

## 平成30年度実施教育課程表

※斜体は学校設定科目

理数工学科			
科目名	1	2	3計
国語総合	2		
現代文B		2	3
古典B		2	2
世界史A			
日本史A	②A		
地理A	②A		
現代社会		3	3
数学I			
数学II			
科学と人間生活			
物理基礎			
体育	2	2	
保健	1		
音楽I			
美術I			
書道I			
コミュニケーション英語I			
コミュニケーション英語II	3		
コミュニケーション英語III			4
英語表現I			
英語表現II	2		9
家庭基礎	2		2
情報の科学			
普通教科計	16	14	30
総合的な学習の時間	2		2
<b>理数工学I</b>			
課題研究			
実習			
製図			
情報技術基礎			
機械設計			
理数数学I			
理数数学特論			
理数数学II	5	6	
理数物理	3		
理数化学	3	2	
理数生物			
課題研究	1		
理数物理発展			④A
理数生物発展			④A
理数工学必修科目計	12	12	24
<b>世界史発展</b>			②B
<b>日本史発展</b>			②B
<b>地理発展</b>			②B
<b>発展英語</b>			②C
フードデザイン			②C
<b>理数数学発展</b>			②C
選択教科計	0	4	4
L.H.R	1	1	2
合計	31	31	62

機械科			
科目名	1	2	3計
国語総合	2	2	
現代文B			2
世界史A	2		
日本史A		②	
地理A	②		
現代社会			2
数学I	3		
数学II		2	2
科学と人間生活	2		
物理基礎	2	2	
体育	2	2	3
保健	1	1	
音楽I	②		
美術I	②		
書道I	②		
コミュニケーション英語I	2		
コミュニケーション英語II		3	2
英語表現I			
英語表現II			
家庭基礎		2	1
情報の科学			3
普通教科計	18	16	12
総合的な学習の時間			
工業技術基礎	3		
課題研究			3
実習		6	3
製図	4		
情報技術基礎	2		
機械設計	2	3	3
工業必修科目計	11	9	9
機械工作			②A
原動機		②A	
電子機械			②B
<b>発展製図M</b>	②B	②C	
電子機械応用			②B
電子技術			②C
電子計測制御			②A
電子情報技術			②C
プログラミング技術			②A
ソフトウェア技術			②B
情報テクノロジー			②B
情報デザイン			②D
進数学A			②A
進数学B			②A
進化学基礎			③BD
進物理応用			③BD
進英語表現I			②B
進英語表現II			③CD
進選択教科計	0	4	8
進L.H.R	1	1	1
進総合的な学習	0	0	0
進合計	30	30	30

制御・情報科			
科目名	1	2	3計
国語総合	2	2	
現代文B			2
世界史A	2		
日本史A		②	
地理A	②		
現代社会			2
数学I	3		
数学II		2	2
科学と人間生活	2		
物理基礎	2	2	
体育	2	2	3
保健	1	1	
音楽I	②		
美術I	②		
書道I	②		
コミュニケーション英語I	2		
コミュニケーション英語II		3	2
英語表現I			
英語表現II			
家庭基礎		2	1
情報の科学	2		3
普通教科計	20	16	12
総合的な学習の時間			
工業技術基礎	3		
課題研究		2	2
実習		3	3
製図		2	2
情報技術基礎	4		
生産システム技術	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
工業数理基礎			②A
工業機械設計			②A
工業電子機械			②B
工業電子機械応用			②B
工業電子技術			②C
工業電子計測制御			②A
工業電子情報技術			②C
工業プログラミング技術			②A
工業ソフトウェア技術			②B
工業情報テクノロジー			②B
工業情報デザイン			②D
進数学A			②A
進数学B			②A
進化学基礎			③BD
進物理応用			③BD
進英語表現I			②B
進英語表現II			③CD
進選択教科計	0	4	8
進L.H.R	1	1	1
進総合的な学習	0	0	0
進合計	30	30	30

電気科			
科目名	1	2	3計
国語総合	2	2	
現代文B			2
世界史A	2		
日本史A		②	
地理A	②		
現代社会			2
数学I	3		
数学II		2	2
科学と人間生活	2		
物理基礎	2	2	
体育	2	2	3
保健	1	1	
音楽I	②		
美術I	②		
書道I	②		
コミュニケーション英語I	2		
コミュニケーション英語II		3	2
英語表現I			
英語表現II			
家庭基礎		2	1
情報の科学			3
普通教科計	18	16	12
総合的な学習の時間			
工業技術基礎	3		
課題研究			3
実習			3
製図			3
情報技術基礎	2		
電気基礎	4	4	
電子回路		2	
工業必修科目計	11	9	9
電気機器			②A ②A
電力技術			②B ④BC
電子計測制御			②D
進数学A			②A
進数学B			②A
進化学基礎			③BD
進物理応用			③BD
進英語表現I			②B
進英語表現II			③CD
進選択教科計	0	4	8
進L.H.R	1	1	1
進総合的な学習	0	0	0
進合計	30	30	30

建設工学科 (建築類型)			
科目名	1	2	3計
国語総合	2	2	
現代文B			2
世界史A	2		
日本史A		②	
地理A	②		
現代社会			2
数学I	3		
数学II		2	2
科学と人間生活	2		
物理基礎	2	2	
体育	2	2	3
保健	1	1	
音楽I	②		
美術I	②		
書道I	②		
コミュニケーション英語I	2		
コミュニケーション英語II		3	2
英語表現I			
英語表現II			
家庭基礎		2	1
情報の科学			3
普通教科計	18	16	12
総合的な学習の時間			
工業技術基礎	3		
課題研究			3
実習			3
製図			3
情報技術基礎	2		
建築構造			②B
建築計画			2
測量			2
建設力学			2
発展製図B			②A ③A
工業必修科目計	11	9	9
建築構造設計			②A
建築施工			②B
建築法規			②C
発展建築構造			②A
発展建築計画			②B
発展CAD製図			②D
進数学A			②A
進数学B			②A
進化学基礎			③BD
進物理応用			③BD
進英語表現I			②B
進英語表現II			③CD
進選択教科計	0	4	8
進L.H.R	1	1	1
進総合的な学習	0	0	0
進合計	30	30	30

建設工学科 (都市環境類型)			
科目名	1	2	3計
国語総合	2	2	
現代文B			2
世界史A	2		
日本史A		②	
地理A	②		
現代社会			2
数学I	3		
数学II		2	2
科学と人間生活	2		
物理基礎	2	2	
体育	2	2	3
保健	1	1	
音楽I	②		
美術I	②		
書道I	②		
コミュニケーション英語I	2		
コミュニケーション英語II		3	2
英語表現I			
英語表現II			
家庭基礎		2	1
情報の科学			3
普通教科計	18	16	12
総合的な学習の時間			
工業技術基礎	3		
課題研究			3
実習			3
製図			3
情報技術基礎	2		
建築計画			2
測量			2
土木基礎力学			②A
土木施工			③A
建設力学			2
発展測量A			②B
工業必修科目計	11	9	9
土木構造設計			②A
社会基盤工学			②A
発展測量B			②B
発展土木基礎力学			④BC
発展土木施工			②D
進数学A			②A
進数学B			②A
進化学基礎			③BD
進物理応用			③BD
進英語表現I			②B
進英語表現II			③CD
進選択教科計	0	4	8
進L.H.R	1	1	1
進総合的な学習	0	0	0
進合計	30	30	30

※建設工学科の教育課程において、建築類型と都市環境タイプの1年次及び建設力学は共通