別表第３（第６条関係）

　　　基礎科目

社会基盤工学科

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 科目番号 | 必修科目 | 授業科目 | 第１年次 | 第２年次 | 第３年次 | 第４年次 | 合計 |
| 前学期 | 後学期 | 前学期 | 後学期 | 前学期 | 後学期 | 前学期 | 後学期 |
| 0101A | ○ | 微分積分Ⅰ | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0102A | ○ | 微分積分Ⅱ |  | 2 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0103A | ○ | 線形代数Ⅰ | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0104A | ○ | 線形代数Ⅱ |  | 2 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0105A | ○ | 微分方程式 |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 2 |
| 0106A | ○ | 確率統計 |  | 2 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0111A | ○ | 力学 | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0112A |  | 電磁気学基礎 |  |  |  |  | 2 |  |  |  | 2 |
| 0113A | 　 | 振動波動 |  |  |  | 2 |  |  |  |  | 2 |
| 0114A | 　 | 現代物理学概論 |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 2 |
| 0121A | 　 | 化学基礎 |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 2 |
| 0122A | 　 | 生物学基礎 |  |  |  | 2 |  |  |  |  | 2 |
| 0131A | 　 | 地学 | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0151A | ○ | 情報処理入門 |  |  |  | 2 |  |  |  |  | 2 |
| 0152A | 　 | プログラミング基礎 |  | 2 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0181A | ○ | 工学基礎実験 |  |  |  | 1 |  |  |  |  | 1 |
| 0341E | ○ | 社会基盤工学英語Ⅰ |  |  |  |  | 2 |  |  |  | 2 |
| 0342E | ○ | 社会基盤工学英語Ⅱ |  |  |  |  |  | 2 |  |  | 2 |
| 0161E | ○ | 技術表現法 ※ |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 2 |
| 0153A | 　 | 機械学習・人工知能概論 |  |  | 2 |  |  |  | ‐ |  | 2 |
| 0182E |  | 海外インターンシップ | 2 | 2 |
| 合　　　　　計 | 8 | 8 | 8 | 7 | 4 | 2 | ‐ | 2 | 41 |

（注１）※印の科目は，学科によらないクラス分けを示す。

（注２）海外インターンシップは学部在学中のいずれかとする。単位は，４年次後学期に表示している。

機械工学科

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 科目番号 | 必修科目 | 授業科目 | 第１年次 | 第２年次 | 第３年次 | 第４年次 | 合計 |
| 前学期 | 後学期 | 前学期 | 後学期 | 前学期 | 後学期 | 前学期 | 後学期 |
| 0101A | ○ | 微分積分Ⅰ | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0102A | ○ | 微分積分Ⅱ |  | 2 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0103A | ○ | 線形代数Ⅰ | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0104A | ○ | 線形代数Ⅱ |  | 2 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0105A | ○ | 微分方程式 |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 2 |
| 0106A | ○ | 確率統計 |  | 2 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0111A | ○ | 力学 | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0112A | ○ | 電磁気学基礎 |  | 2 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0113A |  | 振動波動 |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 2 |
| 0114A |  | 現代物理学概論 |  |  |  |  |  | 2 |  |  | 2 |
| 0121A |  | 化学基礎 |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 2 |
| 0122A |  | 生物学基礎 |  |  |  |  | 2 |  |  |  | 2 |
| 0131A |  | 地学 |  |  |  | 2 |  |  |  |  | 2 |
| 0151A | ○ | 情報処理入門 |  | 2 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0152A | ○ | プログラミング基礎 |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 2 |
| 0181A | ○ | 工学基礎実験 |  |  |  | 1 |  |  |  |  | 1 |
| 0341E | ○ | 機械英語Ⅰ |  |  |  |  |  | 2 |  |  | 2 |
| 0342E | ○ | 機械英語Ⅱ |  |  |  |  | 2 |  |  |  | 2 |
| 0161E | ○ | 技術表現法 ※ |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 2 |
| 0153A |  | 機械学習・人工知能概論 |  | 2 |  |  |  |  | ‐ |  | 2 |
| 0182E |  | 海外インターンシップ | 2 | 2 |
| 合　　　　　計 | 6 | 12 | 10 | 3 | 4 | 4 | ‐ | 2 | 41 |

（注１）※印の科目は，学科によらないクラス分けを示す。

（注２）海外インターンシップは学部在学中のいずれかとする。単位は，４年次後学期に表示している。

化学・生命工学科

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 科目番号 | 必修科目 | 授業科目 | 第１年次 | 第２年次 | 第３年次 | 第４年次 | 合計 |
| 前学期 | 後学期 | 前学期 | 後学期 | 前学期 | 後学期 | 前学期 | 後学期 |
| 0101A | ○ | 微分積分Ⅰ | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0102A |  | 微分積分Ⅱ |  | 2 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0103A | ○ | 線形代数Ⅰ | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0104A |  | 線形代数Ⅱ |  | 2 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0105A |  | 微分方程式 |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 2 |
| 0106A | ○ | 確率統計 |  | 2 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0111A |  | 力学 ╋ | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0112A |  | 電磁気学基礎 ╋ |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 2 |
| 0113A |  | 振動波動 ╋ |  | 2 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0114A |  | 現代物理学概論 |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 2 |
| 0121A | ○ | 化学基礎 | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0122A | ○ | 生物学基礎 | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0131A |  | 地学 |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 2 |
| 0151A | ○ | 情報処理入門 |  | 2 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0152A |  | プログラミング基礎 |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 2 |
| 0181A | ○ | 工学基礎実験 |  |  | 1 |  |  |  |  |  | 1 |
| 0341E | ○ | 化学英語Ⅰ |  |  |  |  | 2 |  |  |  | 2 |
| 0342E | ○ | 化学英語Ⅱ |  |  |  |  |  | 2 |  |  | 2 |
| 0161E | ○ | 技術表現法 ※ |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 2 |
| 0153A |  | 機械学習・人工知能概論 |  |  | 2 |  |  |  | ‐ |  | 2 |
| 0182E |  | 海外インターンシップ | 2 | 2 |
| 合　　　　　計 | 10 | 10 | 15 |  | 2 | 2 | ‐ | 2 | 41 |

（注１）※印の科目は，学科によらないクラス分けを示す。

（注２）海外インターンシップは学部在学中のいずれかとする。単位は，４年次後学期に表示している。

（注３）╋印の科目は，選択必修を示す。６単位中４単位以上の修得が必要。

電気電子・情報工学科

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 科目番号 | 必修科目 | 授業科目 | 第１年次 | 第２年次 | 第３年次 | 第４年次 | 合計 |
| 前学期 | 後学期 | 前学期 | 後学期 | 前学期 | 後学期 | 前学期 | 後学期 |
| 0101A | ○ | 微分積分Ⅰ | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0102A | ○ | 微分積分Ⅱ |  | 2 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0103A | ○ | 線形代数Ⅰ | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0104A | ○ | 線形代数Ⅱ |  | 2 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0105A | ○ | 微分方程式 |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 2 |
| 0106A | ○ | 確率統計 |  | 2 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0111A | ○ | 力学 | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0112A | ○ | 電磁気学基礎 |  | 2 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0113A |  | 振動波動 |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 2 |
| 0114A |  | 現代物理学概論 |  | 2 |  |  |  |  | ‐ |  | 2 |
| 0121A |  | 化学基礎 |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 2 |
| 0122A |  | 生物学基礎 |  |  |  | 2 |  |  |  |  | 2 |
| 0131A |  | 地学 | ‐ |  |  |  | 2 |  |  |  | 2 |
| 0151A | ○ | 情報処理入門 |  | 2 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0152A | ○ | プログラミング基礎 |  | 2 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| 0181A | ○ | 工学基礎実験 | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 0341E | ○ | 電気電子・情報英語Ⅰ |  |  |  |  | 2 |  |  | 2 |
| 0342E | ○ | 電気電子・情報英語Ⅱ |  |  |  |  | 2 |  |  | 2 |
| 0161E | ○ | 技術表現法 ※ |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 2 |
| 0153A |  | 機械学習・人工知能概論 |  | 2 |  |  |  |  | ‐ |  | 2 |
| 0182E |  | 海外インターンシップ | 2 | 2 |
| 合　　　　　計 | 7 | 16 | 8 | 2 | 6 | ‐ | 2 | 41 |

（注１）※印の科目は，学科によらないクラス分けを示す。

（注２）海外インターンシップは学部在学中のいずれかとする。単位は，４年次後学期に表示している。

（注３）電気電子・情報英語Ⅰ・Ⅱは，前学期・後学期のいずれかに開講。