

## 全学共通科目

| 開講学部・学科・センター | 科目名称                          | 配当年次              |
|--------------|-------------------------------|-------------------|
| 全学共通教育センター   | 倫理学                           | 1                 |
| 全学共通教育センター   | 生態人類学                         | 1                 |
| 全学共通教育センター   | 環境と文学                         | 1                 |
| 全学共通教育センター   | 国際関係論                         | 1                 |
| 全学共通教育センター   | 暮らしと経済（環境経済学）                 | 1                 |
| 全学共通教育センター   | 環境人間学                         | 1                 |
| 全学共通教育センター   | 化学                            | 1                 |
| 全学共通教育センター   | 自然と人間                         | 1                 |
| 全学共通教育センター   | 環境と地理（地理学と環境）                 | 1                 |
| 全学共通教育センター   | 現代生活と物理学                      | 1                 |
| 全学共通教育センター   | 核と環境                          | 1                 |
| 全学共通教育センター   | 環境の化学                         | 1                 |
| 全学共通教育センター   | 現代生活と生命化学                     | 1                 |
| 全学共通教育センター   | 環境教育の実践（環境教育の実践Ⅰ）             | 1                 |
| 全学共通教育センター   | エリアスタディーズⅦ（1クラス）（2024年2-3月実施） | 1                 |
| 全学共通教育センター   | 地域創生                          | 1                 |
| 全学共通教育センター   | 技術の歴史                         | 1                 |
| 全学共通教育センター   | 大気と海洋                         | 1                 |
| 全学共通教育センター   | 地学                            | 1                 |
| 全学共通教育センター   | 地球の歴史                         | 1                 |
| 全学共通教育センター   | 現代生活と物理学                      | 1                 |
| 全学共通教育センター   | 環境法学                          | 1                 |
| 全学共通教育センター   | 公共政策論Ⅰ                        | 2                 |
| 全学共通教育センター   | 地域プロジェクトⅠ（地域を知るⅠ）*            | 1<br>(経済学部は2年次配当) |
| 全学共通教育センター   | 地域プロジェクトⅡ（地域を知るⅡ）*            | 1<br>(経済学部は3年次配当) |
| グローバル教養学環    | SDGs概論                        | 1                 |

(注)

\*のついた科目は、「SDGsの実践プロジェクト～放置竹林問題を考える～」及び「関西湾岸SDGsチャレンジ」(年度による)が該当



## 文系学部

| 開講学部・学科・センター | 科目名称              | 配当年次 |
|--------------|-------------------|------|
| 文学部社会学科      | 環境社会論             | 2    |
| 文学部人間科学科     | 応用倫理学             | 1    |
| 文学部人間科学科     | 融合フォーラム（死生学）      | 1    |
| 文学部人間科学科     | 融合フォーラム（文化と自然）    | 2    |
| 文学部人間科学科     | 環境学入門             | 2    |
| 文学部人間科学科     | 環境学               | 2    |
| 文学部人間科学科     | 人間環境論I            | 3    |
| 文学部人間科学科     | 人間環境論II           | 3    |
| 経済学部         | 環境経済Ⅰ             | 3・4  |
| 経済学部         | 環境経済Ⅱ             | 3・4  |
| 経営学部経営学科     | 環境経営論             | 2    |
| 経営学部経営学科     | 国際ビジネス事情          | 2    |
| マネジメント創造学部   | Global Challenges | 1    |
| マネジメント創造学部   | 国内長期フィールドワークⅠ～Ⅲ   | 1    |
| マネジメント創造学部   | 科学技術と倫理Ⅱ          | 2    |
| マネジメント創造学部   | 社会問題と制度           | 2    |
| マネジメント創造学部   | 社会問題と思想           | 2    |
| マネジメント創造学部   | 経済と社会             | 2    |
| マネジメント創造学部   | 地球環境政策            | 2    |
| マネジメント創造学部   | マーケティングとCSR       | 2    |



## 理工学部

| 開講学部・学科・センター | 科目名称         | 配当年次  |
|--------------|--------------|-------|
| 理工学部         | 地学通論Ⅰ        | 1     |
| 理工学部         | 地学通論Ⅱ        | 1     |
| 理工学部共通       | 地学実験         | 2     |
| 理工学部物理学科     | 熱力学          | 2     |
| 理工学部物理学科     | 物理学実験Ⅰ       | 2     |
| 理工学部物理学科     | 物理学実験Ⅱ       | 3     |
| 理工学部物理学科     | 半導体デバイス      | 3・4   |
| 理工学部生物学科     | 生物学入門        | 1     |
| 理工学部生物学科     | 動物生理学        | 1・2・3 |
| 理工学部生物学科     | 系統分類学        | 1・2・3 |
| 理工学部生物学科     | 環境生物学        | 1・2・3 |
| 理工学部生物学科     | 博物館資料論       | 2     |
| 理工学部生物学科     | 基礎生物学実験      | 2     |
| 理工学部生物学科     | 植物生化学        | 2・3   |
| 理工学部生物学科     | 植物細胞工学       | 2・3   |
| 理工学部生物学科     | 生態学          | 2・3   |
| 理工学部生物学科     | 植物細胞生物学      | 2・3   |
| 理工学部生物学科     | 植物分子生物学      | 2・3   |
| 理工学部生物学科     | 博物館情報・メディア論  | 3     |
| 理工学部生物学科     | 生物学臨海実習      | 3     |
| 理工学部生物学科     | 生物学専門実験及び演習Ⅰ | 3     |
| 理工学部生物学科     | 生物学専門実験及び演習Ⅲ | 3     |
| 理工学部生物学科     | 生物学専門実験及び演習Ⅳ | 3     |
| 理工学部生物学科     | 生物学卒業実験      | 4     |
| 理工学部機能分子化学科  | 分析化学基礎       | 1     |
| 理工学部機能分子化学科  | 物理化学基礎       | 1     |
| 理工学部機能分子化学科  | 分析化学A        | 2     |
| 理工学部機能分子化学科  | 分析化学B        | 2     |
| 理工学部機能分子化学科  | 物理化学A        | 2     |
| 理工学部機能分子化学科  | 無機化学B        | 3     |
| 理工学部機能分子化学科  | 材料化学         | 2     |
| 理工学部機能分子化学科  | 無機材料化学       | 3     |
| 理工学部機能分子化学科  | 物理化学要論2      | 3     |
| 理工学部機能分子化学科  | 応用分析化学       | 3     |
| 理工学部機能分子化学科  | 化学工学         | 3     |
| 理工学部機能分子化学科  | 機能分子化学実験入門   | 1     |
| 理工学部機能分子化学科  | 基礎化学実験       | 2     |
| 理工学部機能分子化学科  | 機能分子化学実験A    | 2     |
| 理工学部機能分子化学科  | 機能分子化学実験B    | 3     |
| 理工学部機能分子化学科  | 機能分子化学実験C    | 3     |
| 理工学部機能分子化学科  | 機能分子化学卒業研究   | 4     |

## フロンティアサイエンス学部

| 開講学部・学科・センター  | 科目名称            | 配当年次 |
|---------------|-----------------|------|
| フロンティアサイエンス学部 | ナノサイエンス序論       | 1    |
| フロンティアサイエンス学部 | 生命分析化学          | 1    |
| フロンティアサイエンス学部 | 生化学             | 1    |
| フロンティアサイエンス学部 | バイオサイエンス序論      | 1    |
| フロンティアサイエンス学部 | ナノバイオサイエンス序論    | 1    |
| フロンティアサイエンス学部 | ケミカルサイエンス序論     | 1    |
| フロンティアサイエンス学部 | 遺伝子工学・バイオテクノロジー | 1    |
| フロンティアサイエンス学部 | バイオセンシングと環境     | 2    |
| フロンティアサイエンス学部 | 生物無機化学          | 2    |
| フロンティアサイエンス学部 | 高分子化学           | 2    |
| フロンティアサイエンス学部 | 薬理学             | 2    |
| フロンティアサイエンス学部 | バイオ計測工学         | 2    |
| フロンティアサイエンス学部 | 有機化学と分光法        | 2    |
| フロンティアサイエンス学部 | 生命機能科学          | 2    |
| フロンティアサイエンス学部 | 生命物理化学          | 2    |
| フロンティアサイエンス学部 | 電気化学            | 3    |
| フロンティアサイエンス学部 | 生体分子工学          | 3    |
| フロンティアサイエンス学部 | 理系キャリアデザイン      | 2    |



## 大学院

| 開講研究科・専攻                 | 科目名称          | 配当年次 |
|--------------------------|---------------|------|
| 自然科学研究科・物理学専攻（修士）        | 半導体材料物理学      | 1    |
| 自然科学研究科・物理学専攻（修士）        | 原子核物理学特論I     | 1    |
| 自然科学研究科・物理学専攻（修士）        | 科学リテラシー       | 1    |
| 自然科学研究科・物理学専攻（修士）        | 電子相関物理学特論     | 1    |
| 自然科学研究科・生物学専攻（修士）        | 生体調節学         | 1・2  |
| 自然科学研究科・生物学専攻（修士）        | 生物学研究演習Ⅰ      | 1    |
| 自然科学研究科・生物学専攻（修士）        | 生物学研究演習Ⅱ      | 2    |
| 自然科学研究科・生物学専攻（修士）        | 生物学研究実験       | 1・2  |
| 自然科学研究科・生命・機能科学学専攻（博士後期） | 生命・機能科学研究演習Ⅰ  | 1    |
| 自然科学研究科・生命・機能科学学専攻（博士後期） | 生命・機能科学研究演習Ⅱ  | 2    |
| 自然科学研究科・生命・機能科学学専攻（博士後期） | 生命・機能科学研究演習Ⅲ  | 3    |
| 自然科学研究科・生命・機能科学学専攻（博士後期） | 生命・機能科学特殊講義Ⅰ  | 1    |
| 自然科学研究科・生命・機能科学学専攻（博士後期） | 生命・機能科学特殊講義Ⅱ  | 1    |
| 自然科学研究科・生命・機能科学学専攻（博士後期） | 生命・機能科学特殊講義Ⅲ  | 1    |
| 自然科学研究科・生命・機能科学学専攻（博士後期） | 環境・資源科学ゼミナール  | 1    |
| 自然科学研究科・生命・機能科学学専攻（博士後期） | エネルギー科学ゼミナール  | 1    |
| 自然科学研究科・生命・機能科学学専攻（博士後期） | 分子生命科学ゼミナール   | 1    |
| 自然科学研究科・生命・機能科学学専攻（博士後期） | 細胞生命科学ゼミナール   | 1    |
| 自然科学研究科・化学専攻（修士）         | 物理化学特論I       | 1    |
| 自然科学研究科・化学専攻（修士）         | 無機化学特論I       | 1    |
| 自然科学研究科・化学専攻（修士）         | 無機化学特論II      | 1    |
| 自然科学研究科・化学専攻（修士）         | 高分子化学特論I      | 1    |
| 自然科学研究科・化学専攻（修士）         | 高分子化学特論II     | 1    |
| 自然科学研究科・化学専攻（修士）         | 材料化学特論I       | 1    |
| 自然科学研究科・化学専攻（修士）         | 分析化学特論Ⅱ       | 1    |
| 自然科学研究科・化学専攻（修士）         | 化学研究演習 1      | 1    |
| 自然科学研究科・化学専攻（修士）         | 化学研究演習 2      | 2    |
| 自然科学研究科・化学専攻（修士）         | 化学研究実験        | 1・2  |
| フロンティアサイエンス研究科生命化学専攻（修士） | ケミカルサイエンス特殊講義 | —    |