

別表2

農業専門課程 スマート農業テクノロジー科 先端技術栽培コース カリキュラム表(修業年限2年)

| 区分 | 科目名 | 必修・選択の別 | 1年次 | 2年次 | 合計 | 実務教員担当 |
|--------------|----------|---------|-----|-----|------|--------|
| 専門科目 学科授業 | 植物学概論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 基礎栽培学 | 必修 | 80 | | 80 | 80 |
| | 植物病理学 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 農業機械 | 必修 | | 32 | 32 | |
| | 農業簿記基礎 | 必修 | 64 | | 64 | |
| | 農業簿記演習 | 必修 | | 48 | 48 | |
| | IoT農業論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 農業経営学 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 土壌肥料学 | 必修 | | 32 | 32 | |
| | アグリビジネス論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 植物生理学 | 必修 | | 64 | 64 | |
| | マーケティング | 必修 | | 32 | 32 | |
| 基礎化学 | 必修 | 64 | | 64 | | |
| (学科授業時間数小計) | | | 368 | 208 | 576 | 80 |
| 専門科目 実習授業 | 農業基礎総合実習 | 必修 | 192 | | 192 | 192 |
| | 先進農業派遣実習 | 必修 | | 192 | 192 | |
| | 施設栽培実習Ⅰ | 必修 | 112 | | 112 | 112 |
| | 施設栽培実習Ⅱ | 必修 | | 64 | 64 | |
| | IoT技術実習 | 必修 | 80 | | 80 | |
| | 先進農業技術実習 | 必修 | | 48 | 48 | |
| | 生産管理技術実習 | 必修 | | 32 | 32 | |
| | 化学実験 | 必修 | | 96 | 96 | |
| | 植物工学実験 | 必修 | | 96 | 96 | |
| (実習授業時間数小計) | | | 384 | 528 | 912 | 304 |
| 専門科目授業時間数 | | | 752 | 736 | 1488 | 384 |
| 一般科目 学科授業 | 農業基礎論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 就職実務 | 必修 | 64 | 32 | 96 | |
| | 日本の農業 | 選択② | 64 | | 64 | |
| (学科授業時間数小計) | | 選択① | 96 | 32 | 128 | 0 |
| | | 選択② | 160 | 32 | 192 | 0 |
| 一般科目 実習授業 | PC実習 | 選択① | 64 | | 64 | |
| | 地域活動 | 必修 | 32 | 32 | 64 | |
| (実習授業時間数小計) | | 選択① | 96 | 32 | 128 | 0 |
| | | 選択② | 32 | 32 | 64 | 0 |
| 一般科目授業時間数 | | 選択① | 192 | 64 | 256 | 0 |
| | | 選択② | 192 | 64 | 256 | 0 |
| 年間授業時間数 | | 選択① | 944 | 800 | 1744 | 384 |
| | | 選択② | 944 | 800 | 1744 | 384 |

別表2

農業専門課程 スマート農業テクノロジー科 IoT農業技術コース カリキュラム表(修業年限2年)

| 区分 | 科目名 | 必修・選択の別 | 1年次 | 2年次 | 合計 | 実務教員担当 | |
|--------------|-------------|---------|-----|-----|------|--------|---|
| 専門科目 学科授業 | 植物学概論 | 必修 | 32 | | 32 | | |
| | 基礎栽培学 | 必修 | 80 | | 80 | 80 | |
| | 植物病理学 | 必修 | 32 | | 32 | | |
| | 農業機械 | 必修 | | 32 | 32 | | |
| | 農業簿記基礎 | 必修 | 64 | | 64 | | |
| | 農業簿記演習 | 必修 | | 48 | 48 | | |
| | IoT農業論 | 必修 | 32 | | 32 | | |
| | IoT農業技術概論 | 必修 | | 32 | 32 | | |
| | 農業経営学 | 必修 | 32 | | 32 | | |
| | 土壌肥料学 | 必修 | | 32 | 32 | | |
| | アグリビジネス論 | 必修 | 32 | | 32 | | |
| | 植物生理学 | 必修 | | 64 | 64 | | |
| | マーケティング | 必修 | | 32 | 32 | | |
| | 基礎化学 | 必修 | 64 | | 64 | | |
| (学科授業時間数小計) | | | 368 | 240 | 608 | 80 | |
| 専門科目 実習授業 | 農業基礎総合実習 | 必修 | 192 | | 192 | 192 | |
| | 先進農業派遣実習 | 必修 | | 192 | 192 | | |
| | 施設栽培実習Ⅰ | 必修 | 112 | | 112 | 112 | |
| | 施設栽培実習Ⅱ | 必修 | | 64 | 64 | | |
| | IoT技術実習 | 必修 | 80 | | 80 | | |
| | 先進農業技術実習 | 必修 | | 48 | 48 | | |
| | 化学実験 | 必修 | | 96 | 96 | | |
| | 植物工学実験 | 必修 | | 96 | 96 | | |
| (実習授業時間数小計) | | | 384 | 496 | 880 | 304 | |
| 専門科目授業時間数 | | | 752 | 736 | 1488 | 384 | |
| 一般科目 学科授業 | 農業基礎論 | 必修 | 32 | | 32 | | |
| | 就職実務 | 必修 | 64 | 32 | 96 | | |
| | 日本の農業 | 選択② | 64 | | 64 | | |
| | (学科授業時間数小計) | | 選択① | 96 | 32 | 128 | 0 |
| | | 選択② | 160 | 32 | 192 | 0 | |
| 一般科目 実習授業 | PC実習 | 選択① | 64 | | 64 | | |
| | 地域活動 | 必修 | 32 | 32 | 64 | | |
| | (実習授業時間数小計) | | 選択① | 96 | 32 | 128 | 0 |
| | | | 選択② | 32 | 32 | 64 | 0 |
| 一般科目授業時間数 | | 選択① | 192 | 64 | 256 | 0 | |
| | | 選択② | 192 | 64 | 256 | 0 | |
| 年間授業時間数 | | 選択① | 944 | 800 | 1744 | 384 | |
| | | 選択② | 944 | 800 | 1744 | 384 | |

別表2

農業専門課程 食料農業経営科 栽培エキスパートコース カリキュラム表(修業年限2年)

| 区分 | 科目名 | 必修・選択の別 | 1年次 | 2年次 | 合計 | 実務教員担当 |
|--------------|-------------|---------|-----|-----|------|--------|
| 専門科目 学科授業 | 植物学概論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 基礎栽培学 | 必修 | 80 | | 80 | 80 |
| | 植物病理学 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 農業機械 | 必修 | | 32 | 32 | |
| | 農業法規 | 必修 | | 32 | 32 | |
| | 農産物加工論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 農業経営学 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 土壌肥料学 | 必修 | | 32 | 32 | |
| | アグリビジネス論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 農業簿記基礎 | 必修 | 64 | | 64 | |
| | 農業簿記演習 | 必修 | | 48 | 48 | |
| | マーケティング | 必修 | | 32 | 32 | |
| 現代農業の課題 | 必修 | | 32 | 32 | | |
| (学科授業時間数小計) | | | 304 | 208 | 512 | 80 |
| 専門科目 実習授業 | 農業基礎総合実習 | 必修 | 192 | | 192 | 192 |
| | 農業経営体派遣実習 | 必修 | | 192 | 192 | |
| | 水稻栽培実習Ⅰ | 必修 | 96 | | 96 | 96 |
| | 水稻栽培実習Ⅱ | 必修 | | 96 | 96 | |
| | 果樹・野菜栽培実習Ⅰ | 必修 | 96 | | 96 | |
| | 果樹・野菜栽培実習Ⅱ | 必修 | | 96 | 96 | |
| | 農産物加工実習 | 必修 | | 96 | 96 | |
| プロジェクト実習Ⅰ | 必修 | | 96 | 96 | | |
| (実習授業時間数小計) | | | 384 | 576 | 960 | 288 |
| 専門科目授業時間数 | | | 688 | 784 | 1472 | 368 |
| 一般科目 学科授業 | 就職実務 | 必修 | 64 | 32 | 96 | |
| | 農業基礎論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 日本の農業 | 選択① | 64 | | 64 | |
| (学科授業時間数小計) | | 必修 | 96 | 32 | 128 | 0 |
| | | 必修+選択① | 160 | 32 | 192 | 0 |
| 一般科目 実習授業 | PC実習 | 選択② | 64 | | 64 | |
| | 地域活動 | 必修 | 32 | 32 | 64 | |
| | (実習授業時間数小計) | | 必修 | 96 | 32 | 128 |
| | | 必修+選択② | 32 | 32 | 64 | 0 |
| 一般科目授業時間数 | | 必修+選択① | 192 | 64 | 256 | 0 |
| | | 必修+選択② | 192 | 64 | 256 | 0 |
| 年間授業時間数 | | 選択① | 880 | 848 | 1728 | 368 |
| | | 選択② | 880 | 848 | 1728 | 368 |

別表2

農業専門課程 食料農業経営科 農業機械ライセンスコース カリキュラム表(修業年限2年)

| 区分 | 科目名 | 必修・選択の別 | 1年次 | 2年次 | 合計 | 実務教員担当 |
|--------------|-------------|---------|-----|-----|------|--------|
| 専門科目 学科授業 | 植物学概論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 基礎栽培学 | 必修 | 80 | | 80 | 80 |
| | 植物病理学 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 農業機械 | 必修 | | 32 | 32 | |
| | 農業法規 | 必修 | | 32 | 32 | |
| | 農産物加工論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 農業経営学 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 土壌肥料学 | 必修 | | 32 | 32 | |
| | アグリビジネス論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 農業簿記基礎 | 必修 | 64 | | 64 | |
| | 農業簿記演習 | 必修 | | 48 | 48 | |
| | マーケティング | 必修 | | 32 | 32 | |
| 電子工学 | 必修 | | 32 | 32 | | |
| (学科授業時間数小計) | | | 304 | 208 | 512 | 80 |
| 専門科目 実習授業 | 農業基礎総合実習 | 必修 | 192 | | 192 | 192 |
| | 農業経営体派遣実習 | 必修 | | 192 | 192 | |
| | 水稻栽培実習Ⅰ | 必修 | 96 | | 96 | 96 |
| | 水稻栽培実習Ⅱ | 必修 | | 96 | 96 | |
| | 果樹・野菜栽培実習Ⅰ | 必修 | 96 | | 96 | |
| | 農業機械演習 | 必修 | | 96 | 96 | |
| | 農機操作実習 | 必修 | | 96 | 96 | |
| プロジェクト実習Ⅰ | 必修 | | 96 | 96 | | |
| (実習授業時間数小計) | | | 384 | 576 | 960 | 288 |
| 専門科目授業時間数 | | | 688 | 784 | 1472 | 368 |
| 一般科目 学科授業 | 就職実務 | 必修 | 64 | 32 | 96 | |
| | 農業基礎論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 日本の農業 | 選択① | 64 | | 64 | |
| (学科授業時間数小計) | | 必修 | 96 | 32 | 128 | 0 |
| | | 必修+選択① | 160 | 32 | 192 | 0 |
| 一般科目 実習授業 | PC実習 | 選択② | 64 | | 64 | |
| | 地域活動 | 必修 | 32 | 32 | 64 | |
| | (実習授業時間数小計) | | 必修 | 96 | 32 | 128 |
| | | 必修+選択② | 32 | 32 | 64 | 0 |
| 一般科目授業時間数 | | 必修+選択① | 192 | 64 | 256 | 0 |
| | | 必修+選択② | 192 | 64 | 256 | 0 |
| 年間授業時間数 | | 選択① | 880 | 848 | 1728 | 368 |
| | | 選択② | 880 | 848 | 1728 | 368 |

別表2

農業専門課程 食料農業経営科 野菜スペシャリストコース カリキュラム表(修業年限2年)

| 区分 | 科目名 | 必修・選択の別 | 1年次 | 2年次 | 合計 | 実務教員担当 |
|--------------|-------------|---------|-----|-----|------|--------|
| 専門科目 学科授業 | 植物学概論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 基礎栽培学 | 必修 | 80 | | 80 | 80 |
| | 植物病理学 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 農業機械 | 必修 | | 32 | 32 | |
| | 農業法規 | 必修 | | 32 | 32 | |
| | 農産物加工論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 農業経営学 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 土壌肥料学 | 必修 | | 32 | 32 | |
| | アグリビジネス論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 農業簿記基礎 | 必修 | 64 | | 64 | |
| | 農業簿記演習 | 必修 | | 48 | 48 | |
| | マーケティング | 必修 | | 32 | 32 | |
| 現代農業の課題 | 必修 | | 32 | 32 | | |
| (学科授業時間数小計) | | | 304 | 208 | 512 | 80 |
| 専門科目 実習授業 | 農業基礎総合実習 | 必修 | 192 | | 192 | 192 |
| | 農業経営体派遣実習 | 必修 | | 192 | 192 | |
| | 水稻栽培実習 I | 必修 | 96 | | 96 | 96 |
| | 果樹・野菜栽培実習 I | 必修 | 96 | | 96 | |
| | 野菜栽培技術実習 | 必修 | | 192 | 192 | |
| | 農産物加工実習 | 必修 | | 96 | 96 | |
| プロジェクト実習 I | 必修 | | 96 | 96 | | |
| (実習授業時間数小計) | | | 384 | 576 | 960 | 288 |
| 専門科目授業時間数 | | | 688 | 784 | 1472 | 368 |
| 一般科目 学科授業 | 就職実務 | 必修 | 64 | 32 | 96 | |
| | 農業基礎論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 日本の農業 | 選択① | 64 | | 64 | |
| (学科授業時間数小計) | | 必修 | 96 | 32 | 128 | 0 |
| | | 必修+選択① | 160 | 32 | 192 | 0 |
| 一般科目 実習授業 | PC実習 | 選択② | 64 | | 64 | |
| | 地域活動 | 必修 | 32 | 32 | 64 | |
| (実習授業時間数小計) | | 必修 | 96 | 32 | 128 | 0 |
| | | 必修+選択② | 32 | 32 | 64 | 0 |
| 一般科目授業時間数 | | 必修+選択① | 192 | 64 | 256 | 0 |
| | | 必修+選択② | 192 | 64 | 256 | 0 |
| 年間授業時間数 | | 選択① | 880 | 848 | 1728 | 368 |
| | | 選択② | 880 | 848 | 1728 | 368 |

別表2

農業専門課程 大学併修農業総合科(4年制) カリキュラム表(修業年限4年)

| 区分 | 科目名 | 必修・選択の別 | 1年次 | 2年次 | 3年次 | 4年次 | 合計 | 実務教員担当 |
|--------------|------------|---------|-----|-----|-----|-----|------|--------|
| 専門科目 学科授業 | 植物学概論 | 必修 | 32 | | | | 32 | |
| | 基礎栽培学 | 必修 | 80 | | | | 80 | 80 |
| | 植物病理学 | 必修 | 32 | | | | 32 | |
| | 農業機械 | 必修 | | 32 | | | 32 | |
| | 農業法規 | 必修 | | 32 | | | 32 | |
| | 農業経営学 | 必修 | 32 | | | | 32 | |
| | 農産物加工論 | 必修 | 32 | | | | 32 | |
| | 土壌肥料学 | 必修 | | 32 | | | 32 | |
| | アグリビジネス論 | 必修 | 32 | | | | 32 | |
| | 農業簿記基礎 | 必修 | 64 | | | | 64 | |
| | 農業簿記演習 | 必修 | | 48 | | | 48 | |
| | マーケティング | 必修 | | 32 | | | 32 | |
| | 現代農業の課題 | 必修 | | 32 | | | 32 | |
| HACCP | 必修 | | | 64 | | 64 | | |
| (学科授業時間数小計) | | | 304 | 208 | 64 | 0 | 576 | 80 |
| 専門科目 実習授業 | 農業基礎総合実習 | 必修 | 192 | | | | 192 | 192 |
| | 農業経営体派遣実習 | 必修 | | 192 | | | 192 | |
| | 企業連携実習 | 必修 | | | 192 | | 192 | |
| | 農業関連企業実習 | 必修 | | | | 192 | 192 | |
| | 農業機械演習 | 必修 | | | | 96 | 96 | |
| | 水稻栽培実習Ⅰ | 必修 | 96 | | | | 96 | 96 |
| | 水稻栽培実習Ⅱ | 必修 | | 96 | | | 96 | |
| | 果樹・野菜栽培実習Ⅰ | 必修 | 96 | | | | 96 | |
| | 果樹・野菜栽培実習Ⅱ | 必修 | | 96 | | | 96 | |
| | 農産物加工実習 | 必修 | | 96 | | | 96 | |
| | プロジェクト実習Ⅰ | 必修 | | 96 | | | 96 | |
| | プロジェクト実習Ⅱ | 必修 | | | | 96 | 96 | |
| | 卒業研究 | 必修 | | | | 160 | 160 | |
| (実習授業時間数小計) | | | 384 | 576 | 192 | 544 | 1696 | 288 |
| 専門科目授業時間数 | | | 688 | 784 | 256 | 544 | 2272 | 368 |
| 一般科目 学科授業 | 就職実務 | 必修 | 64 | 32 | 16 | 16 | 128 | |
| | 農業基礎論 | 必修 | 32 | | | | 32 | |
| (学科授業時間数小計) | | | 96 | 32 | 16 | 16 | 160 | 0 |
| 一般科目 実習授業 | PC実習 | 必修 | 64 | | | | 64 | |
| | 地域活動 | 必修 | 32 | 32 | 32 | 32 | 128 | |
| (実習授業時間数小計) | | | 96 | 32 | 32 | 32 | 192 | 0 |
| 一般科目授業時間数 | | | 192 | 64 | 48 | 48 | 352 | 0 |
| 放送大学 | | | 64 | 64 | 608 | 288 | 1024 | 0 |
| 年間授業時間数 | | | 944 | 912 | 912 | 880 | 3648 | 368 |

別表2

農業専門課程 バイオテクノロジー科 発酵食品・醸造コース カリキュラム表(修業年限2年)

| 区分 | 科目名 | 必修・選択の別 | 1年次 | 2年次 | 合計時間数 | 実務教員担当 |
|--------------|-------------|---------|-----|-----|-------|--------|
| 専門科目 学科授業 | 基礎化学 | 必修 | 64 | | 64 | |
| | 品質管理 | 必修 | 64 | | 64 | 64 |
| | 生物学 | 必修 | 64 | | 64 | |
| | 微生物学 | 必修 | 64 | | 64 | |
| | 危険物 | 選択※ | 50※ | | 50※ | |
| | 生化学 | 必修 | | 64 | 64 | |
| | 分子生物学 | 必修 | | 64 | 64 | |
| | 遺伝子工学 | 必修 | | 64 | 64 | |
| | 栄養学 | 必修 | | 64 | 64 | |
| | HACCP | 必修 | | 64 | 64 | |
| 酒類一般・醸造学 | 必修 | | 64 | 64 | | |
| (学科授業時間数小計) | | | 256 | 384 | 640 | 64 |
| 専門科目 実習授業 | 化学実験 | 必修 | 96 | | 96 | |
| | 微生物実験 | 必修 | 96 | | 96 | |
| | 生命工学実験 | 必修 | 160 | | 160 | |
| | 食品開発実習 | 必修 | | 160 | 160 | 160 |
| | 醸造実習 | 必修 | | 160 | 160 | 160 |
| (実習授業時間数小計) | | | 352 | 320 | 672 | 320 |
| 専門科目授業時間数 | | | 608 | 704 | 1312 | 384 |
| 一般科目 学科授業 | 色彩 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | プレゼンテーション技法 | 必修 | | 64 | 64 | |
| | 就職実務 | 必修 | 64 | 32 | 96 | |
| | 一般教養 | 必修 | 16 | 52 | 68 | |
| | 日本の農業 | 選択② | 64 | | 64 | |
| (学科授業時間数小計) | | | 112 | 148 | 260 | 0 |
| | | | 176 | 148 | 324 | 0 |
| 一般科目 実習授業 | PC実習 | 選択① | 64 | | 64 | |
| | 地域活動 | 必修 | 32 | 32 | 64 | |
| (実習授業時間数小計) | | | 96 | 32 | 128 | 0 |
| | | | 32 | 32 | 64 | 0 |
| 一般科目授業時間数 | | | 208 | 180 | 388 | 0 |
| | | | 208 | 180 | 388 | 0 |
| 年間授業時間数 | | | 816 | 884 | 1700 | 384 |
| | | | 816 | 884 | 1700 | 384 |

凡例:※「危険物」未取得者のみ受講、授業時間数合計には含まれません

別表2

農業専門課程 バイオテクノロジー科 環境・植物バイオ(環境エンジニア)コース カリキュラム表(修業年限2年)

| 区分 | 科目名 | 必修・選択の別 | 1年次 | 2年次 | 合計時間数 | 実務教員担当 |
|--------------|-------------|---------|-----|-----|-------|--------|
| 専門科目 学科授業 | 基礎化学 | 必修 | 64 | | 64 | |
| | 品質管理 | 必修 | 64 | | 64 | 64 |
| | 生物学 | 必修 | 64 | | 64 | |
| | 微生物学 | 必修 | 64 | | 64 | |
| | 危険物 | 選択※ | 50※ | | 50※ | |
| | 生化学 | 必修 | | 64 | 64 | |
| | 分子生物学 | 必修 | | 64 | 64 | |
| | 遺伝子工学 | 必修 | | 64 | 64 | |
| | 環境科学工学 | 必修 | | 64 | 64 | |
| | 環境生物学 | 必修 | | 64 | 64 | |
| 分析化学 | 必修 | | 64 | 64 | | |
| (学科授業時間数小計) | | | 256 | 384 | 640 | 64 |
| 専門科目 実習授業 | 化学実験 | 必修 | 96 | | 96 | |
| | 微生物実験 | 必修 | 96 | | 96 | |
| | 生命工学実験 | 必修 | 160 | | 160 | |
| | 環境学化学実験Ⅰ | 必修 | | 160 | 160 | 160 |
| | 環境学化学実験Ⅱ | 必修 | | 160 | 160 | 160 |
| (実習授業時間数小計) | | | 352 | 320 | 672 | 320 |
| 専門科目授業時間数 | | | 608 | 704 | 1312 | 384 |
| 一般科目 学科授業 | 色彩 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | プレゼンテーション技法 | 必修 | | 64 | 64 | |
| | 就職実務 | 必修 | 64 | 32 | 96 | |
| | 一般教養 | 必修 | 16 | 52 | 68 | |
| | 日本の農業 | 選択② | 64 | | 64 | |
| (学科授業時間数小計) | | | 112 | 148 | 260 | 0 |
| | | | 176 | 148 | 324 | 0 |
| 一般科目 実習授業 | PC実習 | 選択① | 64 | | 64 | |
| | 地域活動 | 必修 | 32 | 32 | 64 | |
| (実習授業時間数小計) | | | 96 | 32 | 128 | 0 |
| | | | 32 | 32 | 64 | 0 |
| 一般科目授業時間数 | | | 208 | 180 | 388 | 0 |
| | | | 208 | 180 | 388 | 0 |
| 年間授業時間数 | | | 816 | 884 | 1700 | 384 |
| | | | 816 | 884 | 1700 | 384 |

凡例:※「危険物」未取得者のみ受講、授業時間数合計には含まれません

別表2

農業専門課程 フードマネジメント科（2年制）カリキュラム表（修業年限2年）

| 区分 | 科目名 | 必修・選 択の別 | 1年次 | 2年次 | 合計 | 実務教員担当 |
|--------------|-------------|-------------|-----|-----|------|--------|
| 専門科目 学科授業 | 品質管理 | 必修 | 64 | | 64 | 64 |
| | HACCP | 必修 | 64 | | 64 | |
| | 食品学 | 必修 | 64 | | 64 | 64 |
| | 食文化・食生活Ⅰ | 必修 | 64 | | 64 | |
| | マーケティング | 必修 | 64 | | 64 | |
| | 食品表示Ⅰ | 必修 | 64 | | 64 | 64 |
| | 栄養学Ⅰ | 必修 | 64 | | 64 | |
| | 農作物加工論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 色彩学 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 食の安全 | 必修 | | 64 | 64 | |
| | 食文化・食生活Ⅱ | 必修 | | 64 | 64 | |
| | 食品表示Ⅱ | 必修 | | 32 | 32 | |
| | 栄養学Ⅱ | 必修 | | 64 | 64 | |
| | 食空間マネジメント | 必修 | | 64 | 64 | |
| フードコーディネート | 必修 | | 64 | 64 | | |
| (学科授業時間数小計) | | | 512 | 352 | 864 | 192 |
| 専門科目 実習授業 | 農作物加工実習 | 必修 | 96 | | 96 | |
| | プロモーション実習 | 必修 | 64 | | 64 | |
| | 食品開発実習 | 必修 | | 160 | 160 | |
| | フードマネジメント実習 | 必修 | | 160 | 160 | |
| | 卒業研究 | 必修 | | 160 | 160 | |
| (実習授業時間数小計) | | | 160 | 480 | 640 | 0 |
| 専門科目授業時間数 | | | 672 | 832 | 1504 | 192 |
| 一般科目 学科授業 | 就職実務 | 必修 | 64 | | 64 | |
| | 一般教養 | 必修 | 16 | | 16 | |
| (学科授業時間数小計) | | | 80 | 0 | 80 | 0 |
| 一般科目 実習授業 | PC実習 | 必修 | 64 | | 64 | |
| | 地域活動 | 必修 | 32 | 32 | 64 | |
| (実習授業時間数小計) | | | 96 | 32 | 128 | 0 |
| 一般科目授業時間数 | | | 176 | 32 | 208 | 0 |
| 年間授業時間数 | | | 848 | 864 | 1712 | 192 |

別表2

農業専門課程 大学併修バイオ総合科 カリキュラム表(修業年限4年)

| 区分 | 授業科目 | 必修・選択の別 | 1年次 | 2年次 | 3年次 | 4年次 | 合計時間数 | 実務教員担当 |
|----------------|-------------|---------|-----|-----|-----|-----|-------|--------|
| 専門科目 学科授業 | 基礎化学 | 必修 | 64 | | | | 64 | |
| | 品質管理 | 必修 | 64 | | | | 64 | 64 |
| | 生物学 | 必修 | 64 | | | | 64 | |
| | 微生物学 | 必修 | 64 | | | | 64 | |
| | 危険物 | 選択 | 50※ | | | | 50※ | |
| | 生化学 | 必修 | | 64 | | | 64 | |
| | 分子生物学 | 必修 | | 64 | | | 64 | |
| | 遺伝子工学 | 必修 | | 64 | | | 64 | |
| | 環境科学工学 | 必修 | | 64 | | | 64 | |
| | 環境生物学 | 必修 | | 64 | | | 64 | |
| | 分析化学 | 必修 | | 64 | | | 64 | |
| | HACCP | 必修 | | | 64 | | 64 | |
| 酒類一般・醸造学 | 必修 | | | | 64 | 64 | | |
| (学科授業時間数小計) | | | 256 | 384 | 64 | 64 | 768 | 64 |
| 専門科目 実習授業 | 化学実験 | 必修 | 96 | | | | 96 | |
| | 微生物実験 | 必修 | 96 | | | | 96 | |
| | 生命工学実験 | 必修 | 160 | | | | 160 | |
| | 環境学化学実験Ⅰ | 必修 | | 160 | | | 160 | 160 |
| | 環境学化学実験Ⅱ | 必修 | | 160 | | | 160 | 160 |
| | 食品開発実習 | 必修 | | | 160 | | 160 | 160 |
| | 醸造実習 | 必修 | | | | 160 | 160 | 160 |
| | 卒業研究実習 | 必修 | | | | 256 | 256 | |
| (実習授業時間数小計) | | | 352 | 320 | 160 | 416 | 1248 | 640 |
| 専門科目授業時間数 | | | 608 | 704 | 224 | 480 | 2016 | 704 |
| 一般科目 学科授業 | 色彩 | 必修 | 32 | | | | 32 | |
| | プレゼンテーション技法 | 必修 | | 64 | | | 64 | |
| | 就職実務 | 必修 | 64 | 32 | 16 | | 112 | |
| | 一般教養 | 必修 | 16 | 52 | | | 68 | |
| (学科授業時間数小計) | | | 112 | 148 | 16 | 0 | 276 | 0 |
| 一般科目 実習授業 | PC実習 | 必修 | 64 | | | | 64 | |
| | 地域活動 | 必修 | 32 | 32 | 32 | 32 | 128 | |
| (実習授業時間数小計) | | | 96 | 32 | 32 | 32 | 192 | 0 |
| 一般科目授業時間数 | | | 208 | 180 | 48 | 32 | 468 | 0 |
| (専門学校授業時間小計) | | | 816 | 884 | 272 | 512 | 2484 | 704 |
| 放送大学 | | | 64 | 64 | 608 | 288 | 1024 | 0 |
| 年間授業時間数(含放送大学) | | | 880 | 948 | 880 | 800 | 3508 | 704 |

※2年次は環境エンジニアコースの実習・専門科目、3、4年次は醸造食品開発コースの実習・専門科目に参加

別表2

農業専門課程 フラワーデザイン科フラワーコーディネートコース カリキュラム表（終業年限2年）

| 区分 | 科目名 | 必修・選 択の別 | 1年次 | 2年次 | 合計時間割 | 実務教員担当 |
|------------------|----------------|-------------|-----|-----|-------|--------|
| 専門科目 学科授業 | 植物学概論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 販売サービス | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 植物病理学 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 園芸福祉概論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | フラワーカラー | 必修 | 32 | | 32 | |
| | フラワービジネス論 | 必修 | 32 | | 32 | 32 |
| | ガーデンデザイン論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | セレモニーフラワー論 | 必修 | | | 32 | 32 |
| | 簿記 | 必修 | | | 32 | 32 |
| (学科授業時間数小計) | | | 224 | 64 | 288 | 32 |
| 専門科目 実習授業 | 基礎園芸実習 | 必修 | 96 | | 96 | 96 |
| | フラワーデザイン概論と実習Ⅰ | 必修 | 48 | | 48 | |
| | フラワーデザイン概論と実習Ⅱ | 必修 | | 48 | 48 | |
| | ガーデニング実習Ⅰ | 必修 | 48 | | 48 | |
| | 園芸管理実習Ⅰ | 必修 | 48 | | 48 | |
| | 庭園設計実習 | 必修 | 48 | | 48 | |
| | フローリスト実習Ⅰ | 必修 | 64 | | 64 | 64 |
| | 技能検定対策Ⅰ | 必修 | 128 | | 128 | |
| | 技能検定対策Ⅱ | 必修 | | 144 | 144 | |
| | 卒業制作 | 必修 | | 80 | 80 | |
| | 卒業研究 | 必修 | | 64 | 64 | |
| | フローリスト実習Ⅱ | 必修 | | 96 | 96 | |
| | プロジェクト実習 | 必修 | | 80 | 80 | |
| | いけばな | 必修 | | 32 | 32 | |
| | フラワークラフト | 必修 | | 64 | 64 | |
| カルチャー〔花業界人講話＋研修〕 | 必修 | 32 | 80 | 112 | | |
| (実習授業時間数小計) | | | 512 | 688 | 1200 | 160 |
| 専門科目授業時間数 | | | 736 | 752 | 1488 | 192 |
| 一般科目 | 就職実務 | 必修 | 64 | 32 | 96 | |
| 学科授業 | 一般教養 | 必修 | 16 | | 16 | |
| (学科授業時間数小計) | | | 80 | 32 | 112 | 0 |
| 一般科目 | PC実習 | 必修 | 64 | | 64 | |
| 実習授業 | 地域活動 | 必修 | 32 | 32 | 64 | |
| (学科授業時間数小計) | | | 96 | 32 | 128 | 0 |
| 一般科目授業時間数 | | | 176 | 64 | 240 | 0 |
| 年間授業時間数 | | | 912 | 816 | 1728 | 192 |

別表2

農業専門課程 フラワーデザイン科 植物・ガーデンデザインコース カリキュラム表(修業年限2年)

| 区分 | 科目名 | 必修・選 択の別 | 1年次 | 2年次 | 合計時間割 | 実務教員担当 |
|--------------|------------------|-------------|-----|-----|-------|--------|
| 専門科目 学科授業 | 樹木医(集中) | 必修 | 32 | 32 | 64 | |
| | 植物学概論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 販売サービス | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 植物病理学 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 園芸福祉概論(集中) | 必修 | 32 | | 32 | |
| | フラワーカラー | 必修 | 32 | | 32 | |
| | フラワービジネス論 | 必修 | 32 | | 32 | 32 |
| | ガーデンデザイン論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 簿記 | 必修 | | | 32 | 32 |
| | 都市計画 | 必修 | 16 | | 16 | |
| | 景観論 | 必修 | | | 32 | 32 |
| | 環境保全論 | 必修 | 32 | | 32 | |
| | 環境と法規 | 必修 | | | 32 | 32 |
| | 施工管理学 | 必修 | | | 64 | 64 |
| | 樹木医学 | 必修 | | | 64 | 64 |
| | 土壌肥料学 | 必修 | | | 32 | 32 |
| (学科授業時間数小計) | | | 304 | 288 | 592 | 32 |
| 専門科目 実習授業 | 基礎園芸実習 | 必修 | 96 | | 96 | 96 |
| | ガーデニング実習Ⅰ | 必修 | 48 | | 48 | |
| | ガーデニング実習Ⅱ | 必修 | | 48 | 48 | |
| | 園芸管理実習Ⅰ | 必修 | 48 | | 48 | |
| | 園芸管理実習Ⅱ | 必修 | | 96 | 96 | |
| | 庭園設計実習Ⅰ | 必修 | 48 | | 48 | |
| | 庭園設計実習Ⅱ | 必修 | | 48 | 48 | |
| | フローリスト実習Ⅰ | 必修 | 64 | | 64 | 64 |
| | 技能検定対策Ⅰ | 必修 | 96 | | 96 | |
| | 技能検定対策Ⅱ | 必修 | | 96 | 96 | |
| | 卒業制作 | 必修 | | 80 | 80 | |
| | 卒業研究 | 必修 | | 64 | 64 | |
| | カルチャ－〔花業界人講話＋研修〕 | 必修 | 32 | 32 | 64 | |
| (実習授業時間数小計) | | | 432 | 464 | 896 | 160 |
| 専門科目授業時間数 | | | 736 | 752 | 1488 | 192 |
| 一般科目 | 就職実務 | 必修 | 64 | 32 | 96 | |
| 学科授業 | 一般教養 | 必修 | 16 | | 16 | |
| (学科授業時間数小計) | | | 80 | 32 | 112 | 0 |
| 一般科目 | PC実習 | 必修 | 64 | | 64 | |
| 実習授業 | 地域活動 | 必修 | 32 | 32 | 64 | |
| (学科授業時間数小計) | | | 96 | 32 | 128 | 0 |
| 一般科目授業時間数 | | | 176 | 64 | 240 | 0 |
| 年間授業時間数 | | | 912 | 816 | 1728 | 192 |

別表2

農業専門課程 大学併修自然環境総合科 カリキュラム表(修業年限4年)

| 区分 | 科目名 | 必修・選択の別 | 1年次 | 2年次 | 3年次 | 4年次 | 合計時間数 | 実務教員担当 |
|--------------|-------------|---------|-----|-----|-----|-----|-------|--------|
| 専門科目 学科授業 | 基礎化学 | 必修 | 64 | | | | 64 | |
| | 生物学 | 必修 | 64 | | | | 64 | |
| | 植物学概論 | 必修 | 32 | | | | 32 | |
| | 環境保全論 | 必修 | 32 | | | | 32 | |
| | 樹木学 | 必修 | 32 | | | | 32 | |
| | 植物病理学 | 必修 | 32 | | | | 32 | |
| | ビオトープ概論 | 必修 | | 32 | | | 32 | |
| | 微生物学 | 必修 | | 64 | | | 64 | |
| | 樹木医学Ⅰ | 必修 | | 32 | | | 32 | |
| | 土壌肥料学 | 必修 | | 32 | | | 32 | |
| | 環境と法規 | 必修 | | 32 | | | 32 | |
| | 生物分類学Ⅰ | 必修 | 32 | | | | 32 | |
| | 生物分類学Ⅱ | 必修 | | 64 | | | 64 | |
| | 一般教養学 | 必修 | | | | 64 | 64 | |
| | 都市計画 | 必修 | | 32 | | | 32 | |
| | 景観論 | 必修 | | | | 32 | 32 | |
| | 施工管理学 | 必修 | | | | 32 | 32 | |
| | 樹木医学Ⅱ | 必修 | | | | 32 | 32 | |
| | 環境社会学 | 必修 | | 32 | | | 32 | |
| | 科学技術社会論 | 必修 | | | | 32 | 32 | |
| (学科授業時間数小計) | | | 288 | 320 | 64 | 128 | 800 | 0 |
| 専門科目 実習授業 | 化学実験 | 必修 | 96 | | | | 96 | |
| | 基礎園芸実習 | 必修 | 96 | | | | 96 | 96 |
| | 環境デザイン実習 | 必修 | 96 | | | | 96 | 96 |
| | 昆虫・動物学実習 | 必修 | 64 | | | | 64 | |
| | 微生物実験 | 必修 | | 96 | | | 96 | |
| | 環境科学実験 | 必修 | | 160 | | | 160 | 160 |
| | 生態系調査実習Ⅰ | 必修 | | 64 | | | 64 | |
| | 植物育成管理学実習 | 必修 | | | 64 | | 64 | |
| | ガーデニング実習 | 必修 | | 48 | 48 | | 96 | |
| | 植物病理学実験 | 必修 | | 32 | | | 32 | |
| | 生態系調査実習Ⅱ | 必修 | | | 64 | | 64 | |
| | ゼミナール | 必修 | | | | 96 | 96 | |
| | 卒業研究 | 必修 | | | | 256 | 256 | |
| | (実習授業時間数小計) | | | 352 | 400 | 176 | 352 | 1280 |
| 専門科目授業時間数 | | | 640 | 720 | 240 | 480 | 2080 | 352 |
| 一般科目 学科授業 | 就職実務 | 必修 | 64 | 32 | 16 | 16 | 128 | |
| | 一般教養 | 必修 | 16 | | | | 16 | |
| (学科授業時間数小計) | | | 80 | 16 | 16 | 16 | 128 | 0 |
| 一般科目 実習授業 | PC実習 | 必修 | 64 | | | | 64 | |
| | 地域活動 | 必修 | 32 | 32 | 32 | 32 | 128 | |
| (実習授業時間数小計) | | | 96 | 32 | 32 | 32 | 192 | 0 |
| 一般科目授業時間数 | | | 176 | 48 | 48 | 48 | 320 | 0 |
| 放送大学授業 | | | 64 | 64 | 608 | 288 | 1024 | |
| 年間授業時間数 | | | 880 | 832 | 896 | 816 | 3424 | 352 |

別表2

農業専門課程 食農専攻科 カリキュラム表(修業年限1年)

| 区分 | 科目名 | 必修・選択の別 | 1年次 | 合計 | 実務教員担当 |
|--------------|-------------|---------|-----|-----|--------|
| 専門科目 学科授業 | IoT農業論 | 選択① | 32 | 32 | |
| | 農業経営学 | 選択① | 32 | 32 | |
| | アグリビジネス論 | 選択① | 32 | 32 | |
| | 基礎化学 | 選択① | 64 | 64 | |
| | 栽培学特論 | 選択① | 32 | 32 | |
| | 品質管理 | 選択② | 64 | 64 | |
| | HACCP | 選択② | 64 | 64 | |
| | 食品学 | 選択② | 64 | 64 | |
| | 食文化・食生活 I | 選択② | 64 | 64 | |
| | 食品表示 I | 選択② | 64 | 64 | |
| | 栄養学 I | 選択② | 64 | 64 | |
| (学科授業時間数小計) | | 選択① | 192 | 192 | 0 |
| | | 選択② | 384 | 384 | 0 |
| 専門科目 実習授業 | 農業基礎総合実習 | 選択① | 192 | 192 | 192 |
| | 先進農業派遣実習 | 選択① | 192 | 192 | |
| | 施設栽培実習 I | 選択① | 128 | 128 | |
| | IoT技術実習 | 選択① | 96 | 96 | |
| | 農作物加工実習 | 選択② | 96 | 96 | |
| | 食品開発実習 | 選択② | 160 | 160 | 160 |
| | フードマネジメント実習 | 選択② | 160 | 160 | |
| (実習授業時間数小計) | | 選択① | 608 | 608 | 192 |
| | | 選択② | 416 | 416 | 160 |
| 専門科目授業時間数 | | 選択① | 800 | 800 | 192 |
| | | 選択② | 800 | 800 | 160 |
| 一般科目学科授業 | 就職実務 | 必修 | 32 | 32 | |
| (学科授業時間数小計) | | 選択① | 32 | 32 | 0 |
| | | 選択② | 32 | 32 | 0 |
| 一般科目授業時間数 | | 選択① | 32 | 32 | 0 |
| | | 選択② | 32 | 32 | 0 |
| 年間授業時間数 | | 選択① | 832 | 832 | 192 |
| | | 選択② | 832 | 832 | 160 |