

◎申請カリキュラム対照表

農学部資源生命科学科応用動物学コース

| 別表第14   | 科 目                           | 左記科目に該当する申請科目名 | 選択別 | 単位数 |      |
|---------|-------------------------------|----------------|-----|-----|------|
| 化学関係    | 分析化学                          | 基礎物理化学 1       | 選択  | 1   |      |
|         |                               | 基礎物理化学 2       | 選択  | 1   |      |
|         | 有機化学                          | 基礎有機化学 1       | 必修  | 1   |      |
|         |                               | 基礎有機化学 2       | 必修  | 1   |      |
|         | 無機化学                          | 基礎無機化学 1       | 必修  | 1   |      |
|         |                               | 基礎無機化学 2       | 必修  | 1   |      |
| 生物化学関係  | 生物化学                          | 栄養代謝学          | 選択  | 2   |      |
|         | 食品化学                          | 栄養生化学          | 選択  | 2   |      |
|         | 生理学                           | 動物生理学          | 選択  | 2   |      |
|         | 食品分析学                         | 食品生化学          | 選択  | 2   |      |
|         | 毒性学                           |                |     |     |      |
| 微生物学関係  | 微生物学                          | 基礎微生物学         | 選択  | 2   |      |
|         | 食品微生物学                        |                |     |     |      |
|         | 食品保存学                         | 動物資源利用化学       | 選択  | 2   |      |
|         | 食品製造学                         |                |     |     |      |
| 公衆衛生学関係 | 公衆衛生学                         | 応用免疫学 1        | 選択  | 1   |      |
|         |                               | 応用免疫学 2        | 選択  | 1   |      |
|         | 食品衛生学<br>環境衛生学<br>衛生行政学<br>疫学 | 食の倫理           | 必修  | 2   |      |
|         |                               | 病態・感染機構学 1     | 選択  | 1   |      |
|         |                               | 病態・感染機構学 2     | 選択  | 1   |      |
|         |                               | 小計             |     |     | 24単位 |

| 別表第15   | 科 目 | 左記科目に該当する申請科目名 | 選択別  | 単位数 |
|---------|-----|----------------|------|-----|
| その他関連科目 |     | 資源生命科学入門Ⅰ-1    |      | 1   |
|         |     | 資源生命科学入門Ⅰ-2    |      | 1   |
|         |     | 応用動物学各論        |      | 2   |
|         |     | 動物分子遺伝学        |      | 2   |
|         |     | 家畜ゲノム学         |      | 2   |
|         |     | 量的遺伝学          |      | 2   |
|         |     | 基礎生殖生物学 1      |      | 1   |
|         |     | 基礎生殖生物学 2      |      | 1   |
|         |     | 生殖生化学          |      | 2   |
|         |     | 動物受精学※         |      | 1   |
|         |     | 応用動物繁殖学※       |      | 1   |
|         |     | 基礎発生工学         |      | 1   |
|         |     | 食資源循環学         |      | 2   |
|         |     | 動物組織学          |      | 2   |
|         |     | 動物形態機能学Ⅰ       |      | 2   |
|         |     | 動物形態機能学Ⅱ       |      | 2   |
|         |     | 実験動物の技術と応用     |      | 2   |
| 小計      |     |                | 27単位 |     |
| 合計      |     |                | 51単位 |     |

○別表第14の各1科目以上、その単位の合計で22単位以上

○別表第14の科目を含めて、別表第15との総単位数が40単位以上であること。

(同科目の1, 2は必ず両方修得、※「動物受精学」と「応用動物繁殖学」はセットで両方修得)