教育課程表　　（令和4年度入学生適用）

学校番号　39			長野県佐久平総合技術高等学校				全日制課程			機械システム科	
	教　科	学年		1年	2年		3年			合計	備　　考
		コース			加工技術	メカトロニクス	加工技術	メカトロニクス			
		科目	標準単位数	必修	必修		必修		選択		
各学科に共通する教科・科目	国　語	現代の国語	2		2					2	
		言語文化	2	2						2	
		文学国語	4				3			3	
	地理歴史	地理総合	2	2						2	
		歴史総合	2				2			2	
	公　民	公　共	2		2					2	
	数　学	数学Ⅰ	3	3						3	
		数学Ⅱ	4		3					3	
		数学Ⅲ	3						3	0・3	
		数学A	2	1	1					2	
		数学B	2				2			2	
		数学C	2						1	0・1	
	理　科	科学と人間生活	2	2						2	
		物理基礎	2		3					3	
		物　理	4				2			2	
	保健体育	体　育	7～8	2	2		3			7	
		保　健	2	1	1					2	
	芸　術	音楽Ⅰ	2	2						0・2	
		美術Ⅰ	2							0・2	
		書道Ⅰ	2							0・2	
	外国語	英語ｺﾐｭﾆｹｰｼｮﾝⅠ	3	3						3	
		英語ｺﾐｭﾆｹｰｼｮﾝⅡ	4		2		2			4	
	家　庭	家庭基礎	2	2						2	
	情　報	情報Ⅰ	2							0	「工業情報数理」で２単位代替
普通教科・科目の単位数計				20	16		14・18			50・54	
主として専門学科において開設される各教科・科目	工　業	工業技術基礎	2～6	3						3	
		課題研究	2～6				3	3		3	
		実　習	2～16		3	3	3	3		6	
		製　図	2～12	2	2	2	3			4・7	
		工業情報数理	2～6	2						2	
		機械工作	2～8	2	2					2・4	
		機械設計	2～8		2	2	2	2		4	
		原動機	2～4						2	0・2	
		生産技術	2～8		2	2				2	
		材料加工	2～6						2	0・2	
		※シーケンス基礎				2				0・2	
		※メカトロ製図						3		0・3	
		※総合制御技術							2	0・2	
	工業科目の単位数計			9	11	11	11・15			31・35	
	＊産業技術	※探求さくだいら			2	2				2	
専門教科・科目の単位数計				9	13	13	11・15			33・37	
各教科・科目の単位数計				29	29		29			87	
［ 総合的な探究の時間 ］			3～6							0	「課題研究」で３単位代替
ホームルーム活動			3	1	1		1			3	

注1　＊印は学校設定教科、※印は学校設定科目
注2「総合的な探究の時間」は、実施時間数を1750分(50分×35回)を1単位として換算