

| 科 目 | 都市計画 (Urban Planning) | | |
|----------|---|-------------|--|
| 担当教員 | 橋本 渉一 教授 | | |
| 対象学年等 | 都市工学専攻・1年・前期・選択・2単位 | | |
| 学習・教育目標 | A4-AS4(100%) | JABEE基準1(1) | (d)1,(d)2-a,(d)2-d,(g) |
| 授業の概要と方針 | 都市の歴史的成立過程について把握し、都市計画法・建築基準法を学ぶことにより、我が国の都市計画の政策、動向について理解する。都市計画による実践例を学び、現代都市のかかえる課題および将来への計画方針、手法について理解を深める。 | | |
| | 到達目標 | 達成度 | 到達目標毎の評価方法と基準 |
| 1 | 【A4-AS4】都市の歴史的発展が理解できる。 | | 都市の歴史的発展が理解できているか、中間試験で評価する。 |
| 2 | 【A4-AS4】都市計画区域・区域区分・地域地区・用途地域が理解できる。 | | 都市計画区域・区域区分・地域地区・用途地域が理解できているか、レポートおよび中間試験で評価する。 |
| 3 | 【A4-AS4】都市形成と交通体系との関係が理解できる。 | | 都市形成と交通体系との関係が理解できているか、定期試験で評価する。 |
| 4 | 【A4-AS4】市街地の面的整備が理解できる。 | | 市街地の面的整備が理解できているか、定期試験で評価する。 |
| 5 | 【A4-AS4】公共空間・環境計画・防災計画・景観整備が理解できる。 | | 公共空間・環境計画・防災計画・景観整備が理解できているか、レポートおよび定期試験で評価する。 |
| 6 | | | |
| 7 | | | |
| 8 | | | |
| 9 | | | |
| 10 | | | |
| 総合評価 | 成績は、試験85% レポート15% として評価する。試験成績は中間試験と定期試験の平均とする。100点満点で60点以上を合格とする。 | | |
| テキスト | 地域・都市計画総論、石井一郎・湯沢昭他（鹿島出版会） 授業時配布のプリント | | |
| 参考書 | 都市計画[第2版]、橋木武(森北出版) 都市計画教科書第三版、都市計画教育研究会(彰国社) 最新都市計画[第3版]、石井一郎・湯沢昭他(森北出版) 図説都市地域計画、青山吉隆(丸善) 都市計画用語辞典、都市計画用語研究会(ぎょうせい) | | |
| 関連科目 | 都市システム工学、都市環境工学、都市交通計画学、交通システム工学、交通計画 | | |
| 履修上の注意事項 | | | |

| 授業計画 1 (都市計画) | | |
|-----------------|--|---|
| 回 | テーマ | 内容(目標・準備など) |
| 1 | 都市の歴史 | 海外 , 国内の古代から現代までの都市形成の歴史について解説する . |
| 2 | 都市の形成 | 海外 , 国内主要都市形成の特色について解説する . |
| 3 | 都市計画区域 | 都市計画区域 , 準都市計画区域について解説する . |
| 4 | 区域区分 | 市街化区域 , 市街化調整区域について解説する . |
| 5 | 用途地域 | 用途地域と建築規制の関係について解説する . |
| 6 | 地域地区(1) | 土地利用と地域地区制度について解説する . |
| 7 | 地域地区(2) | 土地利用と地域地区制度について解説する . |
| 8 | 中間試験 | 第1~7回の講義内容を試験範囲として中間試験を行う . |
| 9 | 市街地の面整備(1) | 土地区画整理事業について解説する . |
| 10 | 市街地の面整備(2) | 市街地再開発事業について解説する . |
| 11 | 地区計画 | 地区計画の計画 , 効果について解説する . |
| 12 | 都市の交通体系 | 都市形成と交通体系との関係について解説する . |
| 13 | 地区交通計画 | 地域内の道路交通路の整備について解説する . |
| 14 | オープンスペース , 都市公園 , 環境 , 防災 | 都市内のオープンスペース , 環境計画 , 環境アセスメント , 防災計画について解説する . |
| 15 | 都市の景観 | 都市の景観形成 , 評価について解説する . |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| 備考 | 本科目の修得には , 30 時間の授業の受講と 60 時間の自己学習が必要である . 前期中間試験および前期定期試験を実施する . | |