国立吉備高原職業リハビリテーションセンター
吉備高原障害者職業能力開発校

様式5　標準カリキュラム

訓練系　　電気・電子系　　科名　電子機器科（組立・検査コース）

番号	別表第2に規定されている科目名			時間数		モジュール		モジュール名	備考
	教科	時間	科目	合計	1400	記号	番号		
1	系基礎学科	230		小計	255				
					20	A	150	IT基礎訓練	重複
					5	A	107	導入期訓練	重複
		規定	生産工学概論		10	M	2701	工業単位	
					10	M	2791	品質管理	
		規定	電気理論		30	E	303	直流回路	
					20	E	304	交流回路	
		規定	電子工学		50	E	312	基本論理回路	重複
		規定	材料		20	M	2702	工業材料	
		規定	製図		30	E	259	CADによる制御盤製図	
		規定	測定法		30	E	151	テスターの取り扱い	
		規定	安全衛生		10	A	104	安全衛生	重複
		規定	関係法規		10	A	104	安全衛生	重複
					10	E	520	電気設備点検（ドローン）	重複
2	系基礎実技	240		小計	369				
					20	A	150	IT基礎訓練	重複
					5	A	107	導入期訓練	重複
		規定	測定基本実習		15	E	152	電子計測器の取り扱い	
					20	M	101	長さの測定	
		規定	工作基本実習		20	E	102	はんだ付け基本	
					40	E	510	シーケンス制御基礎	
					20	E	507	空気圧シーケンス回路の組立て及び調整	
					10	M	2753	機械加工1（ボール盤）	
					10	M	2754	機械加工2（汎用、NC機械）	
		追加			20	M	2755	機械加工3（3Dプリンター）	
		規定	コンピュータ操作基本実習		20	E	553	ワープロソフトの操作方法	
					24	E	556	表計算ソフトの操作方法	
		規定	回路図作成基本実習		40	E	312	基本論理回路	重複
		規定	回路組立基本実習		30	E	107	プリント基板の製作	
					25	E	103	プリント基板への部品の取り付けとはんだ付け	
		規定	安全衛生作業法		10	A	104	安全衛生	重複
		追加			20	M	2131	2次元CADの操作	
		追加			20	M	2132	3次元CADの操作	
3	専攻学科	150		小計	155				
					5	A	105	修了試験（技能照査）	重複
		規定	電子機器		40	E	301	電子部品の取扱い	
					30	E	313	組合わせ論理回路	
					30	E	505	プログラマブルコントローラの取扱い	
		規定	工作法		50	E	108	電子機器の組立	重複
4	専攻実技	200		小計	423				
					5	A	105	修了試験（技能照査）	重複
					68	A	103	職場実習	
		規定	工作実習		30	E	108	電子機器の組立	重複
					20	M	2761	機械装置の組立・調整	重複
					20	E	511	シーケンス制御盤の組立	重複
					30	E	501	シーケンス制御機器の基本動作回路	
		規定	組立て及び調整実習		30	E	511	シーケンス制御盤の組立	重複
					20	E	154	電子回路の測定及び調整	重複
					20	E	455	電気装置の組立・調整	重複
		規定	設計実習		30	E	513	プログラマブルコントローラによる制御	
					20	M	2761	機械装置の組立・調整	重複
					20	E	2762	電気装置の組立・調整	重複
		規定	測定実習		20	E	154	電子回路の測定及び調整	重複
					40	E	508	配電盤及び制御盤の試験	
					40	E	1205	製造ライン総合実習	
					10	E	520	電気設備点検（ドローン）	重複
5	普通学科			小計	198				
					22	A	101	特別訓練活動	
					80	A	80	体育	
					40	CC	110	キャリア・コンサルティング	
					16	CC	121	職業キャリア形成講座（ビジネスマナー）	
					16	CC	122	職業キャリア形成講座（電話応対）	
					16	CC	123	職業キャリア形成講座（プレゼンテーション）	
					8	CC	130	就職活動準備講座	