

★112年度【都計總複習】-課程大綱★

| 日期/星期 | 時間 | 堂序 | 課程內容 | 考試別 | 老師 |
|-----------|------------------|------|---|----------------------|-----|
| 07/15 (六) | 早上 09:30 | 都總1 | ◎計量分析◎ 統計方法、多準則評估 | 都計技師 | 孫老師 |
| 07/15 (六) | ★ 下午 13:30 | 都總2 | ◎計量分析◎ 工程經濟、對局理論、動態規劃 網路分析、線性規劃、運輸問題 指派問題 | | 孫老師 |
| 07/29 (六) | 早上 09:30 | 都總3 | ◎計量分析◎ 課前練習題 都市及區域分析基本部門、都市及區域發展規劃作業程序 經濟基礎分析法(補充)、線性規劃方法 作答技巧與判別方式 | | 謝老師 |
| 07/29 (六) | 下午 14:00 | 都總4 | ◎計量分析◎ 空間型構法則 (Space Syntax) 之理論與應用 階層線性模式(Hierarchical Linear Model)之應用 模擬考演練、計量分析實際案例操作與演練 | | 謝老師 |
| 08/13 (六) | 早上 09:30 | 都總5 | ◎計量分析◎ 人口預測分析、考題回顧 | | 林老師 |
| 08/19 (六) | 早上 09:30 | 都總6 | ◎都市交通◎ 緒論、都市交通問題界定、路網建立與資料蒐集、都市交通規程序、運輸需求模式、公路容量與服務水準、大眾運輸系統之規劃與設計、永續運輸、運輸系統管理、自行車道規劃設計、試題回顧、考題解析 | | 孫老師 |
| 08/26 (六) | 早上 09:30 | 都總7 | ◎法規◎ 法規考古題解 都市計畫法、都市更新條例、國土計畫法、區域計畫法 通盤檢討實施、容積移轉、非都市土地使用、災害防救法 | 都計技師 都計高考 | 王老師 |
| 09/02 (六) | 早上 09:30 | 都總8 | ◎環境規畫&都市工程◎ 綱要內容 永續發展、環境基本法、氣候變遷與緩解調適 環境容受力、成長管理、環境敏感地區、濕地保育法 | 都計技師 都計高考 景觀高考 | 林老師 |
| 09/09 (六) | 早上 09:30 | 都總9 | ◎環境規畫&都市工程◎ 生態規劃與生態設計理論、景觀生態學 生態都市與生態社區、生態工法 / 綠建築設計技術 綠建築、都市設計、環境調查與分析、環境規劃新概念 | | 林老師 |
| 09/09 (六) | 下午 14:00 | 都總10 | ◎土地使用◎ 考古題解題、後疫情時代變遷、地方創生計畫 國土功能分區及分類、國土計畫法 未登記工廠合法化流程、工廠登記辦法、轉型遷廠或關廠 聯合國永續發展目標、地方發展與城市規劃 | | 王老師 |
| 09/16 (六) | 早上 09:30 | 都總11 | ◎環境規畫&都市工程◎ 社會及福利設施、都市防災、山坡地開發 資訊都市、綠建築、都市工程營建管理 | | 林老師 |
| 09/23 (六) | 晚上 18:30 | 都總12 | ◎環境規畫&都市工程◎ 都市基盤設施、交通工程、管線工程、都市能源供給 綠色基盤及生態工程、生態都市及生態工程 | | 林老師 |

- 都計技師學員上第1~12堂課，共十二堂課。
- 都計高考學員上第7~12堂課，共六堂課。
- 景觀高考學員上第8~12堂課，共五堂課。