni