

Procedura di sicurezza con riferimento al profilo Elettrico e Automazione

Aspetti organizzativi e gestionali

DEFINIZIONE

a) «lavoratore»: OMISSIS

l'allievo degli istituti di istruzione ed universitari e il partecipante ai corsi di formazione professionale nei quali si faccia uso di laboratori, attrezzature di lavoro in genere, agenti chimici, fisici e biologici, ivi comprese le apparecchiature fornite di videoterminali limitatamente ai periodi in cui l'allievo sia effettivamente applicato alla strumentazioni o ai laboratori in questione; (articolo 2 comma 1 lettera **a**) del decreto legislativo 81/2008)

Aspetti organizzativi e gestionali

Per i lavoratori l'informazione deve essere:

- facilmente percepibili ;
- facilmente comprensibili;
- La quantità deve essere ragionevole;

Aspetti organizzativi e gestionali

Il lavoratore:

- deve essere a conoscenza del ruolo nell'insieme delle attività aziendali.
- deve essere in grado di prendere iniziative dopo aver consultato l'insegnante per la risoluzione di problemi.
- deve avere la possibilità di intervenire nella scelta dei metodi di lavoro.

INFORMAZIONE FORMAZIONE

Aspetti organizzativi e gestionali

È assolutamente obbligatorio utilizzare i
Dispositivi di Protezione Individuale (DPI)
se previsti dalle norme vigenti.

Norme per i laboratori di misure elettriche

1. Prima di iniziare un'esercitazione di misura nel laboratorio calcolare gli eventuali valori massimi di tensione e corrente presenti nel circuito;
2. Nel laboratorio di misure elettriche seguire lo schema indicato dal docente e procedere prima ai collegamenti amperometrici e poi a quelli voltmetrici;

Norme per i laboratori di misure elettriche

3. Maneggiare con cura le apparecchiature elettriche;
4. Dopo aver montato il circuito di misura farlo verificare ai Docenti o all'Assistente Tecnico;
5. In caso di cambio di portata amperometrica degli strumenti spegnere l'alimentazione del circuito, mentre per il cambio della portata voltmetrica procedere senza togliere l'alimentazione;

Norme per i laboratori di misure elettriche

6. Non avvicinare penne o altro per la lettura degli strumenti digitali;
7. Dopo aver terminato l'esercitazione portare i cavetti sopra gli appositi sostegni, mentre gli strumenti saranno sistemati dall'Assistente che ne verifica lo stato;
8. Chiedere al personale preposto la sostituzione di uno strumento di misura per il cambio della portata.

Norme per i laboratori di impianti elettrici

1. Prima di iniziare la realizzazione di un impianto elettrico a pannello controllare lo schema di montaggio;
2. Dopo aver montato l'impianto e prima di dare alimentazione farlo verificare al Docente o all'assistente tecnico

Norme per i laboratori di impianti elettrici

3. Adoperare con cura i propri attrezzi da lavoro (forbice, cacciavite, pinze, spellafilo etc);
4. Verificare visivamente sempre i componenti elettrici dell'impianto.

Le norme previste sono da considerarsi come aggiuntive al “Regolamento per l’uso dei laboratori e officine”, approvato e già in vigore presso questo Istituto.