

## 有機農業専攻を持つ農業大学校の授業計画

## 1 講義

区分	兵庫県(案) 有機農業アカデミー(仮称):1年制			埼玉県 短期農業学科 有機農業専攻:1年制				群馬県 社会人コース 有機農業専攻:1年制		
	科目	時間	単位	科目	時間 必修 選択	単位 必修 選択	科目	時間	単位	
共通受講科目	環境創造型農業	15	1	農業概論	30	2	循環型農業論	30	2	
	鳥獣害対策	15	1	農業経営論	15	1	鳥獣被害対策	30	2	
	野菜栽培各論Ⅰ	30	2	有機農業経営研究	15	1	有機農業論	30	2	
	野菜栽培各論Ⅱ	30	2	GAP概論	15	1	作物学	30	2	
	野菜栽培各論Ⅲ	15	1	土壌肥料	15	1	キャリアデザインⅡ	30	2	
	農業経営	15	1	食品概論	15	1	土壌肥料学	30	2	
	生産工程管理(GAP) +有機JAS	15	1	食品各論・加工学	15	1	六次産業化論	30	2	
	病虫害Ⅰ(病害)	15	1	植物生理	15	1	植物生理学	30	2	
	病虫害Ⅱ(虫害)	15	1	農業簿記	30	2				昆虫学
	農薬概論	15	1	作物育種学	15	1	農薬学	30	2	
	農業簿記	15	1	農業機械	15	1	植物病理学	30	2	
	農業機械Ⅰ	15	1	農業機械演習	15	1	農産物流通論	30	2	
	農業機械Ⅱ	15	1	毒劇物危険物取扱基礎演習	15	1				
	販売・マーケティング	30	2	農業気象	15	1				
<b>12</b>	<b>180</b>	<b>17</b>	<b>必修5、選択10</b>	<b>75</b>	<b>165</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>330</b>	<b>22</b>
有機専攻オリジナル科目	有機農業概論	60	4	有機農業技術概論	30	2	経営管理学	30	2	
	土壌肥料	30	2	有機農業特別講義	15	1	農業栽培論Ⅰ	30	2	
	植物生理	30	2	農業・流通販売・食品関係法	15	1	果菜栽培学Ⅰ	30	2	
	生産工程管理(GAP) +有機JAS	15	1							
	流通各論(有機農産物) ・販売・マーケティング	30	2	農産物マーケティング論	15	1	野菜栽培論Ⅱ	30	2	
	先進事例講義	15	1	有機農業の土づくり	30	2	果菜栽培学Ⅱ	30	2	
	地域農業校外学習	30	2	経営分析演習	15	1				
	農業基礎・実技演習	30	1							
<b>7</b>	<b>240</b>	<b>15</b>	<b>必修5、選択1</b>	<b>105</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>150</b>	<b>10</b>
実習	専攻実習	900	20	有機農業基礎実習	660	22	コース実習	450	15	
	先進農家派遣実習	160	3	専攻プロジェクト外研究	30	1	土壌肥料実習	30	1	
				食品加工実習	30	1	先進農家研修	240	8	
	<b>1</b>	<b>1,060</b>	<b>23</b>	<b>必修2、選択1</b>	<b>690</b>	<b>30</b>	<b>23</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>720</b>
全合計	<b>1,480</b>	<b>55</b>		<b>870</b>	<b>210</b>	<b>35</b>	<b>13</b>		<b>1,200</b>	<b>56</b>

# 有機農業専攻を持つ農業大学校の分野別授業計画

2024/10/4時点

区分	兵庫県（案） 有機農業アカデミー（仮称）：1年制			埼玉県 短期農業学科 有機農業専攻：1年制					群馬県 社会人コース 有機農業専攻：1年制		
	科目	時間	単位	科目	時間		単位		科目	時間	単位
					必修	選択	必修	選択			
有機農業	有機農業概論	60	4	有機農業技術概論	30		2		有機農業論	30	2
	先進事例講義	15	1	有機農業特別講義	15		1				
	地域農業校外学習	30	2	有機農業の土づくり	30		2				
農業・栽培	環境創造型農業	15	1	農業概論	30		2		循環型農業論	30	2
	野菜栽培各論Ⅰ	30	2	植物生理		15		1	作物学	30	2
	野菜栽培各論Ⅱ	30	2	作物育種学		15		1	農業栽培論Ⅰ	30	2
	野菜栽培各論Ⅲ								果菜栽培学Ⅰ	30	2
	農業基礎・実技演習	30	1						野菜栽培論Ⅱ	30	2
									果菜栽培学Ⅱ	30	2
病虫・農薬	植物生理	30	2						植物生理学	30	2
	病害虫Ⅰ（病害）	15	1						昆虫学	30	2
	病害虫Ⅱ（虫害）	15	1						農薬学	30	2
	農薬概論	15	1						植物病理学	30	2
土壌	土壌肥料	30	2	土壌肥料		15		1	土壌肥料学	30	2
経営	農業経営	15	1	農業経営論	15		1		経営管理学	30	2
	農業簿記	15	1	有機農業経営研究	15		1				
				農業簿記		30		2			
				経営分析演習		15		1			
機械	農業機械Ⅰ	15	1	農業機械		15		1			
	農業機械Ⅱ			農業機械演習		15		1			
GAP	生産工程管理（GAP）	15	1	G A P 概論	15		1				
鳥獣	鳥獣害対策	15	1						鳥獣被害対策	30	2
流通	流通・販売・マーケティング	30	2	農産物マーケティング論	15		1		農産物流通論	30	2
	流通各論（有機農産物）										
食品加工				食品概論		15		1	六次産業化論	30	2
				食品各論・加工学		15		1			
その他				農業・流通販売・食品関係法	15		1		キャリアデザインⅡ	30	2
				毒劇物危険物取扱基礎演習		15		1			
				農業気象		15		1			
実習	専攻実習	780	20	有機農業基礎実習	660		22		コース実習	450	15
	先進農家派遣実習	280	3	専攻プロジェクト研究	30		1		土壌肥料実習	30	1
				食品加工実習		30		1	先進農家研修	240	8
全合計		1,480	50		870	210	35	13		1,200	56

		兵庫県(案)		埼玉県				群馬県	
		時間	単位	時間		単位		時間	単位
				必修	選択	必修	選択		
講義・演習	有機農業	105	7	75		5		30	2
	農業・栽培	105	6	30	30	2	2	180	12
	病虫・農薬	75	5	-	-	-	-	90	6
	土壌	30	2	-	15	-	1	30	2
	経営	30	2	30	45	2	3	30	2
	機械	15	1	-	30	-	2	-	-
	GAP	15	1	15	-	1	-	-	-
	鳥獣	15	1	-	-	-	-	30	2
	流通	30	2	15	-	1	-	30	2
	食品・加工	-	-	-	30	-	2	30	2
	その他	-	-	15	30	1	2	30	2
		講義計	420	27	180	180	12	12	480
実習		1,060	23	690	30	23	1	720	24
	合計	1,480	50	870	210	35	13	1,200	56

講義と座学の比率

	兵庫県	埼玉県		群馬県
		必修のみ	選択含む	
講義	28.4%	20.7%	33.3%	40.0%
実習	71.6%	79.3%	66.7%	60.0%