

Esperienza caratterizzante: **VERIFICA STRUMENTALE DEI PARAMETRI DI ESERCIZIO DI UN IMPIANTO DI RISCALDAMENTO**

Descrizione del contesto teorico

Ada/Funzione	Prevenzione
Area di riferimento	Sicurezza Impiantistica Antinfortunistica
Macro Prodotto	Controlli/ Interventi di Vigilanza
Prodotto	Verifiche di impianti riscaldamento
Core Competence	Indagine: ricercare i determinanti dei fattori di rischio
competenza (Macro)	Eseguire misure strumentali dei parametri funzionali in un impianto di riscaldamento

Esperienza caratterizzante - competenze

Competenze Tecnico specifiche	Abilità	Conoscenze	Riferimenti
Conoscere la strumentazione	Utilizzare lo strumento	Il funzionamento	
		Le modalità di taratura, manutenzione, conservazione e trasporto	
Effettuare la misura	Valutare i rischi specifici del locale di installazione	Le diverse tipologie impiantistiche e i riferimenti tecnici normativi	Raccolta R
		Le modalità di misura in relazione alle varie tipologie di impianti (impianto a vaso aperto /impianto a vaso chiuso)	Raccolta R (ed.2009) punto R.2.C
		Gli elementi strutturali degli impianti	Dlgs. 81/08 Raccolta R
	Effettuare il sopralluogo presso la struttura oggetto di valutazione		
	Adottare e far adottare le misure di prevenzione e protezione e i Dispositivi di Protezione Individuale		
	Adottare l'idonea modalità di misura in relazione al caso specifico		
	Predisporre l'ambito di prova		
	Rilevare la misura		

Valutare i risultati	Valutare la coerenza dei dati rilevati in relazione a un corretto funzionamento dell'impianto	Le idonee correlazioni dei risultati per una corretta funzionalità dell'impianto	
Competenze Organizzative gestionali e di sistema	Abilità	Conoscenze	Riferimenti
Effettuare una coerente raccolta e gestione dei dati	Programmare il sopralluogo presso la struttura sede di installazione dell'impianto		DM 01/12/75
	Raccogliere i dati sull'impianto oggetto di valutazione e analizzare preliminarmente i dati		Raccolta R Cap R3A e Cap. R3B
	Inserire in modo coerente i risultati nell'ambito del processo	Il processo del prodotto specifico	Manuale modalità di inserimento dati
	Utilizzare il programma informatico per un corretto inserimento dei dati nel database	Le corrette modalità di utilizzo del programma informatico	Manuale di utilizzo programma informatico
Competenze Relazionali e comunicative	Abilità	Conoscenze	Riferimenti
Effettuare una comunicazione efficace	Effettuare una comunicazione efficace per una coerente collaborazione delle figure coinvolte nella prova	Tecniche per una comunicazione efficace	Tecniche e strumenti di comunicazione efficace
	Sapersi confrontare con le figure coinvolte con modalità collaborative ed orientate a individuare risultati condivisi	Ambiti di responsabilità delle figure riconducibili l'utenza coinvolte nel processo specifico e conoscenza dell'assetto organizzativo	Conoscenza dell'assetto organizzativo
	Utilizzare modalità comunicative che gestiscano il conflitto	Modalità di gestione dei conflitti, assertività	Conoscere metodiche per la gestione dei conflitti
	Effettuare una comunicazione efficace dei risultati		
	Gestire il feed-back		

RISULTATO ATTESO

Effettuazione di una corretta misura dei parametri di esercizio di un impianto di riscaldamento con l'utilizzo di manometro e termometro campione, sulla base di riferimenti normativi, di buona tecnica e Linee Guida Regionali. Comparazione dei dati rilevati con i dati teorici di corretto funzionamento di un impianto di riscaldamento.

Conoscenze da fornire al tirocinante, in ambito universitario e/o in ambito aziendale, propedeutiche alla acquisizioni delle competenze indicate in tabella

Ambito Universitario

- Scienze Fisiche e Sperimentali
- Principi di Prevenzione
- Attività didattica professionalizzante e seminariale con cultori della materia
- Scienze della prevenzione applicate all'ambiente

Ambito Aziendale

- Procedura di verifica strumentale dei parametri di esercizio di un impianto di riscaldamento
- Check list associate alla procedura di verifica.