

# 國立秀水高工電機與電子群 **電機科** 教學科目、學分及每週授課節數分配

適用：100-105學年度入學學生

一、二、三電機甲乙適用

99/1/22訂定

課程類別		科 目		每週授課節數						備 註
				第一學年		第二學年		第三學年		
名 稱	名 稱	學分	一	二	一	二	一	二		
部定必修科目	語文領域	國文 I - VI	16	3	3	3	3	2	2	A版本
		英文 I - VI	12	2	2	2	2	2	2	
	數學領域	數學 I - IV	8	4	4					C版本
	社會領域	歷史 I II	6			1	1			B版本
		地理 I II				1	1			A版本
		公民與社會 I II						1	1	A版本
	自然領域	基礎物理	6	2						C版本
		基礎化學 I II				1	1			B版本
		基礎生物 I II				1	1			B版本
	藝術領域	音樂 I II	4			1	1			
		美術 I II		1	1					
		藝術生活								
	生活領域	生活科技	4							
		家政								
		計算機概論		2						A版本
		生涯規劃 I II						1	1	
		法律與生活								
	健康與體育領域	環境科學概論								
		體育 I - VI	12	2	2	2	2	2	2	
		健康與護理 I II	2	1	1					
	全民國防教育 I II	2	1	1						
	<b>小 計</b>	<b>72</b>	<b>18</b>	<b>14</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	部定必修一般科目72學分	
專業科目	基本電學 I II	6	3	3						
	電子學 I II	6			3	3				
	數位邏輯	0								
	電工機械 I II	6			3	3				
	<b>小 計</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	部定必修專業科目18學分	
實習科目	基本電學實習 I II	6	3	3						
	電子學實習 I II	6			3	3				
	數位邏輯實習	0								
	<b>小 計</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	部定必修實習(務)科目12學分	
<b>專業及實習科目合計</b>		<b>30</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>部定必修科目合計</b>		<b>102</b>	<b>24</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	部定必修總計102學分	

