ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE
"M. POLO – R. BONGHI"
C.M. PGIS02900P C.F. 94143250549
E-mail: pgis02900p@istruzione.it PEC: pgis02900p@pec.istruzione.it
Sito internet: www.polobonghi.it Tel.: 075.8041753
Istituto Tecnico Elettronico Elettrotecnica Automazione
Istituto Professionale Manutenzione e Assistenza Tecnica
Istituto Professionale per i Servizi Commerciali
Istituto Tecnico Costruzioni Ambiente e Territorio
Istituto Tecnico Economico Sistemi Informativi Aziendali

Norme specifiche per i laboratori di pneumatica, meccanica e macchine a fluido

Le presenti norme specifiche di sicurezza sono definite tali in quanto devono essere attuate durante l'attività didattica degli studenti che utilizzano i laboratori di pneumatica/oleodinamica, meccanica e macchine a fluido.

1) E' necessario prestare la massima attenzione nell'utilizzo di oggetti potenzialmente pericolosi per sé e per gli altri (es. oggetti appuntiti, taglienti, apparecchi sotto tensione...) e usarli solo dopo che sia stata data indicazione sulla procedura corretta da eseguire.
2) Se qualcosa non funziona non devono essere prese dagli utenti non autorizzati iniziative di alcun tipo.
3) Le attrezzature, gli strumenti di misura e ogni altro oggetto utilizzato durante un'esercitazione, sono sempre distribuiti dai docenti.
4) All'inizio di ogni esercitazione ciascuno studente deve controllare che il proprio posto di lavoro sia in condizioni normali e che le varie attrezzature siano funzionanti secondo le indicazioni del docente; se riscontra anomalie è tenuto ad informare subito il docente o l'assistente tecnico.
5) La scelta dei componenti deve garantirne un funzionamento affidabile, in base ai dati di progetto. Il montaggio va effettuato secondo le specifiche del docente.
6) Nessuna perdita, interna o esterna che sia, deve dar luogo a situazioni di pericolo.
7) Qualunque sia il tipo di alimentazione (elettrica, oleoidraulica o pneumatica), la sua re-inserzione o riduzione non deve dar luogo a pericolo.
8) Qualunque movimento meccanico previsto o imprevisto non deve provocare situazioni di pericolo.
9) La rumorosità deve essere ridotta il più possibile.
10) Al termine delle esercitazioni il posto di lavoro deve essere lasciato in ordine e le varie attrezzature e utensilerie devono essere riconsegnate in perfetta efficienza al docente responsabile che farà i necessari controlli, coadiuvato dall'assistente tecnico.

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Isabella Martinelli