

令和 6 年度実施教育課程表

機械科					
科目名	1	2	3	計	
国語 現代の国語		2			
言語文化 言語文化	2				
語学 論理国語			3	7	
地理 地理総合			2		
歴史 歴史総合		2		4	
公民 公共	2				2
数学 数学Ⅰ	3				
数学 数学Ⅱ		2	2	7	
理科 科学と人間生活	2				
理科 物理基礎		3		5	
体育 体育	2	2	3		
保健 保健	1	1		9	
芸術 音楽Ⅰ	②				
美術Ⅰ	②				
書道Ⅰ	②			2	
外国語 英語コミュニケーションⅠ	3				
英語コミュニケーションⅡ		2	2		
				7	
家庭基礎	1	2		3	
情報Ⅰ					
情報Ⅱ					
普通教科計	18	16	12	46	
工業技術基礎	3				
課題研究			3		
実習		6	3		
製図	4				
工業情報数理	2			31	
機械工作			2		
機械設計	2	3	3		
工業必修科目計	11	9	11	31	
専門科目選択					10
共通科目選択					
数学A		②A			
数学B			②A		
化学基礎			②B		
物理応用			②B		
論理・表現Ⅰ		②B			
論理・表現Ⅱ			②C		
選択教科計	0	4	6	10	
L. H. R	1	1	1	3	
総合的な探究の時間	0	0	0	0	
合計	30	30	30	90	

制御・情報科					
科目名	1	2	3	計	
国語 現代の国語		2			
言語文化 言語文化	2				
語学 論理国語			3	7	
地理 地理総合			2		
歴史 歴史総合		2		4	
公民 公共	2				2
数学 数学Ⅰ	3				
数学 数学Ⅱ		2	2	7	
理科 科学と人間生活	2				
理科 物理基礎		3		5	
体育 体育	2	2	3		
保健 保健	1	1		9	
芸術 音楽Ⅰ	②				
美術Ⅰ	②				
書道Ⅰ	②			2	
外国語 英語コミュニケーションⅠ	3				
英語コミュニケーションⅡ		2	2		
				7	
家庭基礎	1	2		3	
情報Ⅰ	2				
情報Ⅱ			2	4	
普通教科計	20	16	14	50	
工業技術基礎	3				
課題研究		2	2		
実習		3	3		
製図		2	2		
工業情報数理	4			27	
生産技術	2	2			
コンピュータシステム技術			2		
工業必修科目計	9	9	9	27	
専門科目選択					10
共通科目選択					
数学A		②A			
数学B			②A		
化学基礎			②B		
物理応用			②B		
論理・表現Ⅰ		②B			
論理・表現Ⅱ			②C		
選択教科計	0	4	6	10	
L. H. R	1	1	1	3	
総合的な探究の時間	0	0	0	0	
合計	30	30	30	90	

電気科					
科目名	1	2	3	計	
国語 現代の国語		2			
言語文化 言語文化	2				
語学 論理国語			3	7	
地理 地理総合			2		
歴史 歴史総合		2		4	
公民 公共	2				2
数学 数学Ⅰ	3				
数学 数学Ⅱ		2	2	7	
理科 科学と人間生活	2				
理科 物理基礎		3		5	
体育 体育	2	2	3		
保健 保健	1	1		9	
芸術 音楽Ⅰ	②				
美術Ⅰ	②				
書道Ⅰ	②			2	
外国語 英語コミュニケーションⅠ	3				
英語コミュニケーションⅡ		2	2		
				7	
家庭基礎	1	2		3	
情報Ⅰ					
情報Ⅱ					
普通教科計	18	16	12	46	
工業技術基礎	3				
課題研究			3		
実習		3	6		
製図	2				
工業情報数理	2			31	
電気回路	4	4			
電子回路		2			
電子計測制御			2		
工業必修科目計	11	9	11	31	
専門科目選択					10
共通科目選択					
電気機器		②A	②A		
電力技術		②B	④B		
数学A		②A			
数学B			②A		
化学基礎			②B		
物理応用			②B		
論理・表現Ⅰ		②B			
論理・表現Ⅱ			②C		
選択教科計	0	4	6	10	
L. H. R	1	1	1	3	
総合的な探究の時間	0	0	0	0	
合計	30	30	30	90	

建設工学科 (建築類型)					
科目名	1	2	3	計	
国語 現代の国語		2			
言語文化 言語文化	2				
語学 論理国語			3	7	
地理 地理総合			2		
歴史 歴史総合		2		4	
公民 公共	2				2
数学 数学Ⅰ	3				
数学 数学Ⅱ		2	2	7	
理科 科学と人間生活	2				
理科 物理基礎		3		5	
体育 体育	2	2	3		
保健 保健	1	1		9	
芸術 音楽Ⅰ	②				
美術Ⅰ	②				
書道Ⅰ	②			2	
外国語 英語コミュニケーションⅠ	3				
英語コミュニケーションⅡ		2	2		
				7	
家庭基礎	1	2		3	
情報Ⅰ					
情報Ⅱ					
普通教科計	18	16	12	46	
工業技術基礎	3				
課題研究			3		
実習		3	3		
製図	2				
工業情報数理	2			31	
建築構造		2			
建築計画	2				
建築施工			2		
測量	2				
建設力学		2			
発展製図B		2	3		
工業必修科目計	11	9	11	31	
専門科目選択					10
共通科目選択					
建築構造設計			②A		
建築法規			②B		
発展建築構造		②A			
発展建築計画		②B			
建築CAD製図			②C		
数学A		②A			
数学B			②A		
化学基礎			②B		
物理応用			②B		
論理・表現Ⅰ		②B			
論理・表現Ⅱ			②C		
選択教科計	0	4	6	10	
L. H. R	1	1	1	3	
総合的な探究の時間	0	0	0	0	
合計	30	30	30	90	

建設工学科 (都市環境類型)					
科目名	1	2	3	計	
国語 現代の国語		2			
言語文化 言語文化	2				
語学 論理国語			3	7	
地理 地理総合			2		
歴史 歴史総合		2		4	
公民 公共	2				2
数学 数学Ⅰ	3				
数学 数学Ⅱ		2	2	7	
理科 科学と人間生活	2				
理科 物理基礎		3		5	
体育 体育	2	2	3		
保健 保健	1	1		9	
芸術 音楽Ⅰ	②				
美術Ⅰ	②				
書道Ⅰ	②			2	
外国語 英語コミュニケーションⅠ	3				
英語コミュニケーションⅡ		2	2		
				7	
家庭基礎	1	2		3	
情報Ⅰ					
情報Ⅱ					
普通教科計	18	16	12	46	
工業技術基礎	3				
課題研究			3		
実習		3	3		
製図	2				
工業情報数理	2			31	
建築計画	2				
測量	2				
土木盤力学		2			
土木施工			3		
建設力学		2			
発展測量A		2			
発展土木施工			2		
工業必修科目計	11	9	11	31	
専門科目選択					10
共通科目選択					
土木構造設計			②A		
社会盤工学		②A			
発展測量B		②B			
発展土木盤力学			④B		
数学A		②A			
数学B			②A		
化学基礎			②B		
物理応用			②B		
論理・表現Ⅰ		②B			
論理・表現Ⅱ			②C		
選択教科計	0	4	6	10	
L. H. R	1	1	1	3	
総合的な探究の時間	0	0	0	0	
合計	30	30	30	90	

※建設工学科の教育課程において、建築類型と都市環境類型の1年次及び建設力学は共通
 ※斜体は学校設定科目