別表第１（第５条関係）

応用生命科学科（ＡＢＰ留学生コース）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 区分 | 授　業　科　目 | 単位数 | 講義・演習等の別 | 年次 | 備　　考 |
| 必　　修 | 専　　門　　科　　目 | 数学概論 | 2 | 講 | 1 |  |
| 統計学 | 2 | 講 | 1 |  |
| 物理学概論 | 1 | 講 | 1 |  |
| 化学概論 | 1 | 講 | 1 |  |
| 物理化学１Ａ | 1 | 講 | 1 |  |
| 物理化学２Ａ | 1 | 講 | 1 |  |
| 物理化学１Ｂ | 2 | 講 | 1 |  |
| 物理化学２Ｂ | 2 | 講 | 1 |  |
| 生物学Ａ | 2 | 講 | 1 |  |
| 生物学Ｂ | 2 | 講 | 1 |  |
| 生物学実験 | 1 | 実 | 1 |  |
| 化学実験 | 1 | 実 | 1 |  |
| 農学基礎論 | 1 | 講 | 1 |  |
| 応用生命科学基礎論 | 1 | 講 | 1 |  |
| 基礎微生物学 | 2 | 講 | 1 |  |
| 分析化学１ | 2 | 講 | 2 |  |
| 有機化学 | 2 | 講 | 2 |  |
| 生化学Ａ | 2 | 講 | 2 |  |
| 生化学Ｂ | 2 | 講 | 2 |  |
| 細胞生物学 | 2 | 講 | 2 |  |
| 分子生物学 | 2 | 講 | 2 |  |
| 科学論文読解１ | 2 | 演 | 3 |  |
| 科学論文読解２ | 1 | 演 | 3 |  |
| 応用生命科学実験１ | 2 | 実 | 2 |  |
| 応用生命科学実験２ | 2 | 実 | 2 |  |
| 応用生命科学実験３ | 2 | 実 | 3 |  |
| ＡＢＰ卒業研究 | 3 | 実 | 4 |  |
| 教養科目 | 教養基礎科目 | 授業科目名及び単位数は静岡大学全学教育科目規程別表Ⅰ農学部（ABP留学生コース）（教養科目）による。 | 1～2 | 9単位必修 |
| 教養展開科目 | 1～3 | 8単位必修 |
| 留学生科目 | 1～3 | 16単位必修 |
| 選　　択 | 専　　門　　科　　目 | 生物資源科学基礎論 | 1 | 講 | 1 |  |
| フィールド科学演習Ⅰ | 2 | 演 | 1 |  |
| フィールド科学演習Ⅱ | 1 | 演 | 1 |  |
| ＡＩ概論 | 2 | 講 | 1 |  |
| ＡＩ演習 | 1 | 演 | 1 |  |
| 分析化学２ | 2 | 講 | 2 |  |
| 生物有機化学 | 2 | 講 | 2 |  |
| 遺伝子工学 | 2 | 講 | 2 |  |
| 植物生理学 | 2 | 講 | 2 |  |
| 動物生理学 | 2 | 講 | 2 |  |
| 遺伝学 | 2 | 講 | 2 |  |
| 動物機能学 | 2 | 講 | 2 |  |
| 応用微生物学 | 2 | 講 | 2 |  |
| 分子細胞生物学 | 2 | 講 | 3 |  |
| 栄養化学 | 2 | 講 | 3 |  |
| 分子生物工学 | 2 | 講 | 3 |  |
| 植物栄養学 | 2 | 講 | 3 |  |
| 動物生命科学 | 2 | 講 | 3 |  |
| 食品衛生学 | 2 | 講 | 3 |  |
| 環境衛生学 | 1 | 講 | 3 |  |
| 食品保存学 | 1 | 講 | 3 |  |
| 環境微生物学 | 2 | 講 | 3 |  |
| 生物物理学 | 2 | 講 | 3 |  |
| 生命情報学 | 2 | 講 | 3 |  |
| 動物生命工学 | 2 | 講 | 3 |  |
| 食品機能化学 | 2 | 講 | 3 |  |
| 食品製造化学 | 2 | 講 | 3 |  |
| 生命機能解析演習 | 1 | 演 | 3 |  |
| 応用生命科学実地演習 | 1 | 演 | 3 |  |
| 農業環境演習Ⅰ | 2 | 演 | 1 |  |
| 農業環境演習Ⅱ | 3 | 演 | 2 |  |
| 農業環境演習Ⅲ | 3 | 演 | 3 |  |
| 地質学概論 | 2 | 講 | 2 |  |
| 土壌圏科学 | 2 | 講 | 2 |  |
| 応用気象学 | 1 | 講 | 3 |  |
| 先端フィールド科学演習 | 1 | 演 | 2 |  |
| 海外フィールドワーク | 2 | 演 | 2 |  |
| （中等）教職入門 | 2 | 演 | 1 |  |
|  | 特別の支援を必要とする子どもの理解 | 1 | 講 | 2～3 |  |
|  | 教育課程論 | 1 | 講 | 3 |  |
|  | 教育方法論 | 1 | 講 | 3 |  |
|  | 教育とＩＣＴ活用 | 1 | 講 | 3 |  |
|  | 総合的な学習の指導法･特別活動論 | 2 | 講 | 3 |  |
|  | 生徒指導･進路指導 | 2 | 講 | 3 |  |
|  | 教育相談 | 2 | 講 | 3 |  |
|  | （中等）理科教育法Ⅲ | 2 | 講 | 2～3 |  |
|  | （中等）理科教育法Ⅳ | 2 | 講 | 2～3 |  |
|  | 教育実習事前・事後指導 | 1 | 演 | 3～4 |  |
|  | 教職実践演習（中･高） | 2 | 演 | 4 |  |
| 教養科目 | 教養基礎科目 | 授業科目名及び単位数は静岡大学全学教育科目規程別表Ⅰ農学部（ABP留学生コース）（教養科目）による。 | 1～4 | 6単位 |
|  | 教養展開科目 | 1～3 |
| 自由科目 | 他学部・他学科専門科目を含む専門科目、及び教養科目で必要単位数を超えた単位数 |  | 5単位 |
| 合計（卒業単位数） | 124単位以上 |

(注)　講義・演習等の別欄の「講」は講義、「演」は演習、「実」は実験又は実習をそれぞれ表す。