

専門科目（応用物質工学専攻）

（平成26年度以降入学）

| 区分 | 授業科目 | 単位数 | 年次別配当 | | 備考 | |
|-----------------|--------|---------------------------------|-------|-----|----|--|
| | | | 1年次 | 2年次 | | |
| 専門展開科目 | 必修 | 応用物質工学輪講 | 2 | | 2 | |
| | | 応用物質工学実験 | 4 | 2 | 2 | |
| | | 特別研究Ⅰ | 5 | 5 | | |
| | | 特別研究Ⅱ | 7 | | 7 | |
| | | 計 | 18 | 7 | 11 | |
| | 選択 | 資源工学 | 2 | 2 | | |
| | | 有機化学特論 | 2 | 2 | | |
| | | 生体機能工学 | 2 | | 2 | |
| | | 高分子化学特論 | 2 | | 2 | |
| | | 有機材料工学 | 2 | | 2 | |
| | | エコマテリアル | 2 | | 2 | |
| | | 化学情報工学 | 2 | 2 | | |
| | | 組織制御学 | 2 | 2 | | |
| | | 移動現象論 | 2 | 2 | | |
| | | 材料物理学 | 2 | 2 | | |
| | | 化学熱力学 | 2 | 2 | | |
| | | 基礎電子化学 | 2 | 2 | | |
| | | 相変換工学 | 2 | 2 | | |
| | | 分子生命科学 | 2 | 2 | | |
| | | 材料強度工学 | 2 | | 2 | |
| 細胞情報科学 | 2 | | 2 | | | |
| 計 | 32 | 20 | 12 | | | |
| 教養科目（必修）開設単位数 | | 8 | 4 | 4 | | |
| 教養科目（選択）開設単位数 | | 4 | | 4 | | |
| 専門共通科目（必修）開設単位数 | | 14 | 10 | 4 | | |
| 専門共通科目（選択）開設単位数 | | 26 | 8 | 4 | | |
| | | | 14 | | | |
| 専門展開科目（必修）開設単位数 | | 18 | 7 | 11 | | |
| 専門展開科目（選択）開設単位数 | | 32 | 20 | 12 | | |
| 開設単位数合計 | | 102 | 49 | 39 | | |
| | | | 14 | | | |
| 修得単位数 | 教養科目 | 62単位以上 | 必修 | 8単位 | | |
| | | | 選択 | 2単位 | | |
| | 専門共通科目 | 必修 | 14単位 | | | |
| | | 選択 | 2単位 | | | |
| 専門展開科目 | 必修 | 18単位 | | | | |
| | 選択 | 18単位以上 （教養科目及び専門共通科目の選択を含む。） | | | | |