

教育課程編成表

ロボット工学科

令和7、8年度入学生

教科	科 目	標準 単位数	第1 学年	第2 学年	第3 学年	計
国語	現 代 の 国 語	2	2			2
	言 語 文 化	2		2		2
	国 語 表 現	4			2	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		2	2	4
理科	科学と人間生活	2			2	2
	物 理 基 礎	2		2		2
	化 学 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)			(2)
	美 術 I	2	(2)			(2)
外国 語	英語コミュニケーション I	3	4			4
	英語コミュニケーション II	4		3		3
	論 理 ・ 表 現 I	2			(2)	(2)
家庭	家 庭 基 礎	2	2			2
情報	情 報 I	2				
工業	工 業 技 術 基 礎	2～4	3			3
	課 題 研 究	2～6		3	3	6
	実 習	6～15		3	3	6
	製 図	2～10	2	2		4
	工 業 情 報 数 理	2～4	2			2
	機 械 設 計	2～8		2	3	5
	電 子 機 械	2～8			2	2
	生 産 技 術	2～6	2			2
	電 気 回 路	2～6		3		3
	電 子 技 術	2～8			3	3
	電 子 計 測 制 御	2～6			2	2
	プ ロ グ ラ ミ ン グ 技 術	2～8		2		2
	ハ ー ト ウ ェ ア 技 術	2～8			(2)	(2)
共 通 科 目 計			20	14	11(2)	45(2)
専 門 科 目 計			9	15	16(2)	40(2)
特別 活動	ホームルーム活動		1	1	1	3
総合的な探究の時間		3～6				
計			30	30	30	90
備考	() 内は選択 「情報Ⅰ」は「工業情報数理」で代替する。 「総合的な探究の時間」は「課題研究」で代替する。					

機械科

令和7、8年度入学生

教科	科 目	標準 単位数	第1 学年	第2 学年	第3 学年	計
国語	現 代 の 国 語	2	2			2
	言 語 文 化	2		2		2
	国 語 表 現	4			2	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		2	2	4
理科	科学と人間生活	2			2	2
	物 理 基 礎	2		2		2
	化 学 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)			(2)
	美 術 I	2	(2)			(2)
外国 語	英語コミュニケーション I	3	4			4
	英語コミュニケーション II	4		3		3
	論 理 ・ 表 現 I	2			(2)	(2)
家庭	家 庭 基 礎	2	2			2
情報	情 報 I	2				
工業	工 業 技 術 基 礎	2～4	3			3
	課 題 研 究	2～6			3	3
	実 習	6～15		6	3	9
	製 図	2～10	2	2	2	6
	工 業 情 報 数 理	2～4	2			2
	工 業 管 理 技 術	2～8		2		2
	機 械 工 作	2～8		2	2	4
	機 械 設 計	2～8		3	2	5
	原 動 機	2～4			2	2
	電 子 機 械	2～8			2	2
	生 産 技 術	2～6	2			2
	自 動 車 工 学	2～8			(2)	(2)
共 通 科 目 計			20	14	11(2)	45(2)
専 門 科 目 計			9	15	16(2)	40(2)
特別 活動	ホームルーム活動		1	1	1	3
総合的な探究の時間		3～6				
計			30	30	30	90
備考	() 内は選択 「情報Ⅰ」は「工業情報数理」で代替する。 「総合的な探究の時間」は「課題研究」で代替する。					

電気科

令和7、8年度入学生

教科	科 目	標準 単位数	第1 学年	第2 学年	第3 学年	計
国語	現 代 の 国 語	2	2			2
	言 語 文 化	2		2		2
	国 語 表 現	4			2	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		2	2	4
理科	科学と人間生活	2			2	2
	物 理 基 礎	2		2		2
	化 学 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)			(2)
	美 術 I	2	(2)			(2)
外国 語	英語コミュニケーションⅠ	3	4			4
	英語コミュニケーションⅡ	4		3		3
	論 理 ・ 表 現 I	2			(2)	(2)
家庭	家 庭 基 礎	2	2			2
情報	情 報 I	2				
工業	工 業 技 術 基 礎	2～4	3			3
	課 題 研 究	2～6			3	3
	実 習	6～15		6	3	9
	製 図	2～10	2			2
	工 業 情 報 数 理	2～4	2			2
	生 産 技 術	2～6	2			2
	電 気 回 路	2～8		5		5
	電 気 機 器	2～6		2	3	5
	電 力 技 術	2～6			5	5
	電 子 技 術	2～6		2	2	4
	通 信 技 術	2～6			(2)	(2)
共 通 科 目 計			20	14	11(2)	45(2)
専 門 科 目 計			9	15	16(2)	40(2)
特別 活動	ホームルーム活動		1	1	1	3
総合的な探究の時間		3～6				
計			30	30	30	90
備 考	() 内は選択 「情報Ⅰ」は「工業情報数理」で代替する。 「総合的な探究の時間」は「課題研究」で代替する。					

建築デザイン科

令和7、8年度入学生

教科	科 目	標準 単位数	第1 学年	第2 学年	第3 学年	7
国語	現 代 の 国 語	2	2			2
	言 語 文 化	2		2		2
	国 語 表 現	4			2	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		2	2	4
理科	科学と人間生活	2			2	2
	物 理 基 礎	2		2		2
	化 学 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	美 術 I	2	2			2
	美 術 II	2			(2)	(2)
外国 語	英語コミュニケーション I	3	4			4
	英語コミュニケーション II	4		3		3
	論 理 ・ 表 現 I	2			(2)	(2)
家庭	家 庭 基 礎	2	2			2
情報	情 報 I	2				
工業	工 業 技 術 基 礎	2～4	3			3
	課 題 研 究	2～6			3	3
	実 習	6～15	2	5	5	12
	製 図	2～10	2	2	(2)	4(2)
	工 業 情 報 数 理	2～4	2			2
	建 築 構 造	2～6		2	2	4
	建 築 計 画	2～8		2	2	4
	建 築 構 造 設 計	2～8		2	2	4
	建 築 施 工	2～6		2		2
	建 築 法 規	2～4			2	2
共 通 科 目 計			20	14	11(2)	45(2)
専 門 科 目 計			9	15	16(2)	40(2)
特別 活動	ホームルーム活動		1	1	1	3
総合的な探究の時間		3～6				
計			30	30	30	90
備考	() 内は選択 「情報Ⅰ」は「工業情報数理」で代替する。 「総合的な探究の時間」は「課題研究」で代替する。					

都市工学科

令和7、8年度入学生

教科	科 目	標準 単位数	第1 学年	第2 学年	第3 学年	計
国語	現 代 の 国 語	2	2			2
	言 語 文 化	2		2		2
	国 語 表 現	4			2	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		2	2	4
理科	科学と人間生活	2			2	2
	物 理 基 礎	2		2		2
	化 学 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	美 術 I	2	2			2
外国 語	英語コミュニケーション I	3	4			4
	英語コミュニケーション II	4		3		3
	論 理 ・ 表 現 I	2			(2)	(2)
家庭	家 庭 基 礎	2	2			2
情報	情 報 I	2				
工業	工 業 技 術 基 礎	2～4	3			3
	課 題 研 究	2～6			3	3
	実 習	6～15	2	4	6	12
	製 図	2～10	2	2		4
	工 業 情 報 数 理	2～4	2			2
	測 量	2～8		4		4
	土 木 基 盤 力 学	2～8			3	3
	土 木 構 造 設 計	2～8		2	(2)	2(2)
	土 木 施 工	2～6		3	2	5
	社 会 基 盤 工 学	2～4			2	2
共 通 科 目 計			20	14	11(2)	45(2)
専 門 科 目 計			9	15	16(2)	40(2)
特別 活動	ホームルーム活動		1	1	1	3
総合的な探究の時間		3～6				
計			30	30	30	90
備考	() 内は選択 「情報Ⅰ」は「工業情報数理」で代替する。 「総合的な探究の時間」は「課題研究」で代替する。					