

# 教科に関する科目

農学部 動物科学科

【高一種免（理科）】

| 施行規則に定める<br>科目区分 | 授業科目    | 単位数 |   | 専任教員                       |
|------------------|---------|-----|---|----------------------------|
|                  |         | 必   | 選 |                            |
| 物理学              | 物理学     | 2   |   |                            |
| 化学               | 化学      | 2   |   |                            |
|                  | 環境科学    |     | 2 |                            |
|                  | 生化学     |     | 2 |                            |
| 生物学              | 生物学     | 2   |   |                            |
|                  | 食品衛生学   |     | 2 |                            |
|                  | 生命科学    |     | 2 |                            |
|                  | 分子生物学   |     | 2 | 岩田尚孝教授<br>白砂孔明教授           |
|                  | 自然再生技術論 |     | 2 |                            |
|                  | 生命倫理    |     | 2 |                            |
|                  | 動物解剖学   | 2   |   |                            |
|                  | 生物統計学   | 2   |   | 高橋幸水准教授<br>高橋剛助教           |
|                  | 実験動物学   | 2   |   |                            |
|                  | 動物微生物学  | 2   |   |                            |
|                  | 動物生殖学   | 2   |   | 岩田尚孝教授<br>桑山岳人教授<br>白砂孔明教授 |
|                  | トリの生殖学  |     | 2 | 桑山岳人教授                     |
|                  | 動物資源学   | 2   |   | 野村こう教授<br>高橋幸水准教授<br>高橋剛助教 |
|                  | 遺伝学     | 2   |   | 野村こう教授<br>高橋幸水准教授<br>高橋剛助教 |
|                  | 動物遺伝育種学 | 2   |   | 野村こう教授<br>高橋幸水准教授<br>高橋剛助教 |
|                  | 動物生理学   | 2   |   | 平野貴教授<br>原ひろみ助教<br>山地佳代子助教 |
|                  | 動物生理遺伝学 | 2   |   | 平野貴教授                      |
|                  | 動物免疫学   |     | 2 | 原ひろみ助教                     |
|                  | 動物生理化学  |     | 2 | 山地佳代子助教                    |
|                  | 動物行動学   | 2   |   |                            |
|                  | 行動評価制御学 |     | 2 |                            |

| 施行規則に定める<br>科目区分           | 授業科目   | 単位数 |   | 専任教員                                                                                   |
|----------------------------|--------|-----|---|----------------------------------------------------------------------------------------|
|                            |        | 必   | 選 |                                                                                        |
| 地学                         | 地学     | 2   |   |                                                                                        |
|                            | 農業気象学  |     | 2 |                                                                                        |
| 物理学実験・化学実験・<br>生物学実験・地学実験  | 物理学実験  | 1   |   |                                                                                        |
|                            | 化学実験   | 2   |   | 桑山岳人教授<br>岩田尚孝教授<br>白砂孔明教授<br>野村こう教授<br>平野貴教授<br>高橋幸水准教授<br>原ひろみ助教<br>高橋剛助教<br>山地佳代子助教 |
|                            | 生物学実験  | 2   |   | 桑山岳人教授<br>岩田尚孝教授<br>白砂孔明教授<br>野村こう教授<br>平野貴教授<br>高橋幸水准教授<br>原ひろみ助教<br>高橋剛助教<br>山地佳代子助教 |
|                            | 地学実験   | 1   |   |                                                                                        |
| 各教科の指導法（情報通信<br>技術の活用を含む。） | 理科教育法Ⅰ | 2   |   | 青木久美子教授                                                                                |
|                            | 理科教育法Ⅱ | 2   |   | 武田晃治教授                                                                                 |
|                            | 理科教育法Ⅲ | 2   |   | 青木久美子教授                                                                                |
|                            | 理科教育法Ⅳ | 2   |   | 青木久美子教授                                                                                |
|                            | 理科教育法Ⅴ |     | 2 | 青木久美子教授                                                                                |
|                            |        |     |   | 11人                                                                                    |