

理科の「教科及び教科の指導法に関する科目」

| 授 業 科 目         | 単 位 数 |
|-----------------|-------|
| X線回折法           | 2     |
| 物質エネルギー工学       | 2     |
| 有機工業化学特論        | 2     |
| 高分子科学特論         | 2     |
| 界面科学特論          | 2     |
| 生体関連化学          | 2     |
| バイオマテリアル科学      | 2     |
| 生命科学特論          | 2     |
| 生物工学特論          | 2     |
| 金属系生体・福祉材料特論    | 2     |
| 金属液体構造特論        | 2     |
| 材料界面工学特論        | 2     |
| 結晶・電子構造特論       | 2     |
| セラミック材料学特論      | 2     |
| 無機固体化学特論        | 2     |
| 電気エネルギー化学特論     | 2     |
| 応用コロイド化学特論      | 2     |
| 質量分析化学特論        | 2     |
| 有機触媒化学特論        | 2     |
| 有機半導体化学特論       | 2     |
| 高分子設計創生学特論      | 2     |
| 生体材料化学特論        | 2     |
| バイオナノテクノロジー特論   | 2     |
| バイオインスパイアード化学特論 | 2     |
| 生体組織工学特論        | 2     |
| 複合糖質化学特論        | 2     |
| 分子認識化学特論        | 2     |
| 生体錯体化学特論        | 2     |
| 食品保蔵学特論         | 2     |
| 分子細胞生物学特論       | 2     |
| 創薬化学特論          | 2     |
| 医薬品生体作用学特論      | 2     |
| 分子微生物学特論        | 2     |
| 微生物制御学特論        | 2     |
| 微生物資源学特論        | 2     |
| 発生工学特論          | 2     |
| 食品化学特論          | 2     |
| 酵素化学特論          | 2     |
| 生物プロセスシステム工学特論  | 2     |
| 環境微生物学特論        | 2     |
| 食品微生物学特論        | 2     |
| 植物細胞生物学特論       | 2     |
| 生物環境工学特論        | 2     |
| バイオインフォマティクス特論  | 2     |