

7 教育課程表

農業科 食料マネジメント科

(令和元年度入学生適用)

学校番号		39		長野県佐久平総合技術高等学校				全日制課程		食料マネジメント科	
教科	学年		1年	2年		3年		合計	備考		
	コース		必修	植物生産	動物生産	植物生産	動物生産				
	科目	標準 単位数		必修	必修	必修	選択				
各学科に共通する各教科・科目	国語	国語総合	4	3				3			
		現代文B	4		3		3	6			
		古典A	2					2	0・2		
		*進学現代文						2	0・2		
	地理歴史	世界史A	2		2			2			
		地理A	2	2				2			
	公民	現代社会	2				2	2			
		数学I	3	3				3			
	数学	数学II	4		3			3			
		数学A	2					2	0・2		
*進学数学							2	0・2			
科学と人間生活		2	1			1	2				
理科	物理基礎	2					2	0・2			
	化学基礎	2	2				2				
	化学	4					2	0・2			
	生物基礎	2		2			2				
	生物	4				2	2				
保健体育	体育	7~8	2	2			7				
	保健	2	1	1			2				
芸術	音楽I	2	2				0・2				
	*音楽一般						2	0・2			
	美術I	2	2				0・2				
	*デザイン						2	0・2			
	*美術一般						2	0・2			
	書道I	2	2				0・2				
	*硬筆書道						2	0・2			
*毛筆書道						2	0・2				
外国語	コミュニケーション英語I	3	3				3				
	コミュニケーション英語II	4		3			3				
	英語表現I	2					2	0・2			
	*進学英語						2	0・2			
家庭情報	家庭総合	4		2		2	4				
	社会と情報	2					0	農業情報処理で2単位代替			
普通教科・科目の単位数計			19	18	13・15・17		50・52・54				
主として専門学科において開設される各教科・科目	農業	農業と環境	2~6	4				4			
		課題研究	2~6				3	3	3		
		総合実習	2~12	3	1	1	1	1	5		
		農業情報処理	2~8	2	2	2			4		
		作物	2~8								
		野菜	2~8		3		3		0・6		
		草花	2~8								
		畜産	2~8			3			0・3		
		農業経営	2~8					2	0・2		
		農業機械	2~6					2	0・2		
		食品製造	2~10								
		食品化学	2~8								
		植物バイオテクノロジー	2~8					2	0・2		
		動物バイオテクノロジー	2~6								
		生物活用	2~6								
		グリーンライフ	2~6								
		*生産加工			2				0・2		
		*畜産加工				2		3	0・5		
		*農業プロデュース					2	2	2		
		*植物工場					2		0・2		
		*畜産技術						2	0・2		
		*園芸福祉									
		*動物福祉									
		*食品栄養									
		*農業経営実習					2		0・2		
		*畜産経営実習						2	0・2		
	*植物活用実習										
	*動物活用実習										
	*資源活用実習										
	*食品活用実習										
農業科目の単位数計			9	8	13・15・17		30・32・34				
※産業技術	*産業基礎I		2				2				
	*産業基礎II			2	2		2				
家庭	フードデザイン	2~6					2	0・2			
	子どもの発達と保育	2~6					2	0・2			
商業	マーケティング	2~6		2	2		2				
	商品開発	2~8									
専門教科・科目の単位数計			11	12	13・15・17		36・38・40				
各教科・科目の単位数計			30	30	30		90				
[総合的な探求の時間]		3~6					0	課題研究で3単位代替			
ホームルーム活動		3	1	1	1		3				

注1 ※印は学校設定教科、*印は学校設定科目

注2 各学年の「総合実習」1単位分については年間計画に基づき時間割外に実施

農業科 食料マネジメント科

(令和2年度・3年度入学生適用)

学校番号		39		長野県佐久平総合技術高等学校		全日制課程			食料マネジメント科	
教科	学年		1年	2年	3年		合計	備考		
	コース			植物生産 動物生産	植物生産 動物生産					
	科目	標準 単位数	必修	必修	必修	選択				
国語	国語総合	4	3				3			
	現代文B	4		3		3	6			
	古典A	2					2	0・2		
	*進学現代文						2	0・2		
地理歴史	世界史A	2		2			2			
	地理A	2	2				2			
公民	現代社会	2				2	2			
数学	数学I	3	3				3			
	数学II	4		3			3			
	数学A	2					2	0・2		
	*進学数学						2	0・2		
理科	科学と人間生活	2	1			1	2			
	物理基礎	2					2	0・2		
	化学基礎	2	2				2			
	化学	4					2	0・2		
	生物基礎	2		2			2			
保健体育	体育	7~8	2	2		3	7			
	保健	2	1	1			2			
芸術	音楽I	2	2				0・2			
	*音楽一般						2	0・2		
	美術I	2	2				0・2			
	*デザイン						2	0・2		
	*美術一般						2	0・2		
	書道I	2	2				0・2			
	*硬筆書道						2	0・2		
*毛筆書道						2	0・2			
外国語	コミュニケーション英語I	3	3				3			
	コミュニケーション英語II	4		3			3			
	英語表現I	2					2	0・2		
	*進学英語						2	0・2		
家庭情報	家庭総合	4		2		2	4			
	社会と情報	2					0	農業情報処理で2単位代替		
普通教科・科目の単位数計			19	18	13・15・17		50・52・54			
主として専門学科において開設される各教科・科目	農業	農業と環境	2~6	4				4		
		課題研究	2~6				3	3	3	
		総合実習	2~12	3	1	1	1	1	5	
		農業情報処理	2~8	2	2	2			4	
		作物	2~8							
		野菜	2~8		3		3		0・6	
		草花	2~8							
		畜産	2~8			3			0・3	
		農業経営	2~8					2	0・2	
		農業機械	2~6					2	0・2	
		食品製造	2~10							
		食品化学	2~8							
		植物バイオテクノロジー	2~8					2	0・2	
		動物バイオテクノロジー	2~6							
		生物活用	2~6							
		グリーンライフ	2~6							
		*生産加工			2				0・2	
		*畜産加工				2		3	0・5	
		*農業プロデュース					2	2	2	
		*植物工場					2		0・2	
		*畜産技術						2	0・2	
		*園芸福祉								
		*動物福祉								
		*食品栄養								
	*農業経営実習					2		0・2		
	*畜産経営実習						2	0・2		
	*植物活用実習									
	*動物活用実習									
	*資源活用実習									
	*食品活用実習									
	農業科目の単位数計			9	8	13・15・17		30・32・34		
	※産業技術	*産業基礎I		2				2		
*産業基礎II				2	2		2			
家庭	フードデザイン	2~6					2	0・2		
	子どもの発達と保育	2~6					2	0・2		
商業	ビジネス基礎	2~4		2	2		2			
専門教科・科目の単位数計			11	12	13・15・17		36・38・40			
各教科・科目の単位数計			30	30	30		90			
[総合的な探究の時間]		3~6					0	課題研究で3単位代替		
ホームルーム活動		3	1	1		1	3			

注1 ※印は学校設定教科、*印は学校設定科目

注2 各学年の「総合実習」1単位分については年間計画に基づき時間割外に実施

農業科 生物サービス科

(令和元年度入学生適用)

学校番号		39		長野県佐久平総合技術高等学校		全日制課程		生物サービス科		
教 科	学年		1年	2年		3年		合計	備考	
	コース		必修	植物活用	動物活用	植物活用	動物活用			
	科 目	標 準 単位数		必修	必修	必修	選択			
国 語	国語総合	4	3					3		
	現代文B	4		3		3		6		
	古典A	2					2	0・2		
	*進学現代文						2	0・2		
地理歴史	世界史A	2		2				2		
	地理A	2	2					2		
公 民	現代社会	2				2		2		
数 学	数学Ⅰ	3	3					3		
	数学Ⅱ	4		3				3		
	数学A	2					2	0・2		
	*進学数学						2	0・2		
理 科	科学と人間生活	2	1			1		2		
	物理基礎	2					2	0・2		
	化学基礎	2	2					2		
	化 学	4					2	0・2		
	生物基礎	2		2				2		
保健体育	生 物	4				2		2		
	体 育	7~8	2	2		3		7		
芸 術	保 健	2	1	1				2		
	音楽Ⅰ	2	2					0・2		
	*音楽一般						2	0・2		
	美術Ⅰ	2	2					0・2		
	*デザイン						2	0・2		
	*美術一般						2	0・2		
	書道Ⅰ	2	2					0・2		
	*硬筆書道						2	0・2		
*毛筆書道						2	0・2			
外国語	コミュニケーション英語Ⅰ	3	3					3		
	コミュニケーション英語Ⅱ	4		3				3		
	英語表現Ⅰ	2					2	0・2		
	*進学英語						2	0・2		
家 庭	家庭総合	4		2		2		4		
情 報	社会と情報	2						0	農業情報処理で2単位代替	
普通教科・科目の単位数計			19		18		13・15・17	50・52・54		
主として専門学科において開設される各教科・科目	農 業	農業と環境	2~6	4					4	
		課題研究	2~6				3	3	3	
		総合実習	2~12	3	1	1	1	1	5	
		農業情報処理	2~8	2	2	2			4	
		作 物	2~8							
		野 菜	2~8							
		草 花	2~8		3		3		0・6	
		畜 産	2~8			2		3	0・5	
		農業経営	2~8					2	0・2	
		農業機械	2~6					2	0・2	
		食品製造	2~10							
		食品化学	2~8							
		植物バイオテクノロジー	2~8				2		0・2	
		動物バイオテクノロジー	2~6					2	0・2	
		生物活用	2~6		2	3			2・3	
		グリーンライフ	2~6							
		*生産加工								
		*畜産加工								
		*農業プロデュース						2	2	2
		*植物工場								
		*畜産技術								
		*園芸福祉			2					2
		*動物福祉				2				2
		*食品栄養								
		*農業経営実習								
		*畜産経営実習								
		*植物活用実習						2		0・2
*動物活用実習							2	0・2		
*資源活用実習										
*食品活用実習										
農業科目の単位数計			9		10		13・15・17	30・32・34		
※産業技術	*産業基礎Ⅰ		2					2		
	*産業基礎Ⅱ			2	2			2		
家 庭	フードデザイン	2~6					2	0・2		
	子どもの発達と保育	2~6					2	0・2		
商 業	マーケティング	2~6								
	商品開発	2~8								
専門教科・科目の単位数計			11		12		13・15・17	36・38・40		
各教科・科目の単位数計			30		30		30	90		
[総合的な探求の時間]		3~6						0	課題研究で3単位代替	
ホームルーム活動		3	1		1		1	3		

注1 ※印は学校設定教科、*印は学校設定科目 注2 各学年の「総合実習」1単位分については年間計画に基づき時間割外に実施

農業科 生物サービス科

(令和2年度・3年度入学生適用)

学校番号		39		長野県佐久平総合技術高等学校		全日制課程		生物サービス科		
教科	学年		1年	2年		3年		合計	備考	
	コース			植物活用	動物活用	植物活用	動物活用			
	科目	標準 単位数	必修	必修	必修	選択				
国語	国語総合	4	3					3		
	現代文B	4			3	3		6		
	古典A	2					2	0・2		
	*進学現代文						2	0・2		
地理歴史	世界史A	2			2			2		
	地理A	2	2					2		
公民	現代社会	2				2		2		
数学	数学I	3	3					3		
	数学II	4			3			3		
	数学A	2					2	0・2		
	*進学数学						2	0・2		
理科	科学と人間生活	2	1			1		2		
	物理基礎	2					2	0・2		
	化学基礎	2	2					2		
	化学	4					2	0・2		
	生物基礎	2			2			2		
保健体育	生物	4				2		2		
	体育	7~8	2		2	3		7		
芸術	保健	2	1		1			2		
	音楽I	2	2					0・2		
	*音楽一般						2	0・2		
	美術I	2	2					0・2		
	*デザイン						2	0・2		
	*美術一般						2	0・2		
	書道I	2	2					0・2		
	*硬筆書道						2	0・2		
*毛筆書道						2	0・2			
外国語	コミュニケーション英語I	3	3					3		
	コミュニケーション英語II	4			3			3		
	英語表現I	2					2	0・2		
	*進学英語						2	0・2		
家庭情報	家庭総合	4			2	2		4		
社会と情報	2							0	農業情報処理で2単位代替	
普通教科・科目の単位数計			19	18	13・15・17	50・52・54				
主として専門学科において開設される各教科・科目	農業	農業と環境	2~6	4					4	
		課題研究	2~6				3	3	3	
		総合実習	2~12	3	1	1	1	1	5	
		農業情報処理	2~8	2	2	2			4	
		作物	2~8							
		野菜	2~8							
		草花	2~8		3		3		0・6	
		畜産	2~8			2		3	0・5	
		農業経営	2~8					2	0・2	
		農業機械	2~6					2	0・2	
		食品製造	2~10							
		食品化学	2~8							
		植物バイオテクノロジー	2~8				2		2	0・2
		動物バイオテクノロジー	2~6					2		0・2
		生物活用	2~6		2	3				2・3
		グリーンライフ	2~6							
		*生産加工								
		*畜産加工								
		*農業プロデュース						2	2	2
		*植物工場								
		*畜産技術								
		*園芸福祉			2					2
		*動物福祉				2				2
		*食品栄養								
		*農業経営実習								
		*畜産経営実習								
		*植物活用実習					2			0・2
		*動物活用実習						2		0・2
		*資源活用実習								
		*食品活用実習								
農業科目の単位数計			9	10	13・15・17	30・32・34				
※産業技術	*産業基礎I		2					2		
	*産業基礎II			2	2			2		
家庭	フードデザイン	2~6					2	0・2		
	子どもの発達と保育	2~6					2	0・2		
商業	ビジネス基礎	2~4								
専門教科・科目の単位数計			11	12	13・15・17	36・38・40				
各教科・科目の単位数計			30	30	30	90				
[総合的な探究の時間]			3~6				0	課題研究で3単位代替		
ホームルーム活動			3	1	1	1	3			

注1 ※印は学校設定教科、*印は学校設定科目 注2 各学年の「総合実習」1単位分については年間計画に基づき時間割外に実施

農業科 食農クリエイト科

(令和元年度入学生適用)

学校番号		39		長野県佐久平総合技術高等学校		全日制課程		食農クリエイト科		
教科	学年		1年	2年		3年		合計	備考	
	コース		標準 単位数	必修	食品開発	環境共生	食品開発			環境共生
	科目				必修	必修	必修			選択
国語	国語総合		4	3				3		
	現代文B		4		3		3	6		
	古典A		2					2	0・2	
	*進学現代文							2	0・2	
地理歴史	世界史A		2		2			2		
	地理A		2	2				2		
公民	現代社会		2			2		2		
数学	数学Ⅰ		3	3				3		
	数学Ⅱ		4		3			3		
	数学A		2					2	0・2	
	*進学数学							2	0・2	
理科	科学と人間生活		2	1			1	2		
	物理基礎		2					2	0・2	
	化学基礎		2	2				2		
	化学		4					2	0・2	
	生物基礎		2		2			2		
保健体育	体育		7~8	2	2		3	7		
	保健		2	1	1			2		
芸術	音楽Ⅰ		2	2				0・2		
	*音楽一般							2	0・2	
	美術Ⅰ		2	2				0・2		
	*デザイン							2	0・2	
	*美術一般							2	0・2	
	書道Ⅰ		2	2				0・2		
外国語	*硬筆書道							2	0・2	
	*毛筆書道							2	0・2	
	コミュニケーション英語Ⅰ		3	3				3		
	コミュニケーション英語Ⅱ		4		3			3		
家庭情報	英語表現Ⅰ		2					2	0・2	
	*進学英語							2	0・2	
家庭総合		4		2		2		4		
社会と情報		2						0	農業情報処理で2単位代替	
普通教科・科目の単位数計				19	18	13・15・17		50・52・54		
主として専門学科において開設される各教科・科目	農業と環境		2~6	4				4		
	課題研究		2~6				3	3	3	
	総合実習		2~12	3	1	1	1	1	5	
	農業情報処理		2~8	2	2	2			4	
	作物		2~8			3		3	0・6	
	野菜		2~8							
	草花		2~8							
	畜産		2~8							
	農業経営		2~8					2	0・2	
	農業機械		2~6					2	0・2	
	食品製造		2~10		3	2	3		2・6	
	食品化学		2~8		2				0・2	
	植物バイオテクノロジー		2~8					2	0・2	
	動物バイオテクノロジー		2~6							
	生物活用		2~6							
	グリーンライフ		2~6					2	0・2	
	*生産加工									
	*畜産加工									
	*農業プロデュース						2	2	2	
	*植物工場									
	*畜産技術									
	*園芸福祉									
	*動物福祉									
	*食品栄養						2		0・2	
	*農業経営実習									
	*畜産経営実習									
	*植物活用実習									
	*動物活用実習									
	*資源活用実習							2	0・2	
	*食品活用実習						2		0・2	
農業科目の単位数計				9	8	13・15・17		30・32・34		
*産業基礎Ⅰ			2					2		
*産業基礎Ⅱ				2	2			2		
家庭	フードデザイン		2~6					2	0・2	
	子どもの発達と保育		2~6					2	0・2	
商業	マーケティング		2~6							
	商品開発		2~8		2	2			2	
専門教科・科目の単位数計				11	12	13・15・17		36・38・40		
各教科・科目の単位数計				30	30	30		90		
[総合的な探求の時間]			3~6					0	課題研究で3単位代替	
ホームルーム活動			3	1	1	1		3		

注1 ※印は学校設定教科、*印は学校設定科目 注2 各学年の「総合実習」1単位分については年間計画に基づき時間割外に実施

農業科 食農クリエイト科

(令和2年度・3年度入学生適用)

学校番号		39		長野県佐久平総合技術高等学校		全日制課程		食農クリエイト科		
教 科	学年		1年	2年		3年		合計	備考	
	コース			食品開発	環境共生	食品開発	環境共生			
	科 目	標 準 単位数	必修	必修	必修	選択				
国 語	国語総合	4	3					3		
	現代文B	4			3	3		6		
	古典A	2					2	0・2		
	*進学現代文						2	0・2		
地理歴史	世界史A	2			2			2		
	地理A	2	2					2		
公 民	現代社会	2				2		2		
数 学	数学Ⅰ	3	3					3		
	数学Ⅱ	4			3			3		
	数学A	2					2	0・2		
	*進学数学						2	0・2		
理 科	科学と人間生活	2	1			1		2		
	物理基礎	2					2	0・2		
	化学基礎	2	2					2		
	化 学	4					2	0・2		
	生物基礎	2			2			2		
保健体育	生 物	4				2		2		
	体 育	7～8	2		2	3		7		
	保 健	2	1		1			2		
芸 術	音楽Ⅰ	2	2					0・2		
	*音楽一般						2	0・2		
	美術Ⅰ	2	2					0・2		
	*デザイン						2	0・2		
	*美術一般						2	0・2		
	書道Ⅰ	2	2					0・2		
	*硬筆書道						2	0・2		
*毛筆書道						2	0・2			
外国語	コミュニケーション英語Ⅰ	3	3					3		
	コミュニケーション英語Ⅱ	4			3			3		
	英語表現Ⅰ	2					2	0・2		
	*進学英語						2	0・2		
家 庭 情 報	家庭総合	4			2	2		4		
	社会と情報	2						0	農業情報処理で2単位代替	
普通教科・科目の単位数計			19		18		13・15・17	50・52・54		
主として専門学科において開設される各教科・科目	農 業	農業と環境	2～6	4					4	
		課題研究	2～6				3	3	3	
		総合実習	2～12	3	1	1	1	1	5	
		農業情報処理	2～8	2	2	2			4	
		作 物	2～8			3		3	0・6	
		野 菜	2～8							
		草 花	2～8							
		畜 産	2～8							
		農業経営	2～8						2	0・2
		農業機械	2～6						2	0・2
		食品製造	2～10			3	2	3		2・6
		食品化学	2～8			2				0・2
		植物バイオテクノロジー	2～8						2	0・2
		動物バイオテクノロジー	2～6							
		生物活用	2～6							
		グリーンライフ	2～6						2	0・2
		*生産加工								
		*畜産加工								
		*農業プロデュース						2	2	2
		*植物工場								
		*畜産技術								
		*園芸福祉								
		*動物福祉								
		*食品栄養						2		0・2
		*農業経営実習								
		*畜産経営実習								
		*植物活用実習								
*動物活用実習										
*資源活用実習						2		0・2		
*食品活用実習						2		0・2		
農業科目の単位数計			9		8		13・15・17	30・32・34		
※産業技術	*産業基礎Ⅰ		2					2		
	*産業基礎Ⅱ			2	2			2		
家 庭	フードデザイン	2～6						2	0・2	
	子どもの発達と保育	2～6						2	0・2	
商 業	ビジネス基礎	2～4			2	2		2		
専門教科・科目の単位数計			11		12		13・15・17	36・38・40		
各教科・科目の単位数計			30		30		30	90		
[総合的な探究の時間]		3～6						0	課題研究で3単位代替	
ホームルーム活動		3	1		1		1	3		

注1 ※印は学校設定教科、*印は学校設定科目 注2 各学年の「総合実習」1単位分については年間計画に基づき時間割外に実施