

令和6年度 入学生 教育課程表

情報工学科						
教科	科目	1	2	3	計	
国語	現代の国語	2			2	
	言語文化	2			2	
	論理国語		2	2	4	
	国語基礎			②A	0~2	
	古文基礎			②B	0~2	
地歴	地理総合	2			2	
	歴史総合			2	2	
	日本史研究			②A	0~2	
	世界史研究			②B	0~2	
公民	公共		2		2	
	倫理			②A	0~2	
	政治・経済			②B	0~2	
数学	数学Ⅰ	3			3	
	数学A	2			2	
	数学Ⅱ		3		3	
	数学B		2		2	
	数学Ⅲ			④AB	0~4	
	数学C			②C	0~2	
理科	科学と人間生活	2			2	
	物理基礎		2		2	
	化学基礎			②A	0~2	
	物理			④DE	0~4	
保健体育	体育	3	2	2	7	
	保健	1	1		2	
	生涯体育			②A	0~2	
芸術	音楽Ⅰ	2			2	
	音楽研究			②B	0~2	
	美術教養			②B	0~2	
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3			3	
	英語コミュニケーションⅡ		3		3	
	英語コミュニケーションⅢ			3	3	
	論理・表現Ⅰ			②C	0~2	
家庭	家庭基礎		2		2	
	ファッション造形基礎			②A	0~2	
	基礎調理			②B	0~2	
情報	「工業情報数理」で代替					
工業	工業技術基礎	3			3	
	工業情報数理	2			2	
	ハードウェア技術	2			2	
	実習		3	3	6	
	プログラミング技術		3		3	
	ソフトウェア技術		2		2	
	コンピュータシステム技術		2		2	
	課題研究			3	3	
	DBプログラミング			2	2	
	Javaプログラミング			2	2	
	工業実践A			②A	0~2	
	工業実践B			②B	0~2	
	システム応用			②C	0~2	
	ネットワーク応用			②D	0~2	
	制御技術			②E	0~2	
	総合	総合的な探究の時間	「課題研究」で代替			
	LHR	1	1	1	3	
単位合計	普通科目	22	19	9~19	50~60	
	工業科目	7	10	10~20	27~37	
	合計	30	30	30	90	
備考	○数字は選択科目					
	「数学Ⅲ」を履修する場合はAとBの両方で選択する。 「物理」を履修する場合はDとEの両方で選択する。					

備考 教育課程については、変更することがある。

総合電気科						
教科	科目	1	2	3	計	
国語	現代の国語	2			2	
	言語文化	2			2	
	論理国語		2	2	4	
	古文基礎		②	②B	0~2	
	国語基礎			②A	0~2	
地歴	地理総合	2			2	
	歴史総合			2	2	
	日本史研究			②A	0~2	
	世界史研究			②B	0~2	
公民	公共		2		2	
	倫理			②A	0~2	
	政治・経済			②B	0~2	
数学	数学Ⅰ	3			3	
	数学A	2			2	
	数学Ⅱ		3		3	
	数学B		②		0~2	
	数学Ⅲ			④AB	0~4	
	数学C			②C	0~2	
理科	科学と人間生活	2			2	
	物理基礎		2		2	
	化学基礎			②A	0~2	
	物理			④DE	0~4	
保健体育	体育	3	2	2	7	
	保健	1	1		2	
	生涯体育			②A	0~2	
芸術	音楽Ⅰ	2			2	
	発展音楽		②		0~2	
	音楽研究			②B	0~2	
	美術教養			②B	0~2	
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3			3	
	英語コミュニケーションⅡ		3		3	
	基本英語		②		0~2	
	英語コミュニケーションⅢ			3	3	
家庭	家庭基礎			②C	0~2	
	ファッション造形基礎			②A	0~2	
	基礎調理			②B	0~2	
情報	「工業情報数理」で代替					
工業	工業技術基礎	3			3	
	工業情報数理	1	1		2	
	電気回路	3	2		5	
	実習		3	4	7	
	電気機器		2	②E	2~4	
	電子回路		2	②E	2~4	
	プログラミング技術		②		0~2	
	課題研究			4	4	
	製図			2	2	
	工業実践A			②A	0~2	
	工業実践B			②B	0~2	
	電力技術			②C	0~2	
	通信技術			②C	0~2	
	電気制御			②D	0~2	
	総合	総合的な探究の時間	「課題研究」で代替			
	LHR	1	1	1	3	
	単位合計	普通科目	22	17~19	9~19	48~60
工業科目		7	10~12	10~20	27~39	
合計		30	30	30	90	
備考	○数字は選択科目					
	2学年で「古文基礎」を選択した場合3学年では選択できない。 「数学Ⅲ」を履修する場合はAとBの両方で選択する。 「物理」を履修する場合はDとEの両方で選択する。					

備考 教育課程については、変更することがある。

令和6年度 入学生 教育課程表

電子機械科						
教科	科目	単位数			計	
		1	2	3		
国語	現代の国語	2			2	
	言語文化	2			2	
	論理国語		2	2	4	
	古文基礎		②	②B	0~2	
	国語基礎			②A	0~2	
地理	地理総合	2			2	
	歴史総合			2	2	
	日本史研究			②A	0~2	
	世界史研究			②B	0~2	
公民	公共		2		2	
	倫理			②A	0~2	
	政治・経済			②B	0~2	
数学	数学Ⅰ	3			3	
	数学A	2			2	
	数学Ⅱ		3		3	
	数学B		②		0~2	
	数学Ⅲ			④AB	0~4	
	数学C			②C	0~2	
理科	科学と人間生活	2			2	
	物理基礎		2		2	
	化学基礎			②A	0~2	
	物理			④DE	0~4	
保健	体育	3	2	2	7	
	保健	1	1		2	
体育	生涯体育			②A	0~2	
	音楽Ⅰ	2			2	
芸術	発展音楽		②		0~2	
	音楽研究			②B	0~2	
	美術教養			②B	0~2	
	英語コミュニケーションⅠ	3			3	
外国語	英語コミュニケーションⅡ		3		3	
	基本英語		②		0~2	
	英語コミュニケーションⅢ			3	3	
	論理・表現Ⅰ			②C	0~2	
家庭	家庭基礎		2		2	
	ファッション造形基礎			②A	0~2	
	基礎調理			②B	0~2	
情報	「工業情報数理」で代替					
工業	工業技術基礎	3			3	
	製図	2	2	2	6	
	工業情報数理	2			2	
	実習		4	3	7	
	機械工作		[2]		0~2	
	生産技術		[2]		0~2	
	機械設計		2		2	
	原動機		②		0~2	
	情報技術応用		②		0~2	
	課題研究			3	3	
	メカトロニクス実践			2	2	
	工業実践A			②A	0~2	
	工業実践B			②B	0~2	
	メカトロニクスA			②C	0~2	
	メカトロニクスB			②D	0~2	
	メカトロニクスC			②E	0~2	
	総合	総合的な探究の時間	「課題研究」で代替			
	LHR	1	1	1	3	
	単位合計	普通科目	22	17~19	9~19	48~60
		工業科目	7	10~12	10~20	27~39
合計	30	30	30	90		
備考	○数字は選択科目					
	2学年で「古文基礎」を選択した場合3学年では選択できない。 2学年の〔 〕についてはどちらか2単位を選択する。 「数学Ⅲ」を履修する場合はAとBの両方で選択する。 「物理」を履修する場合はDとEの両方で選択する。					

備考 教育課程については、変更することがある。

建設工学科									
教科	科目	都市システムコース			建築デザインコース				
		1	2	3	計	1	2	3	計
国語	現代の国語	2			2	2			2
	言語文化	2			2	2			2
	論理国語		2	2	4		2	2	4
	古文基礎		②	②B	0~2		②	②B	0~2
	国語基礎			②A	0~2			②A	0~2
地理	地理総合	2			2	2			2
	歴史総合			2	2			2	2
	日本史研究			②A	0~2			②A	0~2
	世界史研究			②B	0~2			②B	0~2
公民	公共		2		2		2		2
	倫理			②A	0~2			②A	0~2
	政治・経済			②B	0~2			②B	0~2
数学	数学Ⅰ	3			3	3			3
	数学A	2			2	2			2
	数学Ⅱ		3		3		3		3
	数学B		②		0~2		②		0~2
	数学Ⅲ			④AB	0~4			④AB	0~4
	数学C			②C	0~2			②C	0~2
理科	科学と人間生活	2			2	2			2
	物理基礎		2		2		2		2
	化学基礎			②A	0~2			②A	0~2
	物理			④DE	0~4			④DE	0~4
保健	体育	3	2	2	7	3	2	2	7
	保健	1	1		2	1	1		2
体育	生涯体育			②A	0~2			②A	0~2
	音楽Ⅰ	2			2	2			2
芸術	発展音楽		②		0~2		②		0~2
	音楽研究			②B	0~2			②B	0~2
	美術教養			②B	0~2			②B	0~2
	英語コミュニケーションⅠ	3			3	3			3
外国語	英語コミュニケーションⅡ		3		3		3		3
	基本英語		②		0~2		②		0~2
	英語コミュニケーションⅢ			3	3			3	3
	論理・表現Ⅰ			②C	0~2			②C	0~2
家庭	家庭基礎		2		2		2		2
	ファッション造形基礎			②A	0~2			②A	0~2
	基礎調理			②B	0~2			②B	0~2
情報	「工業情報数理」で代替			「工業情報数理」で代替					
工業	工業技術基礎	3			3	3			3
	製図	2	2	②D②E	4~8	2	2	②D②E	4~8
	工業情報数理	2			2	2			2
	実習		4	3	7		4	3	7
	建築構造						2	①C	2~3
	建築計画						2	①C	2~3
	建築構造設計						②		0~2
	測量		2		2				
	土木構造設計		2		2				
	土木施工		②		0~2				
	課題研究			3	3			3	3
	建築施工							2	2
	建築法規							2	2
	土木基礎力学			2	2				
	社会基礎工学			2	2				
	工業実践A			②A	0~2			②A	0~2
	工業実践B			②B	0~2			②B	0~2
	建設工学実習			②C	0~2				
	総合	総合的な探究の時間	「課題研究」で代替			「課題研究」で代替			
	LHR	1	1	1	3	1	1	1	3
単位合計	普通科目	22	17~19	9~19	48~60	22	17~19	9~19	48~60
	工業科目	7	10~12	10~20	27~39	7	10~12	10~20	27~39
合計	30	30	30	90	30	30	30	90	
備考	○数字は選択科目								
	2学年で「古文基礎」を選択した場合3学年では選択できない。 「数学Ⅲ」を履修する場合はAとBの両方で選択する。 「物理」を履修する場合はDとEの両方で選択する。								

備考 教育課程については、変更することがある。

令和6年度 入学生 教育課程表

デザイン科					
教科	科目	1	2	3	計
国語	現代の国語	2			2
	言語文化	2			2
	論理国語		3		3
	古文基礎		②	②B	0~2
	文学国語			4	4
地歴	地理総合	2			2
	歴史総合	2			2
	日本史研究			②A	0~2
	世界史研究			②B	0~2
	世界史探究			④AB	0~4
公民	公共		2		2
	倫理 政治・経済			②A ②B	0~2 0~2
数学	数学Ⅰ	3			3
	数学A		2		2
理科	科学と人間生活	2			2
	生物基礎 化学基礎		2	②A	2 0~2
保健	体育	3	2	2	7
	保健	1	1		2
体育	生涯体育			②A	0~2
	音楽Ⅰ	2			2
芸術	発展音楽		②		0~2
	音楽研究			②B	0~2
	美術教養			②B	0~2
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3			3
	英語コミュニケーションⅡ		3		3
	基本英語		②		0~2
	英語コミュニケーションⅢ			5	5
	論理・表現Ⅰ			②C	0~2
家庭	家庭基礎		2		2
	ファッション造形基礎 基礎調理			②A ②B	0~2 0~2
情報		「情報数理」で代替			
工業	工業技術基礎	2			2
	実習	2			2
	工業情報数理	2			2
	デザイン実践	1	1	1	3
	デザイン史		1	1	2
	平面デザイン実習		2		2
	立体・CG実習		2		2
	印刷実習		2		2
	デッサンA		2		2
	技能実習A		②		0~2
	課題研究			3	3
	デザイン思考			1	1
	プレゼンテーション			2	2
	視覚伝達実習			【2】	0~2
	プロダクトデザイン			【2】	0~2
	メディアミックス表現			【2】	0~2
	映像実習			(2)	0~2
	立体造形			(2)	0~2
	デッサンB			(2)	0~2
	工業実践A			②A	0~2
デッサンC			②B	0~2	
技能実習B			②C	0~2	
総合	総合的な探究の時間	「課題研究」で代替			
	LHR	1	1	1	3
単位合計	普通科目	22	17~19	11~17	50~58
	工業科目	7	10~12	12~18	29~37
合計		30	30	30	90
備考	○数字は選択科目				
	2学年で「古文基礎」を選択した場合3学年では選択できない。				
	3学年では【 】から2単位、()から2単位を選択する。 「世界史探究」を履修する場合はAとBの両方で選択する。				

備考 教育課程については、変更することがある。

科学科						
教科	科目	1	2	3	計	
国語	現代の国語	2			2	
	言語文化	2			2	
	論理国語		2	2	4	
	古典基礎		2		2	
	古典探究			③B	0~3	
地歴	文学国語			④E	0~4	
	古典発展			②F	0~2	
	地理総合	2			2	
	歴史総合	2			2	
	日本史探究			③A	0~3	
公民	日本史特論			③C	0~3	
	日本史研究			③D	0~3	
	公共 政治・経済		2	②G	2 0~2	
保健	体育	3	2	2	7	
体育	保健	1	1		2	
芸術	音楽Ⅰ	2			2	
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3			3	
	論理・表現Ⅰ	2			2	
	英語コミュニケーションⅡ		4		4	
	論理・表現Ⅱ		2		2	
	英語コミュニケーションⅢ			5	5	
	論理・表現Ⅲ			3	3	
	英語総合			②G	0~2	
家庭	家庭基礎		2		2	
情報	情報Ⅰ			2	2	
理数	理数数学Ⅰ	6			6	
	理数物理	2	③B	③D	2~8	
	理数化学	2	③A	③C	2~8	
	理数生物	2	③B	③D	2~8	
	理数探究基礎	1	1		2	
	理数数学Ⅱ		8	④E	8~12	
	理数探究			3	3	
	物理研究			③C	0~3	
	化学研究			③D	0~3	
	生物研究			③C	0~3	
	理数数学特論			③F	0~3	
	理数数学応用			④E③F	0~7	
	理数数学発展			④E	0~4	
	理数総合			①F	0~1	
	総合	総合的な探究の時間	「理数探究」で代替			
		LHR	1	1	1	3
	単位合計	普通科目	19	17~23	16~28	52~70
理数科目		13	9~15	4~16	26~44	
合計		33	33	33	99	
備考	○数字は選択科目					
	2学年はグループABよりそれぞれ1科目を選択する。					
	3学年はC~G各グループよりそれぞれ1科目を選択する。 Fの古典発展と理数総合はセットで履修する。 「理数数学応用」を履修する場合はEとFの両方で選択する。					
※履修選択方法については別に詳細を定める。						