

স্বাগতম



পরিচিতি

মোঃ- রাশেদুল আলাম
জুনিয়র ইন্সট্রাক্টর (আর/এসি)
পাবনা টেকনিক্যাল স্কুল এন্ড কলেজ পাবনা

বিষয়ঃ- রেফ্রিজারেশন এন্ড এয়ার কন্ডিশনিং-১
শ্রেণি- নবম অধ্যায়-৩





শিখনফল

এই পাঠ শেষে শিক্ষার্থীরা....

- ❖ সাধারণ সতর্কতা কি বলতে পারবে ।
- ❖ পোশাক ও শারীরিক সতর্কতা কি বলতে পারবে ।
- ❖ যন্ত্রপাতির সতর্কতা কি বলতে পারবে ।
- ❖ কর্মশালার কর্মজনিত সতর্কতায় কি কি ব্যবস্থা নিতে হবে তা বলতে পারবে ।



ওয়ার্কশপ

ওয়ার্কশপঃ যে প্রতিষ্ঠানে শ্রমিক, কর্মচারী এবং কর্মকর্তার সমন্বয়ে একদল লোকের নিয়মতান্ত্রিক সমাবেশ এবং সেখানে উৎপাদন বা প্রশিক্ষণের বা মেরামতের প্রয়োজনে বহুবিদ যন্ত্র, যন্ত্রাংশ থাকে সে প্রতিষ্ঠানকেই ওয়ার্কশপ বা কর্মশালা বলে।

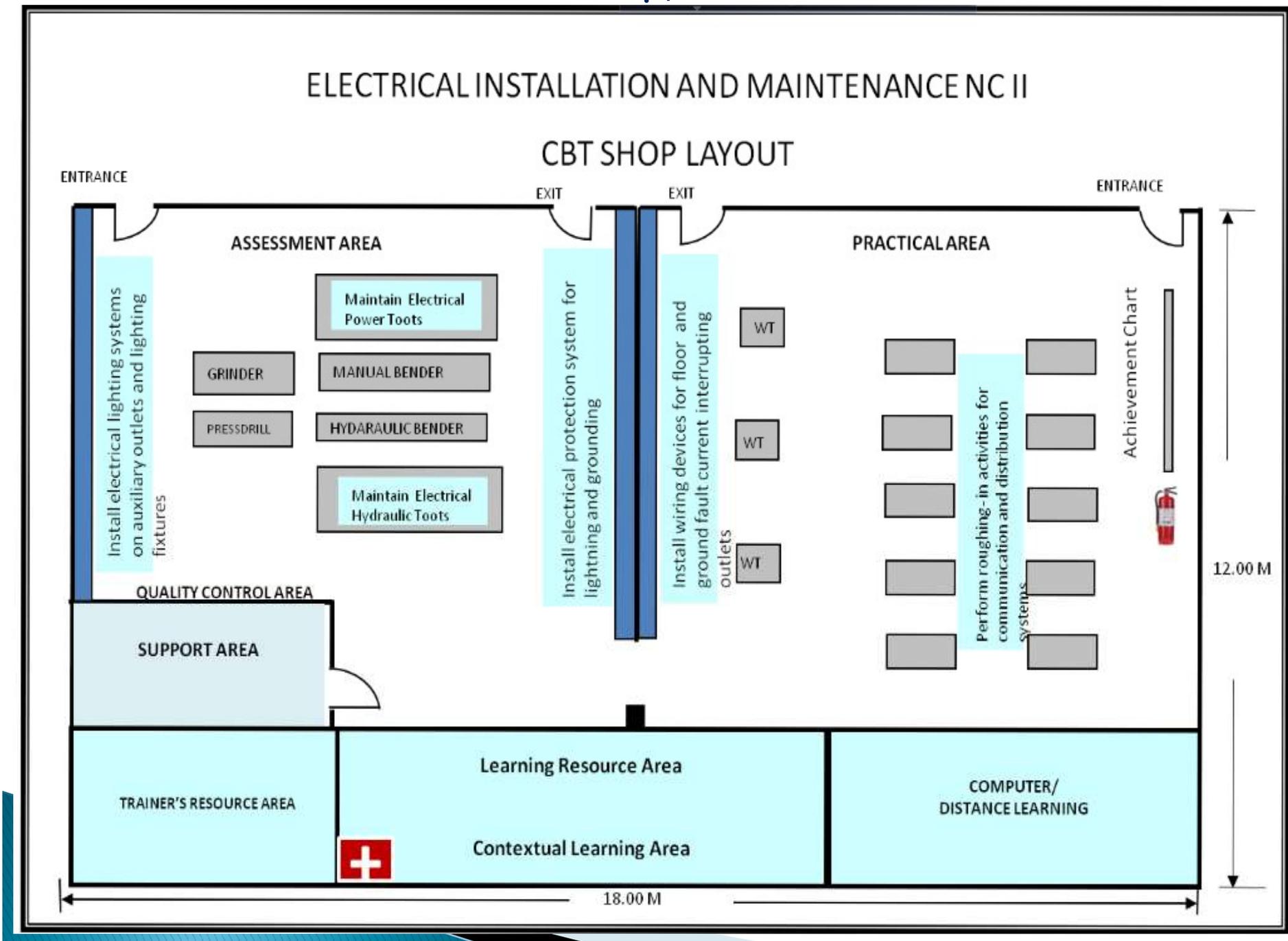
❖ ওয়ার্কশপে কাজ করার সময় যে সকল সতর্কতা মেনে চলতে হয় তা চার প্রকার-

১. সাধারণ সতর্কতা
২. পোশাক ও শারীরিক সতর্কতা
৩. যন্ত্রপাতির সতর্কতা
৪. কর্মশালার কর্মজনিত সতর্কতা



ELECTRICAL INSTALLATION AND MAINTENANCE NC II

CBT SHOP LAYOUT



কর্মশালায় সাধারণ সতর্কতা-

1. ওয়ার্কশপ সম্পর্কে ধারণা থাকা দরকার
2. বিনা অনুমতিতে প্রবেশ করা নিষেধ
3. না বুঝে কোন যন্ত্রপাতি পরিচালনা না করা
4. কোন যন্ত্র বা বিষয় নিয়ে কৌতুহল না করা
5. শারীরিক বা মানসিক অসুস্থাবস্থায় কর্মশালায় প্রবেশ না করা
6. রাগান্বিত / ক্রোধান্বিত অবস্থায় কর্মশালায় প্রবেশ না করা



কর্মশালায় পোশাক ও শারীরিক সতর্কতা -

1. অপরিষ্কার পোশাক পরিধান না করা
2. ঢালাঢাল পোশাক পরিধান না করা
3. পাঞ্জাবি ও শাড়ি জাতীয় পোশাক পরিধান না করা
4. এপ্রোন পরিধান করা
5. বুট বা জুতা পরিধান করা স্যান্ডেল পরিহার করা
6. গগলস / হেলমেট/ হ্যান্ড গ্লোভস বিশেষ ক্ষেত্রে ব্যবহার করা
7. লম্বা চুলের ক্ষেত্রে মাথায় স্কার্ফ ব্যবহার করা



কর্মশালায় যন্ত্রপাতির সতর্কতা-

1. যন্ত্রপাতির পরিচিতি ও নাম জানা
2. সঠিক যন্ত্রপাতি নির্বাচন ও সঠিক ব্যবহার জানা
3. ধারালো যন্ত্রপাতি সযত্নে ব্যবহার করা ও রাখা
4. যন্ত্রপাতি অপব্যবহার না করা
5. শিক্ষক/ ট্রেইনারদের পরামর্শ অনুযায়ী যন্ত্রপাতি ব্যবহার করা
6. ভাঙ্গা বা ভেঁতা যন্ত্রপাতি ব্যবহার না করা



কর্মশালায় কর্মজনিত সতর্কতা-

1. কর্মশালা/ কারখানা সম্পর্কে জানতে হবে
2. মর্মশালা/ কারখানার যন্ত্রপাতি/ ইঞ্জিন/মেশিন সম্পর্কে জানতে হবে
3. নিরাপত্তামূলক পোশাক পরা
4. বুলন্ত বিদ্যুতের তার স্পর্শ না করা
5. নিরাপদ চলাচল ও ভদ্রাচিত ব্যবহার করা
6. কাজের জায়গা/যন্ত্রপাতি কাজ শেষে পরিষ্কার রাখা
7. কর্মশালা ধূমপান মুক্ত রাখা
8. অগ্নিনির্বাপক/ নিরাপত্তামূলক যন্ত্রের ব্যবহার জানা
9. ওয়ার্কশপ /কারখানা ত্যাগের সময় অবশ্যই ফ্যান, বাতি, যন্ত্রপাতি,জানালা, দরজা পানির লাইন বন্ধ করতে হবে



ওয়ার্কশপে/ কারখানায় প্রাথমিক চিকিৎসা -

❖ প্রাথমিক চিকিৎসার জন্য নিম্নের সরঞ্জামাদি পরিমাণমত রাখা দরকার

1. সার্জিক্যাল ছোট কাচি
2. স্যাভলন/ ডেটেল
3. তুলা, গজ ,ব্যান্ডেজ
4. আয়োডিন, এন্টিসেপ্টিক ওয়েল্মেন্ট,ক্রিম
5. স্যালাইন, প্যারাসিটামল
ওর স্যালাইন,এন্টাসিড



Air muff



Helmet/cap



Goggles



Mask



Overall



www.shutterstock.com - 105335132

Safety Shoe



Hand Glove



দলগত কাজ

- ❖ কাজের সময় সাধারণ নিরাপত্তামূলক প্রয়োজনীয় সাবধানতার একটি তালিকা তৈরি কর।



মূল্যায়ন

- ❖ আর/এসি শপের সাবধানতার গুরুত্বগুলো বল?
- ❖ আর/এসি শপের ফাস্ট এইড বক্স রাখা হয় কেন?
- ❖ ছবিটি কিসের?



বাড়ির কাজ

- ❖ আর/এসি শপের কাজের সময় তুমি কী কী নিরাপত্তা অবলম্বন করবে তার একটি তালিকা তৈরি কর।



ধ
ন্য
বা
দ

