


Sistema di gestione per la Qualità UNI EN ISO 9001:2015	Modulo lavoro	Pagina 1 di 3	I. I. S. S. "E. VANONI" MENAGGIO 
	Allegato ML 2-08 PROGRAMMA SVOLTO		

ANNO SCOLASTICO	2023-2024
CLASSE	4G
MATERIA	GESTIONE DEL CANTIERE E SICUREZZA
DOCENTE	MONICA GILARDONI

Incendi ed atmosfere esplosive pg 194

Gli incendi

La prevenzione degli incendi

Il rischio di incendio

Le misure di prevenzione e protezione

Atmosfere esplosive

Il rumore pg 211

Il suono e la sua misura

Il rumore negli ambienti di lavoro

Valutazione del rischio

Le vibrazioni meccaniche pg 220

Il rischio vibrazioni

Valutazione del rischio

Misure di prevenzione e protezione

La movimentazione manuale dei carichi pg 229

La movimentazione manuale dei carichi

Sovraccarico biomeccanico e patologie correlate

Fattori di rischio

Valutazione del rischio

Misure di prevenzione

Le radiazioni elettromagnetiche pg 240

Onde e campi elettromagnetici

Effetti delle onde e dei campi elettromagnetici

Valutazione del rischio

Misure di prevenzione e protezione

Il radon

Le radiazioni ottiche

La corrente elettrica pg 256

Il rischio elettrico

Effetti sul corpo umano

La gestione del rischio

Agenti chimici, cancerogeni e mutageni pg 267

Gli agenti chimici e le norme di riferimento

Il rischio chimico


Assorbimento degli agenti chimici ed effetti sulla salute

La gestione del rischio chimico

Misure di prevenzione e protezione da agenti chimici

Il rischio cancerogeno e mutageno

La gestione del rischio cancerogeno e mutageno

Sistema di gestione per la Qualità UNI EN ISO 9001:2015	Modulo lavoro	Pagina 2 di 3	I. I. S.S. "E VANONI" MENAGGIO 
	Allegato ML 2-08 PROGRAMMA SVOLTO	Versione 10 aprile 2024	

L'amianto e la silice cristallina pg 285

Il rischio amianto

La gestione del rischio

Tecniche di bonifica dell'amianto

La silice libera cristallina

La gestione del rischio

Gli agenti biologici pg 299

Il rischio biologico

La gestione del rischio

Il rischio Sars Covid 19

Il cantiere pg 314

I cantieri temporanei o mobili

L'esecuzione dei lavori

Il progetto del cantiere

Interazione del cantiere con il contesto ambientale

Le figure responsabili della sicurezza pg 329

Il committente e il responsabile dei lavori

Imprese e lavoratori in cantiere

Uomini-giorno

I coordinatori della sicurezza

Il direttore dei lavori

Il direttore tecnico di cantiere e il capocantiere

I documenti della sicurezza pg 346

La documentazione da tenere in cantiere

Il piano operativo di sicurezza POS

Il piano di sicurezza e coordinamento PSC

Il fascicolo con le caratteristiche dell'opera

Il piano di gestione delle emergenze

La notifica preliminare

La stima dei costi della sicurezza

Il DUVRI e il rischio dei costi per interferenza

Il lay out di cantiere pg 366

La recinzione di cantiere

Gli accessi al cantiere

Il cartello di cantiere

La viabilità di cantiere

Logistica di cantiere

Postazioni di lavoro fisse

Aree di stoccaggio dei materiali


Area per il deposito dei rifiuti

Il rischi di incendio in cantiere

LIBRO DI TESTO

Valli Baraldi

Cantiere & sicurezza negli ambienti di lavoro, Volume Unico, Ed. SEI

Sistema di gestione per la Qualità UNI EN ISO 9001:2015	Modulo lavoro	Pagina 3 di 3	I. I. S.S. "E VANONI" MENAGGIO 
	Allegato ML 2-08 PROGRAMMA SVOLTO	Versione 10 aprile 2024	

EVENTUALI ARGOMENTI DI EDUCAZIONE CIVICA TRATTATI

nessuno

EVENTUALI ARGOMENTI DEL CURRICOLO DIGITALE TRATTATI

nessuno

EVENTUALI ARGOMENTI INERENTI LE ATTIVITA' DI ORIENTAMENTO TRATTATI

nessuno

Menaggio, 16-05-2024
FIRMA DEGLI ALUNNI

FIRMA DOCENTE
