

ডিপ্লোমা ইন ইঞ্জিনিয়ারিং  
বিষয়: আর্কিটেকচারাল প্রজেক্ট(২৬১৭১)  
টেকনোলজি: আর্কিটেকচার

অনুশীলনী-০১

- ১। Architectural site কাকে বলে?
- ২। Architectural site analysis কাকে বলে?
- ৩। Site Analysis করার জন্য কি কি তথ্য গুরুত্বপূর্ণ?
- ৪। Architectural site analysis checklist কী?
- ৫। Architectural site plan কী?
- ৬। Soil Report কী?
- ৭। Architectural site analysis করার জন্য সয়েল রিপোর্ট গুরুত্বপূর্ণ কেন?
- ৮। Sun Path diagram কী?
- ৯। Prevailing wind এবং climate condition বলতে কী বুঝ?
- ১০। আর্কিটেকচারাল বিল্ডিং ডিজাইন এর ক্ষেত্রে সানপাথ ডায়াগ্রাম এবং ক্লাইমেট কন্ডিশনের কি কি কনসিডারেশন মাথায় রেখে কাজ করতে হয়, লেখ।

অনুশীলনী-০২

- ১। Building Construction Rules বলতে কী বুঝ?
- ২। Building Design এর ক্ষেত্রে ১৫টি rules বিস্তারিত লেখ।
- ৩। Building Construction এর ক্ষেত্রে ১৫টি rules বিস্তারিত লেখ।
- ৪। বাংলাদেশের ক্লাইমেটের ক্ষেত্রে construction rules কী কী প্রয়োজন হয়, তা বিস্তারিত লেখ।

অনুশীলনী-০৩

- ১। Building Approval sheet বলতে কী বুঝ?
- ২। Rajuk sheet কী?
- ৩। Set Back কী?
- ৪। FAR এর পূর্ণরূপ লেখ।
- ৫। FAR Calculation কী? লেখ।
- ৬। Building approval Sheet এর drawing list লেখ।
- ৭। Building Approval sheet-এ necessary কী কী Papers/ documents জমা দিতে হয়, লেখ।
- ৮। Building Approval form কী?
- ৯। Building Approval form এর নমুনা পত্র লেখ।

### অনুশীলনী- ০৪

- ১। Finished schedule কী?
- ২। Finished Schedule গুরুত্বপূর্ণ কেন?
- ৩। Finished Schedule মেনে কেন construction কাজ করতে হয় লেখ।
- ৪। CPM কী?
- ৫। CPM এর পূর্ণরূপ লেখ।
- ৬। PERT কী?
- ৭। PERT এর পূর্ণরূপ লেখ।
- ৮। Project management এর জন্য CPM গুরুত্বপূর্ণ কেন লেখ?

### অনুশীলনী-০৫

- ১। Drawing sheet presentation কী?
- ২। Multimedia বা digital presentation কী?
- ৩। Drawing sheet presentation এবং Multimedia presentation এর মধ্যে পার্থক্য লেখ।
- ৪। Animation presentation কী?
- ৫। Animation presentation এর সুবিধাসমূহ লিখ।
- ৬। Animation presentation এর অসুবিধা সমূহ লেখ।
- ৭। Model কী?
- ৮। Model preparation বলতে কী বুঝ?
- ৯। একজন আর্কিটেক্ট হিসেবে Model presentation এর গুরুত্ব লেখ।
- ১০। Questioners of the projects বলতে কী বুঝ? লেখ।
- ১১। একটি Building design এর ক্ষেত্রে যা যা Drawing -এর দরকার হয় তার scale সম্পর্কে লেখ।