

2023 年 3 月

2023 年度

化学生命工学部（専門教育科目）の科目等履修生・聴講生へ提供する科目について

標記について、以下の科目を除いた、すべての専門教育科目を科目等履修生・聴講生へ提供する。

〔提供しない科目〕 実験・実習・演習およびクラス制を敷いている以下の科目

化学生命工学部

化学・物質工学科

基礎化学Ⅲ（演習含）
物理化学Ⅰ（演習含）
物理化学Ⅱ（演習含）
フレッシュマンゼミナール
オリエンテーションゼミナール
化学実験
科学技術英語Ⅰ・Ⅱ
特別研究Ⅰ・Ⅱ
材料の強さと変形（演習含）
情報処理演習
マテリアル科学実験Ⅰ・Ⅱ
マテリアル科学演習Ⅰ・Ⅱ
マテリアル工学実験Ⅰ・Ⅱ
有機化学Ⅰ（演習含）
機器分析演習Ⅰ・Ⅱ
基礎化学実験
応用化学実験Ⅰ・Ⅱ
バイオ分子化学実験Ⅰ・Ⅱ
物理学実験
工業製図
特別演習

（共通教養科目）（自己形成科目群「指定科目」）

数学を学ぶ（関数と微分積分の基礎Ⅰ）
数学を学ぶ（関数と微分積分の基礎Ⅱ）
物理を学ぶ（演習含）（基礎物理学Ⅰ）
物理を学ぶ（演習含）（基礎物理学Ⅱ）
化学を学ぶ（演習含）（基礎化学Ⅰ）

生命・生物工学科

生物学実験
フレッシュマンゼミナール
オリエンテーションゼミナール
情報処理演習
生命工学基礎実験
特別研究Ⅰ・Ⅱ
生命科学実験
生物工学実験
化学実験
物理学実験
特別演習
安全工学
科学技術英語Ⅰ・Ⅱ

(共通教養科目)(自己形成科目群「指定科目」)

数学を学ぶ(関数と微分積分の基礎Ⅰ)
数学を学ぶ(関数と微分積分の基礎Ⅱ)
物理を学ぶ(演習含)(基礎物理学Ⅰ)
物理を学ぶ(演習含)(基礎物理学Ⅱ)
化学を学ぶ(演習含)(基礎分析化学Ⅰ)
化学を学ぶ(演習含)(基礎分析化学Ⅱ)
<旧カリ:化学を学ぶ(演習含)(基礎分析化学)>

以 上

※ なお、本学理工系学部出身者において、教員免許取得等で修得が必要な科目のうち、専門教育科目の自由科目における実験科目(集中授業)については、正規学生の履修状況を勘案の上、履修を認めることとする。