別表(第3条第1項関係)

|  |  |
| --- | --- |
| 森林・環境資源科学専攻 | |
| 前期課程 | |
| 基礎科目 | |
| A類 | |
| 生命農学本論 | 1単位 |
| Principles of Bioagricultural Sciences | 1単位 |
| 研究リテラシー | 1単位 |
| Research Literacy | 1単位 |
| 専門科目 | |
| B類 | |
| 森林環境学特論 | 1単位 |
| 森林生物学特論 | 1単位 |
| 森林社会学特論 | 1単位 |
| 森林資源産業化特論 | 1単位 |
| 土壌学特論 | 1単位 |
| バイオマス科学特論 | 1単位 |
| 木質細胞学特論 | 1単位 |
| 生物材料解析学特論 | 1単位 |
| 非線形材料力学特論 | 1単位 |
| C類 | |
| 植物分子遺伝学特論 | 1単位 |
| 植物分子育種学特論 | 1単位 |
| 園芸科学特論 | 1単位 |
| 作物科学特論 | 1単位 |
| 作物ストレス生理学特論 | 1単位 |
| 植物病理学特論 | 1単位 |
| 動物解剖生理学特論 | 1単位 |
| 動物遺伝育種学特論 | 1単位 |
| ゲノム生物学特論 | 1単位 |
| 動物生理学特論1 | 1単位 |
| 動物生理学特論2 | 1単位 |
| 動物生殖学特論 | 1単位 |
| 動物生産学特論 | 1単位 |
| 応用昆虫学特論 | 1単位 |
| 昆虫病理学特論 | 1単位 |
| 有機合成化学特論 | 1単位 |
| ケミカルバイオロジー特論 | 1単位 |
| 生物活性物質化学特論 | 1単位 |
| 機能性高分子化学特論 | 1単位 |
| 酵素学特論 | 1単位 |
| 分子細胞生物学特論1 | 1単位 |
| 分子細胞生物学特論2 | 1単位 |
| 栄養生化学特論 | 1単位 |
| 応用微生物学特論 | 1単位 |
| 植物栄養学特論 | 1単位 |
| 植物生理学特論 | 1単位 |
| 植物発生学特論 | 1単位 |
| 植物研究アプローチ特論 | 1単位 |
| 生物分子工学特論 | 1単位 |
| 糖鎖生物学特論 | 1単位 |
| 生物情報学特論 | 1単位 |
| 農業経済学特論 | 1単位 |
| 国際農学特論 | 1単位 |
| 生命農学基盤実験 | 1単位 |
| 特別講義 | 1単位 |
| 国内実地研修 | 1単位 |
| 海外実地研修1 | 1単位 |
| 海外研修演習1 | 1単位 |
| D類 | |
| 生命農学演習1 | 2単位 |
| 生命農学演習2 | 2単位 |
| 生命農学演習3 | 2単位 |
| 生命農学演習4 | 2単位 |
| 修士論文研究1 | 3単位 |
| 修士論文研究2 | 3単位 |
| 修士論文研究3 | 3単位 |
| 修士論文研究4 | 3単位 |

【履修方法】

|  |
| --- |
| 1　基礎科目A類の「生命農学本論」又は「Principles of Bioagricultural Sciences」のうちから1単位及び「研究リテラシー」又は「Research Literacy」のうちから1単位，合計2単位 |
| 2　専門科目B類及びC類の授業科目のうち，B類から2単位以上，C類から2単位以上を含む合計8単位以上（ただし，他研究科の授業科目又は大学院共通科目のうち研究科教授会が認める科目を2単位まで，及び単位互換制度による授業科目のうち研究科教授会が認める科目を2単位まで，それぞれC類の単位として含めることができる。） |
| 3　専門科目D類の授業科目20単位以上 |
| 4　A，B，C及びD類の授業科目のうちから，前各項で修得する単位を含む合計30単位以上  　研究指導（専攻において定めるところにより受けること。） |

|  |  |
| --- | --- |
| 後期課程 | |
| 専門科目 | |
| 特別講義 | 1単位 |
| 海外実地研修2 | 1単位 |
| 海外研修演習2 | 1単位 |
| 博士論文研究1 | 3単位 |
| 博士論文研究2 | 3単位 |
| 博士論文研究3 | 3単位 |
| 博士論文研究4 | 3単位 |
| 博士論文研究5 | 3単位 |
| 博士論文研究6 | 3単位 |

【履修方法】

|  |
| --- |
| 専門科目のうち，「博士論文研究1」，「博士論文研究2」，「博士論文研究3」，「博士論文研究4」，「博士論文研究5」及び「博士論文研究6」を含む20単位以上 |
| 研究指導（専攻において定めるところにより受けること。） |

|  |  |
| --- | --- |
| 植物生産科学専攻 | |
| 前期課程 | |
| 基礎科目 | |
| A類 | |
| 生命農学本論 | 1単位 |
| Principles of Bioagricultural Sciences | 1単位 |
| 研究リテラシー | 1単位 |
| Research Literacy | 1単位 |
| 専門科目 | |
| B類 | |
| 植物分子遺伝学特論 | 1単位 |
| 植物分子育種学特論 | 1単位 |
| 園芸科学特論 | 1単位 |
| 作物科学特論 | 1単位 |
| 作物ストレス生理学特論 | 1単位 |
| 植物病理学特論 | 1単位 |
| 農業経済学特論 | 1単位 |
| 国際農学特論 | 1単位 |
| 植物研究アプローチ特論 | 1単位 |
| C類 | |
| 森林環境学特論 | 1単位 |
| 森林生物学特論 | 1単位 |
| 森林社会学特論 | 1単位 |
| 森林資源産業化特論 | 1単位 |
| 土壌学特論 | 1単位 |
| バイオマス科学特論 | 1単位 |
| 木質細胞学特論 | 1単位 |
| 生物材料解析学特論 | 1単位 |
| 非線形材料力学特論 | 1単位 |
| 動物解剖生理学特論 | 1単位 |
| 動物遺伝育種学特論 | 1単位 |
| ゲノム生物学特論 | 1単位 |
| 動物生理学特論1 | 1単位 |
| 動物生理学特論2 | 1単位 |
| 動物生殖学特論 | 1単位 |
| 動物生産学特論 | 1単位 |
| 応用昆虫学特論 | 1単位 |
| 昆虫病理学特論 | 1単位 |
| 有機合成化学特論 | 1単位 |
| ケミカルバイオロジー特論 | 1単位 |
| 生物活性物質化学特論 | 1単位 |
| 機能性高分子化学特論 | 1単位 |
| 酵素学特論 | 1単位 |
| 分子細胞生物学特論1 | 1単位 |
| 分子細胞生物学特論2 | 1単位 |
| 栄養生化学特論 | 1単位 |
| 応用微生物学特論 | 1単位 |
| 植物栄養学特論 | 1単位 |
| 植物生理学特論 | 1単位 |
| 植物発生学特論 | 1単位 |
| 生物分子工学特論 | 1単位 |
| 糖鎖生物学特論 | 1単位 |
| 生物情報学特論 | 1単位 |
| 生命農学基盤実験 | 1単位 |
| 特別講義 | 1単位 |
| 国内実地研修 | 1単位 |
| 海外実地研修1 | 1単位 |
| 海外研修演習1 | 1単位 |
| D類 | |
| 生命農学演習1 | 2単位 |
| 生命農学演習2 | 2単位 |
| 生命農学演習3 | 2単位 |
| 生命農学演習4 | 2単位 |
| 修士論文研究1 | 3単位 |
| 修士論文研究2 | 3単位 |
| 修士論文研究3 | 3単位 |
| 修士論文研究4 | 3単位 |

【履修方法】

|  |
| --- |
| 1　基礎科目A類の「生命農学本論」又は「Principles of Bioagricultural Sciences」のうちから1単位及び「研究リテラシー」又は「Research Literacy」のうちから1単位，合計2単位 |
| 2　専門科目B類及びC類の授業科目のうち，B類から2単位以上，C類から2単位以上を含む合計8単位以上（ただし，他研究科の授業科目又は大学院共通科目のうち研究科教授会が認める科目を2単位まで，及び単位互換制度による授業科目のうち研究科教授会が認める科目を2単位まで，それぞれC類の単位として含めることができる。） |
| 3　専門科目D類の授業科目20単位以上 |
| 4　A，B，C及びD類の授業科目のうちから，前各項で修得する単位を含む合計30単位以上　研究指導（専攻において定めるところにより受けること。） |

|  |  |
| --- | --- |
| 後期課程 | |
| 専門科目 | |
| 特別講義 | 1単位 |
| 海外実地研修2 | 1単位 |
| 海外研修演習2 | 1単位 |
| 博士論文研究1 | 3単位 |
| 博士論文研究2 | 3単位 |
| 博士論文研究3 | 3単位 |
| 博士論文研究4 | 3単位 |
| 博士論文研究5 | 3単位 |
| 博士論文研究6 | 3単位 |

【履修方法】

|  |
| --- |
| 専門科目のうち，「博士論文研究1」，「博士論文研究2」，「博士論文研究3」，「博士論文研究4」，「博士論文研究5」及び「博士論文研究6」を含む20単位以上 |
| 研究指導（専攻において定めるところにより受けること。） |

|  |  |
| --- | --- |
| 動物科学専攻 | |
| 前期課程 | |
| 基礎科目 | |
| A類 | |
| 生命農学本論 | 1単位 |
| Principles of Bioagricultural Sciences | 1単位 |
| 研究リテラシー | 1単位 |
| Research Literacy | 1単位 |
| 専門科目 | |
| B類 | |
| 動物解剖生理学特論 | 1単位 |
| 動物遺伝育種学特論 | 1単位 |
| ゲノム生物学特論 | 1単位 |
| 動物生理学特論1 | 1単位 |
| 動物生理学特論2 | 1単位 |
| 動物生殖学特論 | 1単位 |
| 動物生産学特論 | 1単位 |
| 応用昆虫学特論 | 1単位 |
| 昆虫病理学特論 | 1単位 |
| C類 | |
| 森林環境学特論 | 1単位 |
| 森林生物学特論 | 1単位 |
| 森林社会学特論 | 1単位 |
| 森林資源産業化特論 | 1単位 |
| 土壌学特論 | 1単位 |
| バイオマス科学特論 | 1単位 |
| 木質細胞学特論 | 1単位 |
| 生物材料解析学特論 | 1単位 |
| 非線形材料力学特論 | 1単位 |
| 植物分子遺伝学特論 | 1単位 |
| 植物分子育種学特論 | 1単位 |
| 園芸科学特論 | 1単位 |
| 作物科学特論 | 1単位 |
| 作物ストレス生理学特論 | 1単位 |
| 植物病理学特論 | 1単位 |
| 有機合成化学特論 | 1単位 |
| ケミカルバイオロジー特論 | 1単位 |
| 生物活性物質化学特論 | 1単位 |
| 機能性高分子化学特論 | 1単位 |
| 酵素学特論 | 1単位 |
| 分子細胞生物学特論1 | 1単位 |
| 分子細胞生物学特論2 | 1単位 |
| 栄養生化学特論 | 1単位 |
| 応用微生物学特論 | 1単位 |
| 植物栄養学特論 | 1単位 |
| 植物生理学特論 | 1単位 |
| 植物発生学特論 | 1単位 |
| 植物研究アプローチ特論 | 1単位 |
| 生物分子工学特論 | 1単位 |
| 糖鎖生物学特論 | 1単位 |
| 生物情報学特論 | 1単位 |
| 農業経済学特論 | 1単位 |
| 国際農学特論 | 1単位 |
| 生命農学基盤実験 | 1単位 |
| 特別講義 | 1単位 |
| 国内実地研修 | 1単位 |
| 海外実地研修1 | 1単位 |
| 海外研修演習1 | 1単位 |
| D類 | |
| 生命農学演習1 | 2単位 |
| 生命農学演習2 | 2単位 |
| 生命農学演習3 | 2単位 |
| 生命農学演習4 | 2単位 |
| 修士論文研究1 | 3単位 |
| 修士論文研究2 | 3単位 |
| 修士論文研究3 | 3単位 |
| 修士論文研究4 | 3単位 |

【履修方法】

|  |
| --- |
| 1　基礎科目A類の「生命農学本論」又は「Principles of Bioagricultural Sciences」のうちから1単位及び「研究リテラシー」又は「Research Literacy」のうちから1単位，合計2単位 |
| 2　専門科目B類及びC類の授業科目のうち，B類から2単位以上，C類から2単位以上を含む合計8単位以上（ただし，他研究科の授業科目又は大学院共通科目のうち研究科教授会が認める科目を2単位まで，及び単位互換制度による授業科目のうち研究科教授会が認める科目を2単位まで，それぞれC類の単位として含めることができる。） |
| 3　専門科目D類の授業科目20単位以上 |
| 4　A，B，C及びD類の授業科目のうちから，前各項で修得する単位を含む合計30単位以上  　研究指導（専攻において定めるところにより受けること。） |

|  |  |
| --- | --- |
| 後期課程 | |
| 専門科目 | |
| 特別講義 | 1単位 |
| 海外実地研修2 | 1単位 |
| 海外研修演習2 | 1単位 |
| 博士論文研究1 | 3単位 |
| 博士論文研究2 | 3単位 |
| 博士論文研究3 | 3単位 |
| 博士論文研究4 | 3単位 |
| 博士論文研究5 | 3単位 |
| 博士論文研究6 | 3単位 |

【履修方法】

|  |
| --- |
| 専門科目のうち，「博士論文研究1」，「博士論文研究2」，「博士論文研究3」，「博士論文研究4」，「博士論文研究5」及び「博士論文研究6」を含む20単位以上 |
| 研究指導（専攻において定めるところにより受けること。） |

|  |  |
| --- | --- |
| 応用生命科学専攻 | |
| 前期課程 | |
| 基礎科目 | |
| A類 | |
| 生命農学本論 | 1単位 |
| Principles of Bioagricultural Sciences | 1単位 |
| 研究リテラシー | 1単位 |
| Research Literacy | 1単位 |
| 専門科目 | |
| B類 | |
| 有機合成化学特論 | 1単位 |
| ケミカルバイオロジー特論 | 1単位 |
| 生物活性物質化学特論 | 1単位 |
| 機能性高分子化学特論 | 1単位 |
| 酵素学特論 | 1単位 |
| 分子細胞生物学特論1 | 1単位 |
| 分子細胞生物学特論2 | 1単位 |
| 栄養生化学特論 | 1単位 |
| 応用微生物学特論 | 1単位 |
| 植物栄養学特論 | 1単位 |
| 植物生理学特論 | 1単位 |
| 植物発生学特論 | 1単位 |
| 植物研究アプローチ特論 | 1単位 |
| 生物分子工学特論 | 1単位 |
| 糖鎖生物学特論 | 1単位 |
| 生物情報学特論 | 1単位 |
| 土壌学特論 | 1単位 |
| C類 | |
| 森林環境学特論 | 1単位 |
| 森林生物学特論 | 1単位 |
| 森林社会学特論 | 1単位 |
| 森林資源産業化特論 | 1単位 |
| バイオマス科学特論 | 1単位 |
| 木質細胞学特論 | 1単位 |
| 生物材料解析学特論 | 1単位 |
| 非線形材料力学特論 | 1単位 |
| 植物分子遺伝学特論 | 1単位 |
| 植物分子育種学特論 | 1単位 |
| 園芸科学特論 | 1単位 |
| 作物科学特論 | 1単位 |
| 作物ストレス生理学特論 | 1単位 |
| 植物病理学特論 | 1単位 |
| 動物解剖生理学特論 | 1単位 |
| 動物遺伝育種学特論 | 1単位 |
| ゲノム生物学特論 | 1単位 |
| 動物生理学特論1 | 1単位 |
| 動物生理学特論2 | 1単位 |
| 動物生殖学特論 | 1単位 |
| 動物生産学特論 | 1単位 |
| 応用昆虫学特論 | 1単位 |
| 昆虫病理学特論 | 1単位 |
| 農業経済学特論 | 1単位 |
| 国際農学特論 | 1単位 |
| 生命農学基盤実験 | 1単位 |
| 特別講義 | 1単位 |
| 国内実地研修 | 1単位 |
| 海外実地研修1 | 1単位 |
| 海外研修演習1 | 1単位 |
| D類 | |
| 生命農学演習1 | 2単位 |
| 生命農学演習2 | 2単位 |
| 生命農学演習3 | 2単位 |
| 生命農学演習4 | 2単位 |
| 修士論文研究1 | 3単位 |
| 修士論文研究2 | 3単位 |
| 修士論文研究3 | 3単位 |
| 修士論文研究4 | 3単位 |

【履修方法】

|  |
| --- |
| 1　基礎科目A類の「生命農学本論」又は「Principles of Bioagricultural Sciences」のうちから1単位及び「研究リテラシー」又は「Research Literacy」のうちから1単位，合計2単位 |
| 2　専門科目B類及びC類の授業科目のうち，B類から2単位以上，C類から2単位以上を含む合計8単位以上（ただし，他研究科の授業科目又は大学院共通科目のうち研究科教授会が認める科目を2単位まで，及び単位互換制度による授業科目のうち研究科教授会が認める科目を2単位まで，それぞれC類の単位として含めることができる。） |
| 3　専門科目D類の授業科目20単位以上 |
| 4　A，B，C及びD類の授業科目のうちから，前各項で修得する単位を含む合計30単位以上  研究指導（専攻において定めるところにより受けること。） |

|  |  |
| --- | --- |
| 後期課程 | |
| 専門科目 | |
| 特別講義 | 1単位 |
| 海外実地研修2 | 1単位 |
| 海外研修演習2 | 1単位 |
| 博士論文研究1 | 3単位 |
| 博士論文研究2 | 3単位 |
| 博士論文研究3 | 3単位 |
| 博士論文研究4 | 3単位 |
| 博士論文研究5 | 3単位 |
| 博士論文研究6 | 3単位 |

【履修方法】

|  |
| --- |
| 専門科目のうち，「博士論文研究1」，「博士論文研究2」，「博士論文研究3」，「博士論文研究4」，「博士論文研究5」及び「博士論文研究6」を含む20単位以上 |
| 研究指導（専攻において定めるところにより受けること。） |

|  |  |
| --- | --- |
| 名古屋大学・カセサート大学国際連携生命農学専攻 | |
| 後期課程 | |
| 専門科目 | |
| 本学が開講する科目 | |
| 博士論文研究ⅠA | 4単位 |
| 博士論文研究ⅡA | 10単位 |
| 博士論文研究ⅢA | 10単位 |
| 博士論文研究ⅣA | 10単位 |
| 博士論文研究ⅤA | 10単位 |
| 博士論文研究ⅥA | 4単位 |
| タイ王国カセサート大学（以下「カセサート大学」という。）が開講する科目 | |
| 博士論文研究ⅠB | 4単位 |
| 博士論文研究ⅡB | 10単位 |
| 博士論文研究ⅢB | 10単位 |
| 博士論文研究ⅣB | 10単位 |
| 博士論文研究ⅤB | 10単位 |
| 博士論文研究ⅥB | 4単位 |

【履修方法】

|  |
| --- |
| 大学院通則第72条の適用を受けず，本学を主として入学する学生については，専門科目のうち，「博士論文研究ⅠA」，「博士論文研究ⅡA」，「博士論文研究ⅢA」，「博士論文研究ⅣA」，「博士論文研究ⅤA」及び「博士論文研究ⅥA」のうちから28単位並びに「博士論文研究ⅠB」，「博士論文研究ⅡB」，「博士論文研究ⅢB」，「博士論文研究ⅣB」，「博士論文研究ⅤB」及び「博士論文研究ⅥB」のうちから20単位，合計48単位  　大学院通則第72条の適用を受け，カセサート大学を主として入学する学生については，専門科目のうち，「博士論文研究ⅠA」，「博士論文研究ⅡA」，「博士論文研究ⅢA」，「博士論文研究ⅣA」，「博士論文研究ⅤA」及び「博士論文研究ⅥA」のうちから20単位並びに「博士論文研究ⅠB」，「博士論文研究ⅡB」，「博士論文研究ⅢB」，「博士論文研究ⅣB」，「博士論文研究ⅤB」及び「博士論文研究ⅥB」のうちから28単位，合計48単位 |
| 研究指導（専攻において定めるところにより受けること。） |

|  |  |
| --- | --- |
| 名古屋大学・西オーストラリア大学国際連携生命農学専攻 | |
| 後期課程 | |
| 専門科目 | |
| 本学が開講する科目 | |
| 博士論文研究ⅠA | 6単位 |
| 博士論文研究ⅡA | 6単位 |
| 博士論文研究ⅢA | 6単位 |
| 特別講義A | 1単位 |
| オーストラリア国西オーストラリア大学（以下「西オーストラリア大学」という。）が開講する科目 | |
| 博士論文研究ⅠB | 6単位 |
| 博士論文研究ⅡB | 6単位 |
| 博士論文研究ⅢB | 6単位 |
| 特別講義B | 2単位 |

【履修方法】

|  |
| --- |
| 大学院通則第72条の適用を受けず，本学を主として入学する学生については，専門科目のうち，「博士論文研究ⅠA」，「博士論文研究ⅡA」及び「博士論文研究ⅢA」のうちから12単位並びに「博士論文研究ⅠB」，「博士論文研究ⅡB」及び「博士論文研究ⅢB」のうちから6単位並びに「特別講義A」及び「特別講義B」のうちから6単位（ただし，「特別講義B」2単位を含むこと。）,合計24単位  　大学院通則第72条の適用を受け，西オーストラリア大学を主として入学する学生については，専門科目のうち，「博士論文研究ⅠA」，「博士論文研究ⅡA」及び「博士論文研究ⅢA」のうちから6単位並びに「博士論文研究ⅠB」，「博士論文研究ⅡB」及び「博士論文研究ⅢB」のうちから12単位並びに「特別講義A」及び「特別講義B」のうちから6単位（ただし，「特別講義A」2単位を含むこと。），合計24単位 |
| 研究指導（専攻において定めるところにより受けること。） |