

7 教育課程表

(1) 機械科

教科・科目等		令和6年度入学				令和5年度入学				令和4年度入学			
		1	2	3	計	1	2	3	計	1	2	3	計
国語	現代の国語*	2			2	2			2	2			2
	言語文化*		2		2		2		2		2		2
	論理国語			3	3			3	3			3	3
地理歴史	地理総合*	2			2	2			2	2			2
	歴史総合*		2		2		2		2		2		2
公民	公共*		2		2		2		2		2		2
	政治・経済			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2
数学	数学Ⅰ*	3			3	3			3	3			3
	数学Ⅱ		4		4		4		4		4		4
	数学A			2	2			2	2			2	2
	数学B			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2
理科	物理基礎*		2		2		2		2		2		2
	化学基礎*	2			2	2			2	2			2
	生物基礎*			2	2			2	2			2	2
保健体育	体育*	2	2	3	7	2	2	3	7	2	2	3	7
	保健*	1	1		2	1	1		2	1	1		2
芸術	音楽Ⅰ	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1
	美術Ⅰ	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1
	書道Ⅰ	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1
外国語	英語コミュニケーションⅠ*	3			3	3			3	3			3
	英語コミュニケーションⅡ		2	2	4		2	2	4		2	2	4
家庭情報	家庭基礎*	2			2	2			2	2			2
	情報Ⅰ*												
共通科目単位計		19	17	12 / 14	48 / 50	19	17	12 / 14	48 / 50	19	17	12 / 14	48 / 50
工業	工業技術基礎	4			4	4			4	4			4
	課題研究			3	3			3	3			3	3
	機械実習		4	4	8		4	4	8		4	4	8
	機械製図	2	3	3	8	2	3	3	8	2	3	3	8
	工業情報数理*	2			2	2			2	2			2
	機械工作	2	2		4	2	2		4	2	2		4
	機械設計		2	2	4		2	2	4		2	2	4
	原動機		1	3	4		1	3	4		1	3	4
	生産技術			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2
専門科目単位計		10	12	17 / 15	39 / 37	10	12	17 / 15	39 / 37	10	12	17 / 15	39 / 37
総合的な探究の時間													
合計		29	29	29	87	29	29	29	87	29	29	29	87
ホームルーム活動		35	35	35	105	35	35	35	105	35	35	35	105
備考		履修人員 35名				履修人員 35名				履修人員 35名			
		*1 1学年音楽Ⅰ・美術Ⅰ・書道Ⅰは選択とする。 *2 3学年の政治・経済、数学B生産技術は選択とする。 ・情報Ⅰの2単位時間は工業情報数理で代替する。 ・総合的な探究の時間の3単位時間は課題研究で代替する。				*1 1学年音楽Ⅰ・美術Ⅰ・書道Ⅰは選択とする。 *2 3学年の政治・経済、数学B生産技術は選択とする。 ・情報Ⅰの2単位時間は工業情報数理で代替する。 ・総合的な探究の時間の3単位時間は課題研究で代替する。				*1 1学年音楽Ⅰ・美術Ⅰ・書道Ⅰは選択とする。 *2 3学年の政治・経済、数学B生産技術は選択とする。 ・情報Ⅰの2単位時間は工業情報数理で代替する。 ・総合的な探究の時間の3単位時間は課題研究で代替する。			

(2) 電気科

教科・科目等		令和6年度入学				令和5年度入学				令和4年度入学			
		1	2	3	計	1	2	3	計	1	2	3	計
国語	現代の国語*	2			2	2			2	2			2
	言語文化*		2		2		2		2		2		2
	論理国語			3	3			3	3			3	3
地理歴史	地理総合*	2			2	2			2	2			2
	歴史総合*		2		2		2		2		2		2
公民	公共*		2		2		2		2		2		2
	政治・経済			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2
数学	数学Ⅰ*	3			3	3			3	3			3
	数学Ⅱ		4		4		4		4		4		4
	数学A			2	2			2	2			2	2
	数学B			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2
理科	物理基礎*		2		2		2		2		2		2
	化学基礎*	2			2	2			2	2			2
	生物基礎*			2	2			2	2			2	2
保健体育	体育*	2	2	3	7	2	2	3	7	2	2	3	7
	保健*	1	1		2	1	1		2	1	1		2
芸術	音楽Ⅰ	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1
	美術Ⅰ	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1
	書道Ⅰ	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1
外国語	英語コミュニケーションⅠ*	3			3	3			3	3			3
	英語コミュニケーションⅡ		2	2	4		2	2	4		2	2	4
家庭情報	家庭基礎*	2			2	2			2	2			2
	情報Ⅰ*												
共通科目単位計		19	17	12 / 14	48 / 50	19	17	12 / 14	48 / 50	19	17	12 / 14	48 / 50
工業	工業技術基礎	4			4	4			4	4			4
	課題研究			3	3			3	3			3	3
	電気実習		4	4	8		4	4	8		4	4	8
	電気製図			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2
	工業情報数理*	2			2	2			2	2			2
	電気回路	4	2		6	4	2		6	4	2		6
	電気機器		2	3	5		2	3	5		2	3	5
	電力技術		2	3	5		2	3	5		2	3	5
	電子技術		2	2	4		2	2	4		2	2	4
専門科目単位計		10	12	17 / 15	39 / 37	10	12	17 / 15	39 / 37	10	12	17 / 15	39 / 37
総合的な探究の時間													
合計		29	29	29	87	29	29	29	87	29	29	29	87
ホームルーム活動		35	35	35	105	35	35	35	105	35	35	35	105
備考		履修人員 35名				履修人員 35名				履修人員 35名			
		*1 1学年音楽Ⅰ・美術Ⅰ・書道Ⅰは選択とする。 *2 3学年の政治・経済、数学B 電気製図は選択とする。 ・情報Ⅰの2単位時間は工業情報数理で代替する。 ・総合的な探究の時間の3単位時間は課題研究で代替する。				*1 1学年音楽Ⅰ・美術Ⅰ・書道Ⅰは選択とする。 *2 3学年の政治・経済、数学B 電気製図は選択とする。 ・情報Ⅰの2単位時間は工業情報数理で代替する。 ・総合的な探究の時間の3単位時間は課題研究で代替する。				*1 1学年音楽Ⅰ・美術Ⅰ・書道Ⅰは選択とする。 *2 3学年の政治・経済、数学B 電気製図は選択とする。 ・情報Ⅰの2単位時間は工業情報数理で代替する。 ・総合的な探究の時間の3単位時間は課題研究で代替する。			

(3) 電子科

教科・科目等		令和6年度入学				令和5年度入学				令和4年度入学			
		1	2	3	計	1	2	3	計	1	2	3	計
国語	現代の国語*	2			2	2			2	2			2
	言語文化*		2		2		2		2		2		2
	論理国語			3	3			3	3			3	3
地理歴史	地理総合*	2			2	2			2	2			2
	歴史総合*		2		2		2		2		2		2
公民	公共*		2		2		2		2		2		2
	政治・経済			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2
数学	数学Ⅰ*	3			3	3			3	3			3
	数学Ⅱ		4		4		4		4		4		4
	数学A			2	2			2	2			2	2
	数学B			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2
理科	物理基礎*		2		2		2		2		2		2
	化学基礎*	2			2	2			2	2			2
	生物基礎*			2	2			2	2			2	2
保健体育	体育*	2	2	3	7	2	2	3	7	2	2	3	7
	保健*	1	1		2	1	1		2	1	1		2
芸術	音楽Ⅰ	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1
	美術Ⅰ	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1
	書道Ⅰ	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1
外国語	英語コミュニケーションⅠ*	3			3	3			3	3			3
	英語コミュニケーションⅡ		2	2	4		2	2	4		2	2	4
家庭情報	家庭基礎*	2			2	2			2	2			2
	情報Ⅰ*												
共通科目単位計		19	17	12 / 14	48 / 50	19	17	12 / 14	48 / 50	19	17	12 / 14	48 / 50
工業	工業技術基礎	3			3	3			3	3			3
	課題研究			3	3			3	3			3	3
	電子実習		4	4	8		4	4	8		4	4	8
	電子製図			2	2			2	2			2	2
	工業情報数理*	3			3	3			3	3			3
	電気回路	4	2		6	4	2		6	4	2		6
	電子回路		2	2	4		2	2	4		2	2	4
	電子計測制御			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2
	通信技術		2	2	4		2	2	4		2	2	4
	ハードウェア技術		2	2	4		2	2	4		2	2	4
専門科目単位計		10	12	17 / 15	39 / 37	10	12	17 / 15	39 / 37	10	12	17 / 15	39 / 37
総合的な探究の時間													
合計		29	29	29	87	29	29	29	87	29	29	29	87
ホームルーム活動		35	35	35	105	35	35	35	105	35	35	35	105
備考		履修人員 35名				履修人員 35名				履修人員 35名			
		*1 1学年音楽Ⅰ・美術Ⅰ・書道Ⅰは選択とする。 *2 3学年の政治・経済、数学B電子計測制御は選択とする。 ・情報Ⅰの2単位時間は工業情報数理で代替する。 ・総合的な探究の時間の3単位時間は課題研究で代替する。				*1 1学年音楽Ⅰ・美術Ⅰ・書道Ⅰは選択とする。 *2 3学年の政治・経済、数学B電子計測制御は選択とする。 ・情報Ⅰの2単位時間は工業情報数理で代替する。 ・総合的な探究の時間の3単位時間は課題研究で代替する。				*1 1学年音楽Ⅰ・美術Ⅰ・書道Ⅰは選択とする。 *2 3学年の政治・経済、数学B電子計測制御は選択とする。 ・情報Ⅰの2単位時間は工業情報数理で代替する。 ・総合的な探究の時間の3単位時間は課題研究で代替する。			

(4) 情報技術科

教科・科目等		入 学 年 度 学 年	令和 6 年度入学				令和 5 年度入学				令和 4 年度入学			
			1	2	3	計	1	2	3	計	1	2	3	計
国 語	現 代 の 国 語 *		2			2	2			2	2			2
	言 語 文 化 *			2		2		2		2		2		2
	論 理 国 語				3	3			3	3			3	3
地 理 歴 史	地 理 総 合 *		2			2	2			2	2			2
	歴 史 総 合 *			2		2		2		2		2		2
公 民	公 共 *			2		2		2		2		2		2
	政 治 ・ 経 済				2 *2	2 *2			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2
数 学	数 学 I *		3			3	3			3	3			3
	数 学 II			4		4		4		4		4		4
	数 学 A				2	2			2	2			2	2
	数 学 B				2 *2	2 *2			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2
理 科	物 理 基 礎 *			2		2		2		2		2		2
	化 学 基 礎 *		2			2	2			2	2			2
	生 物 基 礎 *				2	2			2	2			2	2
保 健 体 育	体 育 *		2	2	3	7	2	2	3	7	2	2	3	7
	保 健 *		1	1		2	1	1		2	1	1		2
芸 術	音 楽 I		2 *1			2 *1	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1
	美 術 I		2 *1			2 *1	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1
	書 道 I		2 *1			2 *1	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1
外国語	英語コミュニケーションⅠ*		3			3	3			3	3			3
	英語コミュニケーションⅡ			2	2	4		2	2	4		2	2	4
家 庭	家 庭 基 礎 *		2			2	2			2	2			2
情 報	情 報 I *													
共 通 科 目 単 位 計			19	17	12 / 14	48 / 50	19	17	12 / 14	48 / 50	19	17	12 / 14	48 / 50
工 業	工 業 技 術 基 礎		3			3	3			3	3			3
	課 題 研 究				3	3			3	3			3	3
	情 報 技 術 実 習			4	4	8		4	4	8		4	4	8
	工 業 情 報 数 理 *		2			2	2			2	2			2
	生 産 技 術				2 *2	2 *2			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2
	プ ロ グ ラ ム ミ ン グ 技 術		3	2	3	8	3	2	3	8	3	2	3	8
	ハ ー ド ウ ェ ア 技 術			2	3	5		2	3	5		2	3	5
	ソ フ ト ウ ェ ア 技 術			2	2	4		2	2	4		2	2	4
	コ ン プ ュ ー タ シ ス テ ム 技 術		2	2		4	2	2		4	2	2		4
専 門 科 目 単 位 計			10	12	17 / 15	39 / 37	10	12	17 / 15	39 / 37	10	12	17 / 15	39 / 37
総 合 的 な 探 究 の 時 間														
合 計			29	29	29	87	29	29	29	87	29	29	29	87
ホ ー ム ル ー ム 活 動			35	35	35	105	35	35	35	105	35	35	35	105
備 考			履修人員 35名				履修人員 35名				履修人員 35名			
			*1 1 学年音楽Ⅰ・美術Ⅰ・書道Ⅰは選択とする。 *2 3 学年の政治・経済、数学B 生産技術は選択とする。 ・情報Ⅰの2単位時間は工業情報数理で代替する。 ・総合的な探究の時間の3単位時間は課題研究で代替する。				*1 1 学年音楽Ⅰ・美術Ⅰ・書道Ⅰは選択とする。 *2 3 学年の政治・経済、数学B 生産技術は選択とする。 ・情報Ⅰの2単位時間は工業情報数理で代替する。 ・総合的な探究の時間の3単位時間は課題研究で代替する。				*1 1 学年音楽Ⅰ・美術Ⅰ・書道Ⅰは選択とする。 *2 3 学年の政治・経済、数学B 生産技術は選択とする。 ・情報Ⅰの2単位時間は工業情報数理で代替する。 ・総合的な探究の時間の3単位時間は課題研究で代替する。			

(5) 建築科

教科・科目等		令和6年度入学				令和5年度入学				令和4年度入学			
		1	2	3	計	1	2	3	計	1	2	3	計
国語	現代の国語*	2			2	2			2	2			2
	言語文化*		2		2		2		2		2		2
	論理国語			3	3			3	3			3	3
地理歴史	地理総合*	2			2	2			2	2			2
	歴史総合*		2		2		2		2		2		2
公民	公共*		2		2		2		2		2		2
	政治・経済			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2
数学	数学Ⅰ*	3			3	3			3	3			3
	数学Ⅱ		4		4		4		4		4		4
	数学A			2	2			2	2			2	2
	数学B			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2
理科	物理基礎*		2		2		2		2		2		2
	化学基礎*	2			2	2			2	2			2
	生物基礎*			2	2			2	2			2	2
保健体育	体育*	2	2	3	7	2	2	3	7	2	2	3	7
	保健*	1	1		2	1	1		2	1	1		2
芸術	音楽Ⅰ	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1
	美術Ⅰ	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1
	書道Ⅰ	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1
外国語	英語コミュニケーションⅠ*	3			3	3			3	3			3
	英語コミュニケーションⅡ		2	2	4		2	2	4		2	2	4
家庭情報	家庭基礎*	2			2	2			2	2			2
	情報Ⅰ*												
共通科目単位計		19	17	12 / 14	48 / 50	19	17	12 / 14	48 / 50	19	17	12 / 14	48 / 50
工業	工業技術基礎	3			3	3			3	3			3
	課題研究			3	3			3	3			3	3
	建築実習		3	3	6		3	3	6		3	3	6
	建築製図	2	3	3	8	2	3	3	8	2	3	3	8
	工業情報数理*	2			2	2			2	2			2
	建築構造	2	2		4	3			3	3			3
	建築計画	1	2		3		3		3		3		3
	建築構造設計		2	2	4		3	1	4		3	1	4
	建築施工			2	2			3	3			3	3
	建築法規			2	2			2	2			2	2
	デザイン実践			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2
専門科目単位計		10	12	17 / 15	39 / 37	10	12	17 / 15	39 / 37	10	12	17 / 15	39 / 37
総合的な探究の時間													
合計		29	29	29	87	29	29	29	87	29	29	29	87
ホームルーム活動		35	35	35	105	35	35	35	105	35	35	35	105
備考		履修人員 35名				履修人員 35名				履修人員 35名			
		*1 1学年音楽Ⅰ・美術Ⅰ・書道Ⅰは選択とする。 *2 3学年の政治・経済、数学B、デザイン実践は選択とする。 ・情報Ⅰの2単位時間は工業情報数理で代替する。 ・総合的な探究の時間の3単位時間は課題研究で代替する。				*1 1学年音楽Ⅰ・美術Ⅰ・書道Ⅰは選択とする。 *2 3学年の政治・経済、数学B、デザイン実践は選択とする。 ・情報Ⅰの2単位時間は工業情報数理で代替する。 ・総合的な探究の時間の3単位時間は課題研究で代替する。				*1 1学年音楽Ⅰ・美術Ⅰ・書道Ⅰは選択とする。 *2 3学年の政治・経済、数学B、デザイン実践は選択とする。 ・情報Ⅰの2単位時間は工業情報数理で代替する。 ・総合的な探究の時間の3単位時間は課題研究で代替する。			

(6) 土木科

教科・科目等		令和6年度入学				令和5年度入学				令和4年度入学			
		1	2	3	計	1	2	3	計	1	2	3	計
国語	現代の国語*	2			2	2			2	2			2
	言語文化*		2		2		2		2		2		2
	論理国語			3	3			3	3			3	3
地理歴史	地理総合*	2			2	2			2	2			2
	歴史総合*		2		2		2		2		2		2
公民	公共*		2		2		2		2		2		2
	政治・経済			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2
数学	数学Ⅰ*	3			3	3			3	3			3
	数学Ⅱ		4		4		4		4		4		4
	数学A			2	2			2	2			2	2
	数学B			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2
理科	物理基礎*		2		2		2		2		2		2
	化学基礎*	2			2	2			2	2			2
	生物基礎*			2	2			2	2			2	2
保健体育	体育*	2	2	3	7	2	2	3	7	2	2	3	7
	保健*	1	1		2	1	1		2	1	1		2
芸術	音楽Ⅰ	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1
	美術Ⅰ	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1
	書道Ⅰ	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1	2 *1			2 *1
外国語	英語コミュニケーションⅠ*	3			3	3			3	3			3
	英語コミュニケーションⅡ		2	2	4		2	2	4		2	2	4
家庭情報	家庭基礎*	2			2	2			2	2			2
	情報Ⅰ*												
共通科目単位計		19	17	12 / 14	48 / 50	19	17	12 / 14	48 / 50	19	17	12 / 14	48 / 50
工業	工業技術基礎	3			3	3			3	3			3
	課題研究			3	3			3	3			3	3
	土木実習		3	3	6		3	3	6		3	3	6
	土木製図		2	2	4		2	2	4		2	2	4
	工業情報数理*	2			2	2			2	2			2
	測量	3	2		5	3	2		5	3	2		5
	土木基盤力学		2	2	4		2	2	4		2	2	4
	土木構造設計	2	1	3	6	2	1	3	6	2	1	3	6
	土木施工		2	2	4		2	2	4		2	2	4
	社会基盤工学			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2			2 *2	2 *2
専門科目単位計		10	12	17 / 15	39 / 37	10	12	17 / 15	39 / 37	10	12	17 / 15	39 / 37
総合的な探究の時間													
合計		29	29	29	87	29	29	29	87	29	29	29	87
ホームルーム活動		35	35	35	105	35	35	35	105	35	35	35	105
備考		履修人員 35名				履修人員 35名				履修人員 35名			
		*1 1学年音楽Ⅰ・美術Ⅰ・書道Ⅰは選択とする。 *2 3学年の政治・経済、数学B社会基盤工学は選択とする。 ・情報Ⅰの2単位時間は工業情報数理で代替する。 ・総合的な探究の時間の3単位時間は課題研究で代替する。				*1 1学年音楽Ⅰ・美術Ⅰ・書道Ⅰは選択とする。 *2 3学年の政治・経済、数学B社会基盤工学は選択とする。 ・情報Ⅰの2単位時間は工業情報数理で代替する。 ・総合的な探究の時間の3単位時間は課題研究で代替する。				*1 1学年音楽Ⅰ・美術Ⅰ・書道Ⅰは選択とする。 *2 3学年の政治・経済、数学B社会基盤工学は選択とする。 ・情報Ⅰの2単位時間は工業情報数理で代替する。 ・総合的な探究の時間の3単位時間は課題研究で代替する。			