理学部第二部 化学科・履修モデル

| 分 野 | | 学士課 | 程1年次 後期 | 学士課7 | 程2年次 後期 | 学士 | 課程3年次 | | 学士 | 比課程4年次 :期 後期 |
|--------|--------------|--|---|------------------------------------|---|---------------------------------------|--|------|----------|---|
| 基礎科目分野 | 選牌 金 我 | 基礎無 | 理化学 機化学 数学2 物理学2 情報処理及び演習2 微分積分学2 応用物理学2 生物学2 基礎化学2 | | | 微分幾何入門A | 必修科目 選択必修科目 選択科目 | | は学室一応の選 | B卒業部の完 第二研に学学を 対外化化完する は が は は い は い は い い い い い い と い と に い る の に 、 利 科 は い さ い る い る い る 。 る う る う る う る う る う る う る う る 。 る う る う |
| 専門科目分野 | 実験物化系機業 | 基礎化学実験 (基礎化学実験) * 物理化学 系·無機化学 系·有機化学 | | 物理化学1-1 | 無機化学実験物理化学1-2化学熱力学概論高分子概論 | 物理化学2-1 分子構造論1 材料科学2 反応速度論概論 | 分子構造論2 分子構造論2 無機化学2-2 | | A 青木花 中研 | 佐々木研青木研中研 |
| | 化学 有機学系 | ボヤ ボヤ ボイ ボイ ボイ ボイ ボイ ボイ ボイ ボー ボー ボー ボー ボー 大手を関する ボー ボー ボー ボー ボー ボー ボー ボー ボー ボー | され 、各 した O研 望す 履修 | 分析化学2 有機化学1-1 有機化学0 有機化学3 | 電気化学 放射化学 <mark>有機化学1-2</mark> 有機化学4 | 有機化学2-1 | 材料科学3 錯体化学概論 有機化学2-2 有機化学5 機器分析学2 有機工業化学3 | 特別講義 | B 卒業研究 | 佐竹研木村研 |
| | 共通 | | | 分析化学1 物理学実験 地球環境化学 情報科学 | 機器分析学1(物理学実験) | 生化学1 理科教育論1 化学のための英語 英語で考える化学1 | 生化学2 理科教育論2 ^{英語で考える化学2} | | C卒業研究 | |