

令和6年度実施教育課程表

機械科					
科目名	1	2	3	計	
現代の国語		2			
言語文化	2				
論理国語			3		7
地理総合			2		
歴史総合		2			4
公共	2				
数学Ⅰ	3				
数学Ⅱ		2	2		7
科学と人間生活	2				
物理基礎		3			5
体育	2	2	3		
保健	1	1			9
音楽Ⅰ	②				
美術Ⅰ	②				
書道Ⅰ	②				2
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		
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
原動機		②A			
電子機械			②A		
生産技術			②C		
発展製図M		②B	②B		
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	
現代の国語		2			
言語文化	2				
論理国語			3		7
地理総合			2		
歴史総合		2			4
公共	2				
数学Ⅰ	3				
数学Ⅱ		2	2		7
科学と人間生活	2				
物理基礎		3			5
体育	2	2	3		
保健	1	1			9
音楽Ⅰ	②				
美術Ⅰ	②				
書道Ⅰ	②				2
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		
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
機械設計		②A			
電子機械		②B	②B		
電子技術			②C		
電子計測制御			②A		
プログラミング技術		②B	②B		
ハードウェア技術			②A		10
ソフトウェア技術		②A			
情報テクノロジー			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

電気科					
科目名	1	2	3	計	
現代の国語		2			
言語文化	2				
論理国語			3		7
地理総合			2		
歴史総合		2			4
公共	2				
数学Ⅰ	3				
数学Ⅱ		2	2		7
科学と人間生活	2				
物理基礎		3			5
体育	2	2	3		
保健	1	1			9
音楽Ⅰ	②				
美術Ⅰ	②				
書道Ⅰ	②				2
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		
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
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	
現代の国語		2			
言語文化	2				
論理国語			3		7
地理総合			2		
歴史総合		2			4
公共	2				
数学Ⅰ	3				
数学Ⅱ		2	2		7
科学と人間生活	2				
物理基礎		3			5
体育	2	2	3		
保健	1	1			9
音楽Ⅰ	②				
美術Ⅰ	②				
書道Ⅰ	②				2
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		
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
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	
現代の国語		2			
言語文化	2				
論理国語			3		7
地理総合			2		
歴史総合		2			4
公共	2				
数学Ⅰ	3				
数学Ⅱ		2	2		7
科学と人間生活	2				
物理基礎		3			5
体育	2	2	3		
保健	1	1			9
音楽Ⅰ	②				
美術Ⅰ	②				
書道Ⅰ	②				2
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		
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				
土木基礎力学			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
土木構造設計			②A		
社会基礎工学		②A			
発展測量B		②B			
発展土木基礎力学			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