

入 学 年 度		令和2年度										
小学校又は類型		電 気 科										
学 年		学級数	1 年			2 年		3 年		必修計	選択計	合計
			必修	必修	選択	必修	選択					
教 科	科目	標準 単位数	3	3		3						
各 学 科 に 共 通 す る 各 教 科 ・ 科 目	国 語	国語総合	4	3					3			
		国語表現	3				2			0,2		
		現代文B	4		2		2		4			
		古典A	2			2		2		0,2		
		*言語生活	-				2			0,2		
	地理歴史	世界史A	2	2					2			
		日本史A	2		2				2			
		地理A	2				2		2	0,2		
	公 民	現代社会	2				2		2			
		倫理	2					2		0,2		
		政治・経済	2					2		0,2		
	数 学	数学Ⅰ	3	3					3			
		数学Ⅱ	4		4				4			
数学Ⅲ		5					5		0,5			
数学A		2	2					2				
数学B		2			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					3		0,3			
	化学基礎	2			2		2		0,2			
	化学	4					3		0,3			
保健体育	体育	7~8		2			3		7			
	保健	2	1	1				2				
芸 術	音楽Ⅰ	2	2					2		2		
	コミュニケーション英語Ⅰ	3	3					3				
外 国 語	コミュニケーション英語Ⅱ	4		2			2	4				
	英語会話	2					2		0,2			
	*英語活用基礎	-			2				0,2			
	*上級英語	-					2		0,2			
	家庭基礎	2		2				2		2		
情報	情報の科学	2	工業科目の情報技術基礎で代替									
主 と し て 専 門 学 科 に お い て 開 設 さ れ る 各 教 科 ・ 科 目	工 業 (電 気)	工業技術基礎	2~6	3					3		3	
		課題研究	2~8		1			3		4	4	
		実習	3~20			3			3		6	
		製図	2~10					2		2	2	
		工業数理基礎	2~4						2		0,2	
		情報技術基礎	2~4	2					2		2	
		環境工学基礎	2~4			2					0,2	
		電気基礎	2~9	2	3					5	5	
		電気機器	2~4					2※2※4		0,2	0,2	
		電力技術	2~6		3※1※4			2※3※4		0,5	0,5	
		電子技術	2~6	2						2	2	
		電子回路	2~6						2		0,2	
		電子計測制御	2~6					2※3		0,2	0,2	
		通信技術	2~6					2※3		0,2	0,2	
		電子情報技術	2~4		3※1					0,3	0,3	
		ハードウェア技術	2~8		3※1					0,3	0,3	
		ソフトウェア技術	2~6					2※2		0,2	0,2	
		コンピュータシステム技術	2~8					2※2		0,2	0,2	
			*情報処理工学A	-			2				0,2	0,2
			*情報処理工学B	-					2		0,2	0,2
			*配電システム工学A	-					4		0,4	0,4
			*配電システム工学B	-					4		0,4	0,4
			*通信システム工学	-					4		0,4	0,4
		家 庭	ファッション造形基礎	2~6						4		0,2
			フードデザイン	2~6						2		0,2
		学校外活動	◇校外講座									0~6
◇技能審査										0~20		
◇就業体験活動					0,1					0,1		
◎学校間連携							2		0,2	0,2		
総合的な探究の時間		3~6	工業科目の課題研究で代替									
各学科に共通する各科目計			20	17	0,2	9	0~8	46	0~10	46~56		
主として専門学科において開設される各科目計			9	10	0,2	12	0~8	31	0~10	31~41		
選 択 科 目 計					2		8		10	10		
小 計			29	29		29		77	10	87		
ホ ー ム ル ー ム 活 動			1	1		1				3		
総 計			30	30		30				90		
備 考		<p>*は学校設定科目 ◇は学校外における学修の単位認定の実施。学校外活動で認定された単位数は、卒業に必要な単位に含めない。 ◎は学校間連携による単位認定の実施。これにより認定された単位数は、卒業に必要な単位に含める。 (注1)古典A・数学B・化学基礎は2年次で履修すると3年次では選択できない。 (注2)化学は2年次で化学基礎を履修しないと選択できない。 (注3)2、3年次は※1、※2、※3の必修群より各1科目選択をする。 (注4)電力技術は、2、3年次で続けて計5単位を履修する。 (注5)学校認定(電験三種、第二種電気工事士)を受ける場合には、※4の電力技術(2、3年次)と電気機器を履修する。</p>										