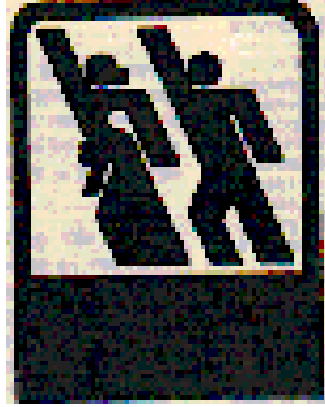


“ইলেকট্রিক্যাল এন্ড হাউজ ওয়ারিং ও সোলার সিস্টেম” বিষয়ক প্রশিক্ষণ কোর্স

প্রশিক্ষণ পাঠ্যক্রম TRAINING CURRICULUM



যুব উন্নয়ন অধিদপ্তর
যুব ও ক্রীড়া মন্ত্রণালয়
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

১০৮ মতিঝিল বাণিজ্যিক এলাকা

ঢাকা-১০০০

প্রস্তুতকাল : ২০১৬ খ্রিঃ

কোর্স কারিকুলাম

কোর্সের নাম	:	“ইলেকট্রিক্যাল এন্ড হাউজ ওয়ারিং ও সোলার সিস্টেম”- বিষয়ক প্রশিক্ষণ কোর্স
প্রশিক্ষণের মেয়াদ	:	০১(এক) মাস।
প্রশিক্ষণার্থীর ধরণ	:	বেকার যুবক ও যুবমহিলা।
প্রশিক্ষণার্থীর সংখ্যা	:	২৫জন
প্রশিক্ষণের ধরণ	:	অনাবাসিক
উদ্দেশ্য	:	কোর্সটি শেষ হলে অংশগ্রহণকারীগণঃ-ইলেকট্রিক্যাল এন্ড হাউজওয়ারিং সম্পর্কে বিশদ আলোচনা ও হাতে কলমে শিক্ষা প্রদান। সোলার সিস্টেম সম্পর্কে হাতে কলমে শিক্ষাদান। মটর সম্পর্কে হাতে কলমে শিক্ষা দান। মটর কিভাবে স্টার ও ডেল্টা স্টারের সাহায্যে কিভাবে চালানে হয় তা হাতে কলমে শিক্ষা দান। পাওয়ার কন্ট্রোল বোর্ড সম্পর্কে ধারণা যুব উন্নয়ন অধিদপ্তরের কার্যক্রমের উপর আলোচনা।
বিষয়বস্তু	:	এ ট্রেডে প্রশিক্ষণ গ্রহণ করলে ইলেকট্রিসিটি সংশ্লিষ্ট বিভিন্ন বিষয়ে যেমন-কারেন্ট, ভোল্টেজ, ওয়াট পাওয়ার এনার্জি, তার ও ক্যাবল সম্পর্কে ধারণা, বিভিন্ন রকম মিটারের সংযোগ পদ্ধতি, বিভিন্ন রকম ওয়ারিং সম্পর্কে ধারণা ও হাতে কলমে শিক্ষাদান, মটরের ত্রুটি চিহ্নিতকরণ ও মেরামতকরণ, থ্রি-ফেজ মটর সংযোগ পদ্ধতি হাতে কলমে শিক্ষা দান।সোলার সিস্টেম স্থাপন রক্ষণা-বেক্ষণ ও মেরামত, ব্যাটারী রক্ষণাবেক্ষণ করা এ কোর্সেও মাধ্যমে শিক্ষা লাভ করা যাবে।
প্রশিক্ষণের স্থান	:	৫টি জেলায় (ঢাকা,টাঙ্গাইল,জামালপুর,ফেনী ও কুমিল্লা)।
অধিবেশন সংখ্যা	:	৮৮(আটাশি) টি।
উপকরণ	:	হোয়াইট বোর্ড, হোয়াইট বোর্ড মার্কার, পোস্টার পেপার, হ্যান্ড নোট, সার্কিট ডায়াগ্রাম ও যন্ত্রাংশ, কম্পোন্যান্টস,টুলস- ইকুইপমেন্ট, সফটওয়্যার ডিভাইস ইত্যাদি।
প্রশিক্ষণ পদ্ধতি	:	বক্তৃতা,প্রশ্নোত্তর,মস্তিষ্কে ঝড়, প্রদর্শন, দলীয় আলোচনা ও উপস্থাপনা, অনুশীলন, ত্বান্তিক ও ব্যবহারিক, ঘটনা বিশ্লেষণ।

কোর্সের কার্যকরী দিন

কোর্সের মেয়াদ	:	৩০ দিন
সাপ্তাহিক ছুটি	:	৮ দিন
কার্যদিবস	:	২২ দিন
কার্যকরী সেশন	:	৮৮(আটাশি)টি

“ইলেকট্রিক্যাল এন্ড হাউজ ওয়ারিং ও সোলার সিস্টেম”- বিষয়ক প্রশিক্ষণ কোর্স প্রশিক্ষণ সূচি

১ম দিন :

তারিখ :

অধিবেশন নং	সময়	বিষয়বস্তু	ক্লাসের ধরণ	রিসোর্স পার্সন/সহায়ক
০১	১.০০-২.০০	রেজিস্ট্রেশন উদ্বোধনী অনুষ্ঠান		
০২	২.০০-৩.০০	পারস্পরিক পরিচিতি এবং প্রশিক্ষণ পূর্ব ধারণা যাচাই। যুব উন্নয়ন অধিদপ্তরের সার্বিক যুব কার্যক্রম	তাত্ত্বিক	
০৩	৩.০০-৪.০০	কারেন্ট, ভোল্টেজ, রেজিষ্ট্র্যান্স, ওয়াট, ওহমের সূত্র	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
০৪	৪.০০-৫.০০	ইলেকট্রিক্যাল এন্ড হাউজওয়ারিং কাজে ব্যবহৃত বিভিন্ন ট্যালসের ও ইকুইভমেন্ট এর পরিচিতি।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	

২য় দিনঃ

তারিখঃ

অধিবেশন নং	সময়	বিষয়বস্তু	ক্লাসের ধরণ	রিসোর্স পার্সন/সহায়ক
০৫	১.০০-২.০০	ইলেকট্রিক্যাল এন্ড হাউজওয়ারিং কাজে ব্যবহৃত বিভিন্ন ট্যালসের ও ইকুইভমেন্ট পরিচিতি ও এর ব্যবহার।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
০৬	২.০০-৩.০০	বৈদ্যুতিক এনার্জি, পাওয়ার, পরিবাহী ও অপরিবাহী	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
০৭	৩.০০-৪.০০	বৈদ্যুতিক এনার্জি ও পাওয়ারে সমস্যাবলী (লোড ক্যালকুলেশন)	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
০৮	৪.০০-৫.০০	যুব কার্যক্রম	তাত্ত্বিক	

৩য় দিন :

তারিখ :

অধিবেশন নং	সময়	বিষয়বস্তু	ক্লাসের ধরণ	রিসোর্স পার্সন/সহায়ক
০৯	১.০০-২.০০	বৈদ্যুতিক সার্কিট: সংগা আদর্শ বর্তনীর উপাদানসমূহ, সার্কিটের প্রকারভেদ	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
১০	২.০০-৩.০০	বিভিন্ন ধরণের সার্কিট এর বৈশিষ্ট্য ও পার্থক্য, সুবিধা অসুবিধাসমূহ।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
১১	৩.০০-৪.০০	বৈদ্যুতিক তার ও ক্যাবল: তার ও ক্যাবল এর সংগা। তার ও ক্যাবলের প্রকার ভেদ	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
১২	৪.০০-৫.০০	ওয়্যারিং এর কাজের ব্যবহারিত ক্যাবলসমূহের নাম ও গঠন প্রণালী।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	

চতুর্থ দিন:

তারিখ:

অধিবেশন নং	সময়	বিষয়বস্তু	ক্লাসের ধরণ	রিসোর্স পার্সন/সহায়ক
১৩	১.০০-২.০০	তারের সাইজ নির্ণয় ও তালিকা প্রনয়ন, তামার তার ও এ্যালুমিনিয়াম তার মধ্যে পার্থক্য	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
১৪	২.০০-৩.০০	জয়েন্ড, জয়েন্টের বৈশিষ্ট্য, জয়েন্টের শ্রেণীবিন্যাস	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
১৫	৩.০০-৪.০০	জয়েন্ট তৈরী করণ ও সোল্ডারিং	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
১৬	৪.০০-৫.০০	ইনসুলেটর বিষয়ে পর্যালোচনা	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	

৫ম দিন :

তারিখ :

অধিবেশন নং	সময়	বিষয়বস্তু	ক্লাসের ধরণ	রিসোর্স পার্সন/সহায়ক
১৭	১.০০-২.০০	প্রতীক: বৈদ্যুতিক কাজে ব্যবহারিত প্রতীকগুলোর ছবিসহ নামের তালিকা প্রনয়ন।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
১৮	২.০০-৩.০০	বৈদ্যুতিক নিরাপদ কর্মপদ্ধতি	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
১৯	৩.০০-৪.০০	বৈদ্যুতিক ওয়্যারিং এর সাজসরঞ্জাম : ফিক্সার ও ফিটিংস	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
২০	৪.০০-৫.০০	ফেজ কত প্রকার, ফেজ ও নিউটাল তার কাকে বলে।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	

৬ষ্ঠ দিনঃ

তারিখঃ

অধিবেশন নং	সময়	বিষয়বস্তু	ক্লাসের ধরণ	রিসোর্স পার্সন/সহায়ক
২১	১.০০-২.০০	সুইচ ও সুইচ এর প্রকারভেদ, হোল্ডার ও সকেট এর প্রকারভেদ	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
২২	২.০০-৩.০০	ডিস্ট্রিভিশন বোর্ড ও সাব-ডিস্ট্রিভিশন বোর্ড	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
২৩	৩.০০-৪.০০	বিভিন্ন প্রকার মেইন সুইচ	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
২৪	৪.০০-৫.০০	জীবন দক্ষতা কি? HIV/AIDS প্রতিরোধে জীবন দক্ষতার শিক্ষা	তাত্ত্বিক	

৭ম দিন :

তারিখ :

অধিবেশন নং	সময়	বিষয়বস্তু	ক্লাসের ধরণ	রিসোর্স পার্সন/সহায়ক
২৫	১.০০-২.০০	বৈদ্যুতিক হাউজ ওয়্যারিং : সংগা ও প্রকারভেদ	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
২৬	২.০০-৩.০০	বৈদ্যুতিক হাউজ ওয়্যারিং করার সংক্ষিপ্ত পদ্ধতির কর্ণনা।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
২৭	৩.০০-৪.০০	বৈদ্যুতিক হাউজ ওয়্যারিং এর পদক্ষেপ।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
২৮	৪.০০-৫.০০	ব্যাটেন ওয়্যারিং।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	

৮ম দিনঃ

তারিখঃ

অধিবেশন নং	সময়	বিষয়বস্তু	ক্লাসের ধরণ	রিসোর্স পার্সন/সহায়ক
২৯	১.০০-২.০০	চ্যানেল ওয়্যারিং এর বর্ণনা।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৩০	২.০০-৩.০০	চ্যানেল ওয়্যারিং করা।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৩১	৩.০০-৪.০০	কনডুইট ওয়্যারিং এ ব্যবহৃত মালামালের পরিচিতি।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৩২	৪.০০-৫.০০	কনডুইট ওয়্যারিং করা।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	

৯ম দিন :

তারিখ :

অধিবেশন নং	সময়	বিষয়বস্তু	ক্লাসের ধরণ	রিসোর্স পার্সন/সহায়ক
৩৩	১.০০-২.০০	দুই রুম বিশিষ্ট একটি বাড়ির সার্কিট ডায়াগ্রামসহ লেআউট তৈরী করণ	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৩৪	২.০০-৩.০০	দুই রুম বিশিষ্ট একটি বাড়ির সার্কিট ডায়াগ্রামসহ লেআউট তৈরী করণ	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৩৫	৩.০০-৪.০০	দুই রুম বিশিষ্ট একটি বাড়ির ওয়্যারিং এর আনুসংগিক খরচসহ প্রয়োজনীয় মালামালের এস্টিমেন্ট তৈরী করা।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৩৬	৪.০০-৫.০০	দুই রুম বিশিষ্ট একটি বাড়ির ওয়্যারিং এর আনুসংগিক খরচসহ প্রয়োজনীয় মালামালের এস্টিমেন্ট তৈরী করা।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	

১০ দিনঃ

তারিখঃ

অধিবেশন নং	সময়	বিষয়বস্তু	ক্লাসের ধরণ	রিসোর্স পার্সন/সহায়ক
৩৭	১.০০-২.০০	ছাদে পাইপ ফেলা।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৩৮	২.০০-৩.০০	ছাদে পাইপ ফেলা।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৩৯	৩.০০-৪.০০	পিভিসি পাইপ স্থাপনের জন্য দেয়ালে খাচকাটা।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৪০	৪.০০-৫.০০	কনসিল কন্ট্রোল ওয়্যারিং সম্পর্কে বিশদ পর্যালোচনা করা।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	

১১তম দিন :

তারিখ :

অধিবেশন নং	সময়	বিষয়বস্তু	ক্লাসের ধরণ	রিসোর্স পার্সন/সহায়ক
৪১	১.০০-২.০০	সারফেজ কন্ট্রোল ওয়্যারিং তৈরী করা	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৪২	২.০০-৩.০০	সারফেজ কন্ট্রোল ওয়্যারিং তৈরী করা	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৪৩	৩.০০-৪.০০	সার্ভিস কানেকশন সম্পর্কে ধারণা ও তারের সাইজ নির্ণয়।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৪৪	৪.০০-৫.০০	ওয়্যারিং সম্পর্কে বিশদ আলোচনা।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	

১২তম দিনঃ

তারিখঃ

অধিবেশন নং	সময়	বিষয়বস্তু	ক্লাসের ধরণ	রিসোর্স পার্সন/সহায়ক
৪৫	১.০০-২.০০	সোলার সিস্টেম সম্পর্কে প্রাথমিক ধারণা: সৌর শক্তির প্রকারভেদ।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৪৬	২.০০-৩.০০	সোলার প্যানেলের প্রকারভেদ, প্যানেলের কার্যকরীতা।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৪৭	৩.০০-৪.০০	চার্জ কন্ট্রোলার কি? গঠন ও ব্যবহার	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৪৮	৪.০০-৫.০০	চার্জ কন্ট্রোলার এর প্রকারভেদ, বৈশিষ্ট্য ও স্থাপন করা।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	

১৩তম দিন :

তারিখ :

অধিবেশন নং	সময়	বিষয়বস্তু	ক্লাসের ধরণ	রিসোর্স পার্সন/সহায়ক
৪৯	১.০০-২.০০	ব্যাটারী কাকে বলে? ব্যাটারী প্রকারভেদ	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৫০	২.০০-৩.০০	লেড এসিড ব্যাটারীর অংশসমূহ, চার্জ ও গঠন প্রণালী	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৫১	৩.০০-৪.০০	লেড এসিড ব্যাটারী ইলেকট্রো লাইট পরিমাপ করা।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৫২	৪.০০-৫.০০	ব্যাটারীর সংযোগ পদ্ধতি	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	

১৪তম দিনঃ

তারিখঃ

অধিবেশন নং	সময়	বিষয়বস্তু	ক্লাসের ধরণ	রিসোর্স পার্সন/সহায়ক
৫৩	১.০০-২.০০	সোলার সিস্টেমের তার ও লোড নির্বাচন করা।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৫৪	২.০০-৩.০০	সোলার সিস্টেম স্থাপনের নিয়ামাবলী	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৫৫	৩.০০-৪.০০	সিস্টেম ওয়্যারিং করা	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৫৬	৪.০০-৫.০০	সিস্টেম ওয়্যারিং করা	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	

১৫তম দিন :

তারিখ :

অধিবেশন নং	সময়	বিষয়বস্তু	ক্লাসের ধরণ	রিসোর্স পার্সন/সহায়ক
৫৭	১.০০-২.০০	মাল্টিমিটারের সাহায্যে সৌর সিস্টেমের ভোল্টেজ ও কারেন্ট পরিমাপ করা।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৫৮	২.০০-৩.০০	সৌর বিদ্যুৎ রক্ষনাবেক্ষন ত্রুটি প্রতিকার ও পরিদর্শন।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৫৯	৩.০০-৪.০০	আত্মকর্মসংস্থান কি? এর প্রয়োজনীয়তা। আত্মকর্মসংস্থানের লক্ষ্যে প্রকল্প প্রণয়ন। আত্মকর্মসংস্থানের লক্ষ্যে প্রশিক্ষণের গুরুত্ব	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৬০	৪.০০-৫.০০	সামাজিক সমস্যা (দুর্নীতি, মাদক, ইভটিজিং)	তাত্ত্বিক	

১৬তম দিনঃ

তারিখঃ

অধিবেশন নং	সময়	বিষয়বস্তু	ক্লাসের ধরণ	রিসোর্স পার্সন/সহায়ক
৬১	১.০০-২.০০	বাতি শ্রেণীবিভাগ	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৬২	২.০০-৩.০০	বিভিন্ন বাতির কার্যাবলী	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৬৩	৩.০০-৪.০০	আর্থিং কি ? আর্থিং এর প্রয়োজনীয়তা, আর্থিং এর প্রকারভেদ	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৬৪	৪.০০-৫.০০	আর্থিং করার পদ্ধতি বর্ণনা	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	

১৭তম দিন :

তারিখ :

অধিবেশন নং	সময়	বিষয়বস্তু	ক্লাসের ধরণ	রিসোর্স পার্সন/সহায়ক
৬৫	১.০০-২.০০	আর্থিং টেস্ট করা।	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৬৬	২.০০-৩.০০	ফিউজ এর শ্রেণী বিভাগ ও বর্ণনা	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৬৭	৩.০০-৪.০০	সার্কিটব্রেকার এর সংগা ও বর্ণনা	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৬৮	৪.০০-৫.০০	যুব কার্যক্রম	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	

১৮তম দিনঃ

তারিখঃ

অধিবেশন নং	সময়	বিষয়বস্তু	ক্লাসের ধরণ	রিসোর্স পার্সন/সহায়ক
৬৯	১.০০-২.০০	বৈদ্যুতিক পাখা : বিভিন্ন প্রকার পাখার নাম ও বর্ণনা	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৭০	২.০০-৩.০০	সিলিং ফ্যান সংযোগ পদ্ধতি, ক্যাপাসিটর টেস্ট	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৭১	৩.০০-৪.০০	টেবিল ফ্যান এগজাষ্ট ফ্যান সম্পর্কে ধারণা	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৭২	৪.০০-৫.০০	বিভিন্ন প্রকার ফ্যানের ত্রুটি চিহ্ন করা	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	

১৯ তম দিন :

তারিখ :

অধিবেশন নং	সময়	বিষয়বস্তু	ক্লাসের ধরণ	রিসোর্স পার্সন/সহায়ক
৭৩	১.০০-২.০০	বৈদ্যুতিক মটর : সিঙ্গেল ফেজ মটর কাকে বলে ? কত প্রকার কি কি ?	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৭৪	২.০০-৩.০০	সিঙ্গেল ফেজ মটরের বিভিন্ন অংশে নাম ও বর্ণনা	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৭৫	৩.০০-৪.০০	সিঙ্গেল ফেজ মটরের সংযোগ ও ত্রুটি চিহ্ন করা	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৭৬	৪.০০-৫.০০	থ্রি ফেজ মটর কাকে বলে ?	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	

২০ তম দিন :

তারিখ :

অধিবেশন নং	সময়	বিষয়বস্তু	ক্লাসের ধরণ	রিসোর্স পার্সন/সহায়ক
৭৭	১.০০-২.০০	থ্রি ফেজ স্টার ও ডেলটা কানেকশন	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৭৮	২.০০-৩.০০	মটরের স্টার্টার সম্পর্কে ধারণা , স্টার - ডেলটা কানেকশন এর চিত্র অংকন করা	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৭৯	৩.০০-৪.০০	স্টার- ডেলটা ক স্টার্টারের সাহায্যে থ্রি ফেজ মটর পরিচালনা করা	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৮০	৪.০০-৫.০০	স্টার- ডেলটা ক স্টার্টারের সাহায্যে থ্রি ফেজ মটর পরিচালনা করা	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	

২১তম দিন :

তারিখ :

অধিবেশন নং	সময়	বিষয়বস্তু	ক্লাসের ধরণ	রিসোর্স পার্সন/সহায়ক
৮১	০১.০০-০২.০০	মেগার-এর সাহায্যে বিভিন্ন টেস্ট করা	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৮২	০২.০০-০৩.০০	টেকো মিটার, ফ্রিকোয়েন্সি মিটার, পাওয়ার ফ্যাক্টর মিটারের ব্যবহার	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৮৩	০৩.০০-০৪.০০	প্যানেল কন্ট্রোল বোর্ড এর সম্পর্কে ধারণা	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৮৪	০৪.০০-০৫.০০	ম্যাগনেটিভ কন্ট্রোল, রিলে, টাইমার সম্পর্কে ধারণা	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	

২২ তম দিন :

তারিখ :

অধিবেশন নং	সময়	বিষয়বস্তু	ক্লাসের ধরণ	রিসোর্স পার্সন/সহায়ক
৮৫	০১.০০-০২.০০	ম্যাগনেটিভ কন্ট্রোল, রিলে, টাইমার দ্বারা কিভাবে মটর কন্ট্রোল করা হয় সে সম্পর্কে ধারণা	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৮৬	০২.০০-০৩.০০	হাউজওয়্যারিং সম্পর্কে পর্যালোচনা	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৮৭	০৩.০০-০৪.০০	সোলার এনার্জি সম্পর্কে পর্যালোচনা	তাত্ত্বিক ও ব্যবহারিক	
৮৮	০৪.০০-০৫.০০	সমাপনী ও সনদপত্র বিতরণ অনুষ্ঠান		