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
	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	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	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
	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
地歴	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	体育	3	2	2	7	3	2	2	7
	保健	1	1		2	1	1		2
	生涯体育			②A	0～2			②A	0～2
芸術	音楽Ⅰ	2			2	2			2
	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
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3			3	3			3
	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
	土木基盤力学			2	2				
	社会基盤工学			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
	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
	世界史探究			④AB	0～4
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
理科	科学と人間生活	2			2
	生物基礎		2		2
	化学基礎			②A	0～2
保健	体育	3	2	2	7
	保健	1	1		2
体育	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			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			②A	0～2
	基礎調理			②B	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
	文学国語			④E	0～4
	古典発展			②F	0～2
地歴	地理総合	2			2
	歴史総合	2			2
	日本史探究		③A		0～3
	日本史特論			③C	0～3
	日本史研究			③D	0～3
公民	公共		2		2
	政治・経済			②G	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。				