

入学年度		令和4年度				
小学科または類型		総合技術科/機械系/機械エンジニア				
学 年		標準単位数	1年	2年	3年	小計
教科	科目名	学級数	8	6	6	20
		国語	現代の国語	2		2
	言語文化	2	2			2
	文学国語	4			2	2
	国語表現	4			[2]	0,2
地理歴史	地理総合	2		2		2
	歴史総合	2			2	2
公民	公共	2	2			2
数学	数学Ⅰ	3	3			3
	数学Ⅱ	4		4		4
	数学Ⅲ	3			[4]	0,4
	数学A	2	2			2
	数学B	2		2		2
	数学C	2			[2]	0,2
理科	科学と人間生活	2	2			2
	物理基礎	2		2		2
	物理	4			[4]	0,4
	化学基礎	2			2	2
	化学	4				
	生物基礎	2			[2]	0,2
保健体育	体育	7~8	3	2	2	7
	保健	2	1	1		2
芸術	音楽Ⅰ	2	2			2
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3	3			3
	英語コミュニケーションⅡ	4			[4]	0,4
	論理・表現Ⅰ	2		2		2
	論理・表現Ⅱ	2			[2]	0,2
家庭	家庭基礎	2		2		2
情報	情報Ⅰ	2				
必修共通教科計			20	19	8	47,55
専門(工業)	工業技術基礎	2~6	3			3
	課題研究	2~8			3	3
	実習(機械)	3~18		4	4	8
	製 図	2~12		2	2[2]	4,6
	工業情報数理	2~4	2			2
	工業管理技術	2~8			[2]	0,2
	機械工作	2~8			2	2
	機械設計	2~8		2	2	4
	原 動 機	2~4			[2]	0,2
	生産技術	2~6		2		2
	自動車工学	2~8			[2]	0,2
	電気回路	2~6	2		[2]	2,4
	コンピュータシステム技術	2~8			[2]	0,2
	地球環境化学	2~6	2			2
	セラミック化学	2~6			[2]	0,2
	※食品環境学				[2]	0,2
必修総合技術科計			9	10	13	32,40
専門(家庭)	フードデザイン	2~6			[2]	0,2
専門(体育)	スポーツⅡ	2~12			[2]	0,2
*学校外活動	*校外講座					0~4
	*技能審査					0~36
	*ボランティア活動					0~3
	*就業体験活動					0~2
	*スポーツ・文化活動					0~3
学校外活動による単位認定			0~36			
総合的な探究の時間		3~6				
計			29	29	29[8]	87[8]
ホームルーム活動			1	1	1	3
総 計			30	30	30[8]	90[8]

備考

- ・[]は必修選択:3年次8単位。
- ・小計欄の単位数は合計単位数[必修選択科目の単位数]となる。
- ・「総合的な探究の時間」は、専門科目「課題研究」で全て代替する。
- ・教科「情報」科目「情報Ⅰ」の2単位は、専門科目「工業情報数理」の2単位の履修により代替する。
- ・「*」は学校設定教科および学校設定科目である。

入学年度		令和4年度				
小学科または類型		総合技術科/機械系/ロボットシステム				
学 年		標準単位数	1年	2年	3年	小計
教科	科目名	学級数	8	6	6	20
		国語	現代の国語	2		2
	言語文化	2	2			2
	文学国語	4			2	2
	国語表現	4			[2]	0,2
地理歴史	地理総合	2		2		2
	歴史総合	2			2	2
公民	公共	2	2			2
数学	数学Ⅰ	3	3			3
	数学Ⅱ	4		4		4
	数学Ⅲ	3			[4]	0,4
	数学A	2	2			2
	数学B	2		2		2
	数学C	2			[2]	0,2
理科	科学と人間生活	2	2			2
	物理基礎	2		2		2
	物理	4			[4]	0,4
	化学基礎	2			2	2
	化学	4				
	生物基礎	2			[2]	0,2
保健体育	体育	7~8	3	2	2	7
	保健	2	1	1		2
芸術	音楽Ⅰ	2	2			2
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3	3			3
	英語コミュニケーションⅡ	4			[4]	0,4
	論理・表現Ⅰ	2		2		2
	論理・表現Ⅱ	2			[2]	0,2
家庭	家庭基礎	2		2		2
情報	情報Ⅰ	2				
必修共通教科計			20	19	8	47,55
専門(工業)	工業技術基礎	2~6	3			3
	課題研究	2~8			3	3
	実習(ロボット)	3~18		4	4	8
	製 図	2~12		2	2[2]	4,6
	工業情報数理	2~4	2			2
	工業管理技術	2~8			[2]	0,2
	機械工作	2~8			2	2
	原 動 機	2~4			[2]	0,2
	電子機械	2~8		2	2	4
	生産技術	2~6		2		2
	自動車工学	2~8			[2]	0,2
	電気回路	2~6	2		[2]	2,4
	コンピュータシステム技術	2~8			[2]	0,2
	地球環境化学	2~6	2			2
	セラミック化学	2~6			[2]	0,2
	※食品環境学				[2]	0,2
必修総合技術科計			9	10	13	32,40
専門(家庭)	フードデザイン	2~6			[2]	0,2
専門(体育)	スポーツⅡ	2~12			[2]	0,2
*学校外活動	*校外講座					0~4
	*技能審査					0~36
	*ボランティア活動					0~3
	*就業体験活動					0~2
	*スポーツ・文化活動					0~3
学校外活動による単位認定			0~36			
総合的な探究の時間		3~6				
計			29	29	29[8]	87[8]
ホームルーム活動			1	1	1	3
総 計			30	30	30[8]	90[8]

入学年度		令和4年度				
小学科または類型		総合技術科/電気系/電気テクノロジー				
学 年		標準 単位数	1年	2年	3年	小計
教 科	科目名	学級数				
				8	6	6
国 語	現 代 の 国 語	2		2		2
	言 語 文 化	2	2			2
	文 学 国 語	4			2	2
	国 語 表 現	4			[2]	0,2
地理歴史	地 理 総 合	2		2		2
	歴 史 総 合	2			2	2
公 民	公 共	2	2			2
数 学	数 学 I	3	3			3
	数 学 II	4		4		4
	数 学 III	3			[4]	0,4
	数 学 A	2	2			2
	数 学 B	2		2		2
	数 学 C	2			[2]	0,2
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2
	物 理 基 礎	2		2		2
	物 理	4			[4]	0,4
	化 学 基 礎	2			2	2
	化 学	4				
	生 物 基 礎	2			[2]	0,2
保健体育	体 育	7~8	3	2	2	7
	保 健	2	1	1		2
芸 術	音 楽 I	2	2			2
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3	3			3
	英語コミュニケーションⅡ	4			[4]	0,4
	論 理 ・ 表 現 I	2		2		2
	論 理 ・ 表 現 II	2			[2]	0,2
家 庭	家 庭 基 礎	2		2		2
情 報	情 報 I	2				
必修共通教科計			20	19	8	47, 55
専門(工業)	工 業 技 術 基 礎	2~6	3			3
	課 題 研 究	2~8			3	3
	実 習 (電 気)	3~18		4	4	8
	製 図	2~12		2		2
	工 業 情 報 数 理	2~4	2			2
	工 業 管 理 技 術	2~8			[2]	0,2
	原 動 機	2~4			[2]	0,2
	自 動 車 工 学	2~8			[2]	0,2
	電 気 回 路	2~6	2	4	2	8
	電 気 機 器	2~6			2	2
	電 力 技 術	2~6			[4]	0,4
	電 子 計 測 制 御	2~6			2	2
	コ ン ピ ュ ー タ シ ス テ ム 技 術	2~8			[2]	0,2
	地 球 環 境 化 学	2~6	2			2
	セ ラ ミ ッ ク 化 学	2~6			[2]	0,2
※ 食 品 環 境 学				[2]	0,2	
必修総合技術科計			9	10	13	32, 40
専門(家庭)	フ ー ド デ ザ イ ン	2~6			[2]	0,2
専門(体育)	ス ポ ー ツ II	2~12			[2]	0,2
*学校外活動	* 校 外 講 座					0~4
	* 技 能 審 査					0~36
	* ボ ラ ン テ ィ ア 活 動					0~3
	* 就 業 体 験 活 動					0~2
	* ス ポ ー ツ ・ 文 化 活 動					0~3
学校外活動による単位認定			0~36			
総合的な探究の時間		3~6				
計			29	29	29[8]	87[8]
ホ ー ム ル ー ム 活 動			1	1	1	3
総 計			30	30	30[8]	90[8]

備考

・[]は必修選択:3年次8単位。

・小計欄の単位数は合計単位数[必修選択科目の単位数]となる。

・「総合的な探究の時間」は、専門科目「課題研究」で全て代替する。

・教科「情報」科目「情報Ⅰ」の2単位は、専門科目「工業情報数理」の2単位の履修により代替する。

・「*」は学校設定教科および学校設定科目である。

入学年度		令和4年度				
小学科または類型		総合技術科/電気系/情報メディア				
学 年		標準 単位数	1年	2年	3年	小計
教 科	科目名	学級数				
				8	6	6
国 語	現 代 の 国 語	2		2		2
	言 語 文 化	2	2			2
	文 学 国 語	4			2	2
	国 語 表 現	4			[2]	0,2
地理歴史	地 理 総 合	2		2		2
	歴 史 総 合	2			2	2
公 民	公 共	2	2			2
数 学	数 学 I	3	3			3
	数 学 II	4		4		4
	数 学 III	3			[4]	0,4
	数 学 A	2	2			2
	数 学 B	2		2		2
	数 学 C	2			[2]	0,2
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2	2			2
	物 理 基 礎	2		2		2
	物 理	4			[4]	0,4
	化 学 基 礎	2			2	2
	化 学	4				
	生 物 基 礎	2			[2]	0,2
保健体育	体 育	7~8	3	2	2	7
	保 健	2	1	1		2
芸 術	音 楽 I	2	2			2
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3	3			3
	英語コミュニケーションⅡ	4			[4]	0,4
	論 理 ・ 表 現 I	2		2		2
	論 理 ・ 表 現 II	2			[2]	0,2
家 庭	家 庭 基 礎	2		2		2
情 報	情 報 I	2				
必修共通教科計			20	19	8	47, 55
専門(工業)	工 業 技 術 基 礎	2~6	3			3
	課 題 研 究	2~8			3	3
	実 習 (情 報 メ デ ィ ア)	3~18		4	4	8
	工 業 情 報 数 理	2~4	2			2
	工 業 管 理 技 術	2~8			[2]	0,2
	原 動 機	2~4			[2]	0,2
	自 動 車 工 学	2~8			[2]	0,2
	電 気 回 路	2~6	2		[2]	2,4
	電 力 技 術	2~6			[4]	0,4
	電 子 技 術	2~6		2		2
	電 子 回 路	2~6			2	2
	プ ロ グ ラ ム ィ ン グ 技 術	2~6			2	2
	ハ ー ド ウ ェ ア 技 術	2~8		2		2
	コ ン ピ ュ ー タ シ ス テ ム 技 術	2~8		2	2	4
	地 球 環 境 化 学	2~6	2			2
セ ラ ミ ッ ク 化 学	2~6			[2]	0,2	
※ 食 品 環 境 学				[2]	0,2	
必修総合技術科計			9	10	13	32, 40
専門(家庭)	フ ー ド デ ザ イ ン	2~6			[2]	0,2
専門(体育)	ス ポ ー ツ II	2~12			[2]	0,2
*学校外活動	* 校 外 講 座					0~4
	* 技 能 審 査					0~36
	* ボ ラ ン テ ィ ア 活 動					0~3
	* 就 業 体 験 活 動					0~2
	* ス ポ ー ツ ・ 文 化 活 動					0~3
学校外活動による単位認定			0~36			
総合的な探究の時間		3~6				
計			29	29	29[8]	87[8]
ホ ー ム ル ー ム 活 動			1	1	1	3
総 計			30	30	30[8]	90[8]

入学年度		令和4年度				
小学科または類型		総合技術科/環境化学系/環境エンジニア				
学年		標準単位数	1年	2年	3年	小計
教科	科目名	学級数				
		国語	現代の国語	2	2	
	言語文化	2	2		2	
	文学国語	4		2	2	
	国語表現	4		[2]	0,2	
地理歴史	地理総合	2		2	2	
	歴史総合	2		2	2	
公民	公共	2	2		2	
数学	数学Ⅰ	3	3		3	
	数学Ⅱ	4		4	4	
	数学Ⅲ	3		[4]	0,4	
	数学A	2	2		2	
	数学B	2		2	2	
	数学C	2		[2]	0,2	
理科	科学と人間生活	2	2		2	
	物理基礎	2		2	2	
	物理	4				
	化学基礎	2		2	2	
	化学	4		[4]	0,4	
	生物基礎	2		[2]	0,2	
保健体育	体育	7~8	3	2	2	7
	保健	2	1	1	2	
芸術	音楽Ⅰ	2	2		2	
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3	3		3	
	英語コミュニケーションⅡ	4		[4]	0,4	
	論理・表現Ⅰ	2		2	2	
	論理・表現Ⅱ	2		[2]	0,2	
家庭	家庭基礎	2		2	2	
情報	情報Ⅰ	2				
必修共通教科計			20	19	8	47,55
専門(工業)	工業技術基礎	2~6	3		3	
	課題研究	2~8			3	3
	実習(化学)	3~18		4	4	8
	工業情報数理	2~4	2		2	
	工業管理技術	2~8			[2]	0,2
	原動機	2~4			[2]	0,2
	自動車工学	2~8			[2]	0,2
	電気回路	2~6	2		[2]	2,4
	コンピュータシステム技術	2~8			[2]	0,2
	工業化学	2~12		4	2	6
	化学工学	2~6			2	2
	地球環境化学	2~6	2	2	2	6
	セラミック化学	2~6			[2]	0,2
	*食品環境学				[2]	0,2
必修総合技術科計			9	10	13	32,40
専門(家庭)	フードデザイン	2~6			[2]	0,2
専門(体育)	スポーツⅡ	2~12			[2]	0,2
*学校外活動	*校外講座					0~4
	*技能審査					0~36
	*ボランティア活動					0~3
	*就業体験活動					0~2
	*スポーツ・文化活動					0~3
学校外活動による単位認定			0~36			
総合的な探究の時間		3~6				
計			29	29	29[8]	87[8]
ホームルーム活動			1	1	1	3
総計			30	30	30[8]	90[8]

備考

・[]は必修選択:3年次8単位。

・小計欄の単位数は合計単位数[必修選択科目の単位数]となる。

・「総合的な探究の時間」は、専門科目「課題研究」で全て代替する。

・教科「情報」科目「情報Ⅰ」の2単位は、専門科目「工業情報数理」の2単位の履修により代替する。

・「*」は学校設定教科および学校設定科目である。

入学年度		令和4年度				
小学科または類型		総合技術科/環境化学系/食品サイエンス				
学年		標準単位数	1年	2年	3年	小計
教科	科目名	学級数				
		国語	現代の国語	2	2	
	言語文化	2	2		2	
	文学国語	4			2	2
	国語表現	4			[2]	0,2
地理歴史	地理総合	2		2	2	
	歴史総合	2			2	2
公民	公共	2	2		2	
数学	数学Ⅰ	3	3		3	
	数学Ⅱ	4		4	4	
	数学Ⅲ	3			[4]	0,4
	数学A	2	2		2	
	数学B	2		2	2	
	数学C	2			[2]	0,2
理科	科学と人間生活	2	2		2	
	物理基礎	2			2	2
	物理	4				
	化学基礎	2		2	2	
	化学	4			[4]	0,4
	生物基礎	2			[2]	0,2
保健体育	体育	7~8	3	2	2	7
	保健	2	1	1	2	
芸術	音楽Ⅰ	2	2		2	
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3	3		3	
	英語コミュニケーションⅡ	4			[4]	0,4
	論理・表現Ⅰ	2		2	2	
	論理・表現Ⅱ	2			[2]	0,2
家庭	家庭基礎	2		2	2	
情報	情報Ⅰ	2				
必修共通教科計			20	19	8	47,55
専門(工業)	工業技術基礎	2~6	3		3	
	課題研究	2~8			3	3
	実習(食品化学)	3~18		4	6	10
	工業情報数理	2~4	2		2	
	工業管理技術	2~8			[2]	0,2
	原動機	2~4			[2]	0,2
	自動車工学	2~8			[2]	0,2
	電気回路	2~6	2		[2]	2,4
	コンピュータシステム技術	2~8			[2]	0,2
	工業化学	2~12		4	2	6
	地球環境化学	2~6	2			2
	セラミック化学	2~6			[2]	0,2
	*食品製造技術			2		2
	*食品化学工業				2	2
	*食品環境学				[2]	0,2
	必修総合技術科計			9	10	13
専門(家庭)	フードデザイン	2~6			[2]	0,2
専門(体育)	スポーツⅡ	2~12			[2]	0,2
*学校外活動	*校外講座					0~4
	*技能審査					0~36
	*ボランティア活動					0~3
	*就業体験活動					0~2
	*スポーツ・文化活動					0~3
学校外活動による単位認定			0~36			
総合的な探究の時間		3~6				
計			29	29	29[8]	87[8]
ホームルーム活動			1	1	1	3
総計			30	30	30[8]	90[8]