

課程	全日制	学科	環境システム科	校長	渡部慶蔵
----	-----	----	---------	----	------

教科	科目	標準 単位数	(必履修科目◎、選択必履修科目○、学校設定科目●)	学年別単位数				備考
				1年	2年	3年	計	
国語	国語表現Ⅰ	2				◇3	0・3	前・後は、前期(4～9月)・後期(10月～3月)履修科目
	国語総合	4	◎	2	2		4	
地理歴史	現代文	4				2	2	工業科目 1年次10月から専門領域別
	世界史A	2	◎		2		2	
公民	地理A	2	◎	2			2	1年次10月から専門領域別 土は、土木コース選択者が履修 化は、環境化学コース選択者が履修
	現代社会	2	◎			2	2	
政治・経済	政治・経済	2			□2		0・2	1年次 芸術 「美術Ⅰ」、「工芸Ⅰ」から1科目選択
	数学Ⅰ	3	◎	3			3	
数学	数学Ⅱ	4			4		4	2年次 □「政治・経済」、「数学A」、「社会基盤工学」、「地球環境化学」、「フードデザイン」のうち、1科目を選択して履修 ■「物理」、「リーディング」、「土木施工」、「環境工学」のうち、1科目を選択して履修(「物理」、「リーディング」は2、3年継続履修)
	数学Ⅲ	5				◇3	0・3	
	数学A	2			□2		0・2	
	数学B	2				2	2	
理科	科学と人間生活	2	◎			2	2	3年次 ◇「国語表現Ⅰ」、「数学Ⅲ」、「土木施工」、「生産システム技術」のうち、1科目を選択して履修 ◆「物理」、「リーディング」、「土木基礎力学」、「材料製造技術」のうち、1科目を選択して履修(「物理」、「リーディング」は2、3年継続履修) △(「土木基礎力学」、「化学工学」のうち、1科目を選択して履修 情報 「情報B」は専門教科工業「情報技術基礎」で代替(1年次2単位) 「環境工学」 学校設定科目(平成24年開設) ☆「科学技術」 学校設定科目(平成24年開設) 高大連携における科学技術に関する講座を単年度、又は2年間にわたり実施(希望者が任意履修)
	物理基礎	2	◎	2			2	
	化学基礎	2			2		2	
	物理	4			■2	◆2	0・4	
保健体育	体育	7～8	◎	2	2	3	7	3年次 ◇「国語表現Ⅰ」、「数学Ⅲ」、「土木施工」、「生産システム技術」のうち、1科目を選択して履修 ◆「物理」、「リーディング」、「土木基礎力学」、「材料製造技術」のうち、1科目を選択して履修(「物理」、「リーディング」は2、3年継続履修) △(「土木基礎力学」、「化学工学」のうち、1科目を選択して履修 情報 「情報B」は専門教科工業「情報技術基礎」で代替(1年次2単位) 「環境工学」 学校設定科目(平成24年開設) ☆「科学技術」 学校設定科目(平成24年開設) 高大連携における科学技術に関する講座を単年度、又は2年間にわたり実施(希望者が任意履修)
	保健	2	◎	1	1		2	
芸術	美術Ⅰ	2	○	2			0・2	3年次 ◇「国語表現Ⅰ」、「数学Ⅲ」、「土木施工」、「生産システム技術」のうち、1科目を選択して履修 ◆「物理」、「リーディング」、「土木基礎力学」、「材料製造技術」のうち、1科目を選択して履修(「物理」、「リーディング」は2、3年継続履修) △(「土木基礎力学」、「化学工学」のうち、1科目を選択して履修 情報 「情報B」は専門教科工業「情報技術基礎」で代替(1年次2単位) 「環境工学」 学校設定科目(平成24年開設) ☆「科学技術」 学校設定科目(平成24年開設) 高大連携における科学技術に関する講座を単年度、又は2年間にわたり実施(希望者が任意履修)
	工芸Ⅰ	2	○	2			0・2	
外国語	英語Ⅰ	3	◎	3			3	3年次 ◇「国語表現Ⅰ」、「数学Ⅲ」、「土木施工」、「生産システム技術」のうち、1科目を選択して履修 ◆「物理」、「リーディング」、「土木基礎力学」、「材料製造技術」のうち、1科目を選択して履修(「物理」、「リーディング」は2、3年継続履修) △(「土木基礎力学」、「化学工学」のうち、1科目を選択して履修 情報 「情報B」は専門教科工業「情報技術基礎」で代替(1年次2単位) 「環境工学」 学校設定科目(平成24年開設) ☆「科学技術」 学校設定科目(平成24年開設) 高大連携における科学技術に関する講座を単年度、又は2年間にわたり実施(希望者が任意履修)
	英語Ⅱ	4			3	2	5	
	リーディング	4			■2	◆2	0・4	
家庭	家庭基礎	2	◎	2			2	3年次 ◇「国語表現Ⅰ」、「数学Ⅲ」、「土木施工」、「生産システム技術」のうち、1科目を選択して履修 ◆「物理」、「リーディング」、「土木基礎力学」、「材料製造技術」のうち、1科目を選択して履修(「物理」、「リーディング」は2、3年継続履修) △(「土木基礎力学」、「化学工学」のうち、1科目を選択して履修 情報 「情報B」は専門教科工業「情報技術基礎」で代替(1年次2単位) 「環境工学」 学校設定科目(平成24年開設) ☆「科学技術」 学校設定科目(平成24年開設) 高大連携における科学技術に関する講座を単年度、又は2年間にわたり実施(希望者が任意履修)
情報	情報B	2		(2)			(2)	
普通教科・科目単位数合計				19	16～20	13～18	48～57	3年次 ◇「国語表現Ⅰ」、「数学Ⅲ」、「土木施工」、「生産システム技術」のうち、1科目を選択して履修 ◆「物理」、「リーディング」、「土木基礎力学」、「材料製造技術」のうち、1科目を選択して履修(「物理」、「リーディング」は2、3年継続履修) △(「土木基礎力学」、「化学工学」のうち、1科目を選択して履修 情報 「情報B」は専門教科工業「情報技術基礎」で代替(1年次2単位) 「環境工学」 学校設定科目(平成24年開設) ☆「科学技術」 学校設定科目(平成24年開設) 高大連携における科学技術に関する講座を単年度、又は2年間にわたり実施(希望者が任意履修)
工業	工業技術基礎	2～4		2前			2	
	課題研究	2～4	◎			2	2	
	実習	6～12		2後	4	4	10	
	製図	2～8		2前			2	
	情報技術基礎	2～4	◎	2			2	
	生産システム技術	2～6				◇3化	0・3	
	測量	3～6		1後土	3土		0・4	
	土木施工	3～6			■2土	◇3土	0・2・5	
	土木基礎力学	4～8		1後土	2土	◆△4土	0・3・5・7	
	土木構造設計	2～4				3土	0・3	
	社会基盤工学	2～4			□2土		0・2	
	工業化学	6～8		2後化	3化	3化	0・8	
	化学工学	3～6			2化	△2化	0・4	
	地球環境化学	2～6			□2化		0・2	
材料製造技術	4～6				◆2化	0・2		
環境工学	—	●		■2化		0・2		
科学技術	—	●		☆1		0・1		
家庭	フードデザイン	2～6			□2		0・2	
専門教科・科目単位数合計				10～11	9～14	11～16	30～40	「課題研究」で一部代替(2)
総合的な学習の時間				3～6	◎			
合計				30～31	30～31	29	89～90	卒業までに修得すべき単位数 74
特別活動	ホームルーム活動			1	1	1	3	
	生徒会活動(時間)			41	41	41	123	4月:対面式 5月:生徒総会 7月:クラスマッチ 8月:文化祭 11月:生徒総会
	学校行事(時間)			60	84	60	204	4月:入学式、創立記念日 5月:防災訓練 6月:自転車安全教室(1年) 6月:スポーツ祭 10月:修学旅行(2年) 10月:防災訓練、演劇教室 3月:各種表彰式、卒業式
	授業の1単位時間			50分				