



Corso di formazione per

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PER LA SICUREZZA E L'IGIENE DEL LAVORO

IL COORDINATORE IN MATERIA DI SICUREZZA E DI SALUTE DURANTE LA PROGETTAZIONE E LA REALIZZAZIONE DELL'OPERA NEL SETTORE DELLE COSTRUZIONI

Certificato attestante la partecipazione di

Geom. GIANNI AVANZI

Nato a Limbiate (MI) il 21/12/1970

al corso di formazione di 120 ore

organizzato da: Di. Tec. Dipartimento di Disegno Industriale e Tecnologia dell'Architettura - I Facoltà di Architettura del Politecnico di Milano, Collegio dei Geometri della Provincia di Milano

Direttore: Prof. Arch. Cesira Macchia

Segretario: Prof. Dott. Massimo Cartone

Coordinatore locale: Prof. Ing. Vincenzo Ilario Carbone

Coordinatore tecnico: Geom. Carlo Francesco Mafferrari

Argomenti trattati:

Norme di buona tecnica; La progettazione dell'opera; Infortuni e malattie professionali; Illustrazione dei dati statistici; Metodologia, raccolta ed elaborazione dei dati degli infortuni e malattie professionali; Statistiche sulle violazioni delle norme nei cantieri; Statistiche sulle violazioni delle norme nelle industrie; Progettazione e sicurezza; Innovazioni nel quadro normativo per la sicurezza; La legislazione vigente in materia di sicurezza e salute sul luogo di lavoro; Il quadro normativo comunitario e nazionale generale per la sicurezza; Il D.L. vo 626/94 - 494/96 e il D.P.R. 459/96; Il D.P.R. 164/56 - 547/55 - 303/56 e il D.L. vo 277/91 - il D.L. vo 328/99; La prevenzione incendi, aspetti generali; La prevenzione incendi nel D. L. vo 626/94;

Norme di buona tecnica; Il comportamento sicuro; Impianti e macchine di cantiere; Impianti elettrici di cantiere; Analisi dei rischi e misure di sicurezza per categorie di lavoro nelle costruzioni; La prevenzione incendi nel D. L. vo 626/94; La gestione dell'emergenza; Il piano di evacuazione; Gestione dell'emergenza ed evacuazione; Gli enti preposti alla formazione, alla prevenzione, al controllo; Sorveglianza sanitaria e relativi protocolli; Aspetti organizzativi e gestionali del processo produttivo dell'azienda; Figure degli operatori previste dal D. L. vo 626/94; L'analisi dei rischi prevista dall'art.4 del D.L. vo 626/94; Contenuti relativi alla formazione prevista nel Decreto Ministeriale 16/01/97; Metodologie per l'elaborazione dei piani di sicurezza e coordinamento; Esposizioni dei metodi e delle tipologie; D.P.R. 462/01 Semplificazione delle procedure di omologazione degli impianti; Trasformazione delle tecnologie e dei criteri gestionali delle imprese; Fasi e caratteristiche dei processi industriali con riferimento ad alcuni settori cardine e dell'economia italiana; Analisi dei rischi e misure di sicurezza per categorie di lavoro nella comunicazione; Progettazione e sicurezza;

Responsabilità civili e penali degli operatori e autori del processo edilizio; Aspetti organizzativi e gestionali del processo edilizio; Cause degli infortuni; Organizzazione e funzioni dell'INAIL e dell'ispettorato del lavoro; Le responsabilità civili e penali nei rapporti di lavoro sia dei datori di lavoro che dei dipendenti; obblighi e doveri delle due categorie; Verifica ispettiva di un cantiere; Responsabilità civili e penali nei rapporti di lavoro sia dei datori di lavoro che dei dipendenti; Il settore delle costruzioni in Europa; Il controllo della sicurezza in Europa; Il controllo dell'ambiente di lavoro finalizzato alla sicurezza; metodi e tecniche; I dispositivi di protezione individuali; uso e problematiche; Pronto soccorso e prima emergenza;

La qualità dell'impresa; Sistemi di qualità; Piano di qualità e piano di sicurezza; Budget controllo di gestione; Gestione contrattuale; Conseguenze contrattuali in merito al piano della sicurezza; I costi della sicurezza; Malattie professionali; Evoluzione delle patologie professionali in edilizia; Le patologie da rumore e da vibrazioni; Le patologie allergiche e dermatologiche; I rischi fisici, chimici e biologici; Le patologie d'orrore lombardi (movimentazione manuale carichi); Le patologie da solventi;

La cultura della sicurezza nell'impresa; Il ruolo degli enti partecipi nella prevenzione dei rischi; Norme di buona tecnica; la qualità di prodotto e di processo in edilizia;

Titolo del lavoro presentato alla fine del corso

PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO RELATIVO A NUOVO INSEDIAMENTO RESIDENZIALE BIFAMILIARE

Massimo Avanzi

Avanzi

Luca...

La Commissione



Milano, 26 marzo 2002