

# 動物応用科学専攻博士前期課程カリキュラム

2021年度【MA2100番台】入学者適用

| 分野            | 専攻科目          | 授業科目          | 単位数           | 分野            | 専攻科目    | 授業科目          | 単位数 |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------|---------------|-----|
| 動物生命科学        | 動物資源育種学       | 動物生理遺伝学特論     | 1             | 動物生命科学        | 動物行動管理学 | 応用動物行動学特論Ⅰ    | 1   |
|               |               | 動物資源制御学特論     | 1             |               |         | 応用動物行動学特論Ⅱ    | 1   |
|               |               | 動物資源工学特論      | 1             |               |         | 応用動物管理学特論Ⅰ    | 1   |
|               |               | 動物ゲノム解析学特論    | 1             |               |         | 応用動物管理学特論Ⅱ    | 1   |
|               |               | 動物生命科学特別演習Ⅰ-Ⅰ | 2             |               |         | 動物共生科学特別演習Ⅰ-Ⅰ | 2   |
|               |               | 動物生命科学特別演習Ⅰ-Ⅱ | 4             |               |         | 動物共生科学特別演習Ⅰ-Ⅱ | 4   |
|               |               | 動物生命科学特別研究Ⅰ-Ⅰ | 6             |               |         | 動物共生科学特別研究Ⅰ-Ⅰ | 6   |
|               |               | 動物生命科学特別研究Ⅰ-Ⅱ | 8             |               |         | 動物共生科学特別研究Ⅰ-Ⅱ | 8   |
|               | 動物生殖科学        | 動物生殖科学特論Ⅰ     | 1             |               | 野生動物学   | 野生動物学特論Ⅰ      | 1   |
|               |               | 動物生殖科学特論Ⅱ     | 1             |               |         | 野生動物学特論Ⅱ      | 1   |
|               |               | 動物生殖制御学特論     | 1             |               |         | 保全生態学特論Ⅰ      | 1   |
|               |               | 低温細胞生物学特論     | 1             |               |         | 保全生態学特論Ⅱ      | 1   |
|               |               | 動物生命科学特別演習Ⅱ-Ⅰ | 2             |               |         | 動物共生科学特別演習Ⅱ-Ⅰ | 2   |
|               |               | 動物生命科学特別演習Ⅱ-Ⅱ | 4             |               |         | 動物共生科学特別演習Ⅱ-Ⅱ | 4   |
|               |               | 動物生命科学特別研究Ⅱ-Ⅰ | 6             |               |         | 動物共生科学特別研究Ⅱ-Ⅰ | 6   |
|               |               | 動物生命科学特別研究Ⅱ-Ⅱ | 8             |               |         | 動物共生科学特別研究Ⅱ-Ⅱ | 8   |
|               | 動物工学          | 動物工学特論Ⅰ       | 1             |               | 介在動物学   | 動物人間関係学特論Ⅰ    | 1   |
|               |               | 動物工学特論Ⅱ       | 1             |               |         | 動物人間関係学特論Ⅱ    | 1   |
|               |               | 発生・生殖生物学特論    | 1             |               |         | 動物観比較文化特論     | 1   |
|               |               | 遺伝子科学特論       | 1             |               |         | 動物介在療法特論      | 1   |
|               |               | 動物生命科学特別演習Ⅲ-Ⅰ | 2             |               |         | 動物共生科学特別演習Ⅲ-Ⅰ | 2   |
|               |               | 動物生命科学特別演習Ⅲ-Ⅱ | 4             |               |         | 動物共生科学特別演習Ⅲ-Ⅱ | 4   |
|               |               | 動物生命科学特別研究Ⅲ-Ⅰ | 6             |               |         | 動物共生科学特別研究Ⅲ-Ⅰ | 6   |
|               |               | 動物生命科学特別研究Ⅲ-Ⅱ | 8             |               |         | 動物共生科学特別研究Ⅲ-Ⅱ | 8   |
|               | 比較毒性学         | 比較毒性学特論Ⅰ      | 1             |               | 伴侶動物学   | 動物神経科学特論Ⅰ     | 1   |
|               |               | 比較毒性学特論Ⅱ      | 1             |               |         | 動物神経科学特論Ⅱ     | 1   |
|               |               | 環境毒性学特論       | 1             |               |         | 動物社会認知学特論     | 1   |
|               |               | 実験腫瘍学特論       | 1             |               |         | 動物発達行動学特論     | 1   |
| 動物生命科学特別演習Ⅳ-Ⅰ |               | 2             | 動物共生科学特別演習Ⅳ-Ⅰ | 2             |         |               |     |
| 動物生命科学特別演習Ⅳ-Ⅱ |               | 4             | 動物共生科学特別演習Ⅳ-Ⅱ | 4             |         |               |     |
| 動物生命科学特別研究Ⅳ-Ⅰ |               | 6             | 動物共生科学特別研究Ⅳ-Ⅰ | 6             |         |               |     |
| 動物生命科学特別研究Ⅳ-Ⅱ |               | 8             | 動物共生科学特別研究Ⅳ-Ⅱ | 8             |         |               |     |
| 食品科学          | 食品科学特論Ⅰ       | 1             | 動物資源経済学       | 動物資源経済学特論Ⅰ    | 1       |               |     |
|               | 食品科学特論Ⅱ       | 1             |               | 動物資源経済学特論Ⅱ    | 1       |               |     |
|               | 畜産物利用学特論      | 1             |               | 動物産業経済学特論Ⅰ    | 1       |               |     |
|               | 応用微生物学特論      | 1             |               | 動物産業経済学特論Ⅱ    | 1       |               |     |
|               | 動物生命科学特別演習Ⅴ-Ⅰ | 2             |               | 動物共生科学特別演習Ⅴ-Ⅰ | 2       |               |     |
|               | 動物生命科学特別演習Ⅴ-Ⅱ | 4             |               | 動物共生科学特別演習Ⅴ-Ⅱ | 4       |               |     |
|               | 動物生命科学特別研究Ⅴ-Ⅰ | 6             |               | 動物共生科学特別研究Ⅴ-Ⅰ | 6       |               |     |
|               | 動物生命科学特別研究Ⅴ-Ⅱ | 8             |               | 動物共生科学特別研究Ⅴ-Ⅱ | 8       |               |     |
| 基礎生命科学        | 基礎生命科学特論Ⅰ     | 1             | 動物応用医科学       | 動物応用医科学特論Ⅰ    | 2       |               |     |
|               | 基礎生命科学特論Ⅱ     | 1             |               | 動物応用医科学特論Ⅱ    | 2       |               |     |
|               | 基礎細胞生物学特論Ⅰ    | 1             |               | 動物応用医科学特別演習Ⅰ  | 2       |               |     |
|               | 基礎細胞生物学特論Ⅱ    | 1             |               | 動物応用医科学特別演習Ⅱ  | 4       |               |     |
|               | 動物生命科学特別演習Ⅵ-Ⅰ | 2             | 共通科目          | 動物応用医科学特別研究Ⅰ  | 6       |               |     |
|               | 動物生命科学特別演習Ⅵ-Ⅱ | 4             |               | 動物応用医科学特別研究Ⅱ  | 8       |               |     |
|               | 動物生命科学特別研究Ⅵ-Ⅰ | 6             |               | 動物科学特論Ⅰ       | 2       |               |     |
|               | 動物生命科学特別研究Ⅵ-Ⅱ | 8             |               | 動物科学特論Ⅱ       | 2       |               |     |
|               |               |               |               |               |         | 英語特別演習        | 2   |

必修科目について：所属している専攻の科目で特別演習と特別研究の計20単位及び同専攻の特論から2単位、計22単位を必修とする。

ただし、動物応用医科学専攻は、動物応用医科学特論Ⅰを必修とする。

選択科目について：所属している専攻の科目で必修として履修していない特論及び他専攻の特論並びに環境保健学研究科の特論及び共通科目（ただし、自由科目を除く）から計8単位以上を選択する。

ただし、動物応用医科学特論Ⅰ及び動物応用医科学特論Ⅱを選択することはできない。