

國立秀水高級工業職業學校

視聽電子科 實用技能學程 電機與電子群 教學科目、學分及每週授課節數分配表

適用：95 入學新生 97學年度 三視電 適用 94/05/25訂定

類別		科目名稱				授 課 節 數						備註1		
						第一學年		第二學年		第三學年				
名稱	學分	名	稱	學分	一	二	一	二	一	二				
部訂必修科目 (須百分之八十五及格)	一般科目	56學分 29.17%	國文	國文I II III IV	12	12	3	3	3	3				
			英文	英文I II III IV	8	8	2	2	2	2				
			數學	數學I II III	6	6	2	2	2					
			自然領域	物理I	4		2	1	1					物理I、II對開 化學、生物對開
				化學I			1			1				
				生物I			1				1			
			社會	地理II	6		2			1	1			地理、歷史對開
				歷史II			2			1	1			
				公民與社會II			2					1	1	
			藝術領域	美術II	4		2	1	1					計算機概論I、II對開
				音樂II			2			1	1			
				藝術與生活			0							
			生活領域 與科技	計算機概論I	4		2	2						計算機概論I、II對開
				生涯規劃II			2	1	1					
健康與體 域領域	體育II	4	4	2	2									
	健康與護理I II III IV	4	4	1	1	1	1							
			國防通識I II III IV	4	4	1	1	1	1					
			小 計	56	56	16	14	13	11	1	1			
專業及實習科目	18學分 9.38%		識圖與製圖	18		3	3							
			實用電學			3		3						
			實用電子學			3			3					
			電腦軟體應用			3				3				
			實用電子電路			3					3			
			微電腦原理與應用			3						3		
			小計			18	3	3	3	3	3	3	3	
校訂科目	一般科目 (選修)	24	計算機概論II		2		2							
			體育 III IV V VI		8			2	2	2	2			
			國防通識 V VI		2					1	1			
			應用文I II		4					2	2			
			數學IV V VI		6				2	2	2			
			英文會話II		2					1	1			
		小計		24	0	2	2	4	8	8				
	必修		專題製作I II		8					4	4	實習課程		
	專業及實習科目 (選修)	118學分 61.46%	94	放大器電路實習I III		8	4	4						
				放大器電路實習II IV		6	3	3						
				可程式實習I II		8			4	4				
				收錄音機實習I III		8			4	4				
				收錄音機實習II IV		6			3	3				
電視機實習I III					8					4	4			
電視機實習II IV					6					3	3			
電腦繪圖實習I II					6	3	3							
電腦硬體裝修實習I II					6			3	3					
數位電子實習I II					6	3	3							
介面電路實習I II					6					3	3			
單晶片實習I II					6					3	3			
機電整合實習I II					6					3	3			
			0											
			0											
			校訂科目合計	118	94	13	13	14	14	20	20			
合 計 (學 分)				192	192	32	32	32	32	32	32	畢業學分150學分		
必修科目	活動科目	18	班 會	18		6	1	1	1	1	1	1		
			小計			12	2	2	2	2	2	2		
			小 計			18	3	3	3	3	3	3		
每 週 教 學 總 節 數					210	35	35	35	35	35	35			