

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