

「学科計画 講義内容」全18回

- ・西洋建築史、日本建築史、建築近代史—4回
- ・建築計画(複合)—1回
- ・各部寸法等—1回
- ・高齢者、身しょう者等—1回
- ・都市計画—2回
- ・住宅、集合住宅—1回
- ・事務所、商業建築—1回
- ・学校、教育施設—1回
- ・劇場、映画館—1回
- ・医療施設、高齢者施設—1回
- ・図書館、美術館—1回
- ・市庁舎、避難所等—1回
- ・積算、見積—1回
- ・マネジメント用語—1回

「学科環境設備 講義内容」 全14回

- 日照、日射、日影—1回
- 換気—1回
- 温熱—1回
- 伝熱—1回
- 照明—1回
- 色彩—1回
- 音響—2回
- 空調設備—2回
- 給排水、衛生設備—1回
- 電気設備—1回
- 省エネルギー—1回
- 消防、消火、防火設備—1回



「学科法規 講義内容」 全30回

- 用語の定義、面積、高さ、階数—2回
- 確認申請、建築手続き—2回
- 一般構造—1回
- 耐火防火性能、防火区画—2回
- 避難施設、既存建築物—2回
- 建築設備—1回
- 構造強度—3回
- 道路、用途地域、容積率—3回
- 高さ制限、防火準防火地域—2回
- 融合問題、—2回
- 建築士法、都市計画法—3回
- 消防法、バリアフリー法、省エネ法、融合問題—7回

「構造構造 講義内容」 全30回

※構造力学の問題攻略

- ・応力度の問題－1回
- ・梁のたわみの問題－1回
- ・スリーヒンジラーメンの問題－1回
- ・2層ラーメンの問題－1回
- ・トラスの問題－1回
- ・固有周期の問題－1回
- ・弾性座屈荷重の問題攻略－1回

※構造文章問題の攻略

- ・荷重外力－1回
- ・木質構造－2回
- ・鉄筋コンクリート構造－4回
- ・鉄骨構造－4回
- ・基礎構造－3回
- ・鉄骨鉄筋コンクリート構造－1回
- ・各種構造－1回
- ・免震構造－1回
- ・耐震設計、構造設計－3回
- ・材料－3回

「学科施工 講義内容」 全24回

- ・施工計画、現場管理、届出書類、請負契約—2回
- ・仮設工事、地盤調査—2回
- ・土工事、山留工事、地業工事—3回
- ・型枠工事、鉄筋工事、コンクリート工事—4回
- ・鉄骨工事、プレキャスト鉄筋コンクリート工事—3回
- ・木造工事、石タイル工事、左官工事—2回
- ・内装工事、ガラス工事—2回
- ・防水工事—1回
- ・外装工事、塗装工事—2回
- ・設備工事—1回
- ・各種改修工事、耐震改修工事—2回

