## 社会システム学専攻(土木環境工学コース)

| 分 野      | 科目名            | 単位数 |               | 毎週授業時間数       |   |   |   | 教職 |      |
|----------|----------------|-----|---------------|---------------|---|---|---|----|------|
|          |                | 必修  | 選 選           |               | 年 |   | 年 | 関係 | 備考   |
| 2 専攻共通科目 | <br>専門英語特別演習 I | 11多 | <u>択</u><br>2 | <u>前</u><br>2 | 後 | 前 | 後 | 科目 |      |
|          |                |     |               |               |   |   |   | *  |      |
|          | 専門英語特別演習Ⅱ      |     | 2             |               | 2 |   |   | *  |      |
|          | 応用数学特論 [       |     | 2             | 2             |   |   |   | *  |      |
|          | 応用数学特論Ⅱ        |     | 2             |               | 2 |   |   | *  |      |
|          | 職業と倫理          |     | 2             | 2             |   |   |   |    |      |
| 全コース共通科目 | プロジェクトマネジメント特論 |     | 2             |               | 2 |   |   | *  |      |
|          | 情報工学特論         |     | 2             |               |   | 2 |   |    |      |
|          | サスティナブルデザイン論   |     | 2             | 2             |   |   |   |    |      |
| コース間共通科目 | 情報統計学特論        |     | 2             | 2             |   |   |   |    | MK開講 |
|          | オペレーションズリサーチ特論 |     | 2             |               | 2 |   |   | *  |      |
|          | 地球環境·災害科学特論    |     | 2             | 2             |   |   |   | *  |      |
|          | 地震防災工学特論       |     | 2             |               | 2 |   |   | *  |      |
|          | 都市計画学特論        |     | 2             |               | 2 |   |   | *  |      |
| コース専門科目  | 土木環境工学セミナー     | 4   |               | 2             | 2 | 2 | 2 |    |      |
|          | 土木環境工学特別実験     | 4   |               | 3             | 3 | 3 | 3 |    |      |
|          | 交通・土木計画学特論     |     | 2             | 2             |   |   |   | *  |      |
|          | 水理学特論          |     | 2             | 2             |   |   |   | *  |      |
|          | 地質環境工学特論       |     | 2             | 2             |   |   |   | *  |      |
|          | 地盤工学特論         |     | 2             | 2             |   |   |   | *  |      |
|          | 水環境工学特論        |     | 2             |               | 2 |   |   | *  |      |
|          | 衛生工学特論         |     | 2             |               | 2 |   |   | *  |      |
|          | 構造力学特論         |     | 2             |               | 2 |   |   | *  |      |
|          | 構造工学特論         |     | 2             |               | 2 |   |   | *  |      |
|          | コンクリート工学特論     |     | 2             |               |   | 2 |   | *  |      |

- 1. セミナー及び特別実験は、2年間連続して各4単位修得するものとする。
- 2. セミナー及び特別実験は、土木計画学、水工学、環境工学、地盤工学、構造工学より 1 分野を選択すること。
- 3. ★印の科目は、土木環境工学コース在籍の学生が、教育職員免許状 [高等学校教諭専修免許状 (工業)] を取得するための科目である。詳しくは教職課程表を参照すること。