國立秀水高級工業職業學校

模具科　　輪調式建教班　　教學科目、學分及每週授課節數表

適用：95入學新生　97學年度　三模丙丁　適用　95/04/19訂定

類別			科目名稱			授課節數												備註
						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		
						時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	
部訂必修科目	一般科目	60學分 32.4%	國文	國文I II III IV V VI	12	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	
			英文	英文I II III IV	8	3	2	3	2	3	2	3	2					
			數學	數學 I II III	6	3	2	3	2	3	2							
			自然領域	物理 I II	2	1	1	1	1									
				化學 I	1					1	1							
				生物 I	1							1	1					
			社會	地理 I	2					3	2							
				歷史 I	2							3	2					
				公民與社會 I II	2									1	1	1	1	
			藝術領域	美術 I II	2	1	1	1	1									
				音樂 I II	2					1	1	1	1					
				藝術與生活	0													
			生活領域與科技	計算機概論 I II	2	2	1	2	1									
				生涯規劃 I II	2					1	1	1	1					
			健康與體育領域	體育 I II III IV	8	2	2	2	2	2	2	2	2					
				健康與護理 I II III IV	4	1	1	1	1	1	1	1	1					
			國防通識 I II III IV		4	1	1	1	1	1	1	1	1					
			小計		60	17	13	17	13	19	15	16	13	4	3	4	3	
	專業及實習科目	28學分 15.1%	機械製圖實習 I II		6	4	3	4	3									
			機械材料I II		4	3	2	3	2									
			機械力學I II		4					3	2	3	2					
			機械實習 I		3	4	3											
			機械電學實習 I		3	4	3											
			機械製造 I II		4					3	2	3	2					
			機件原理I II		4									3	2	3	2	
			小計		28	15	11	7	5	6	4	6	4	3	2	3	2	
校訂科目	一般科目	97學分 52.4%	體育 V VI		4									2	2	2	2	
			國防通識 V VI		2									1	1	1	1	
			數學IV V VI		6							3	2	3	2	3	2	
			英文會話I II		4									3	2	3	2	
			小計		16	0	0	0	0	0	0	3	2	9	7	9	7	
	專業及實習科目（選修）		機械實習 II		3			4	3									
			機械電學實習 II		3			4	3									
			模具基礎實習 I II		6					4	3	4	3					
			銑床實習I II		6									4	3	4	3	
			專題製作I II		6									4	3	4	3	
			模具專業實習I II		6									4	3	4	3	
			機械製圖實習 III IV		0													
			電腦輔助製圖實習I II		6									4	3	4	3	
			氣油壓概論 I II		0													
			模具概論		2					3	2							
			塑膠模具		2							3	2					
			產業機械基礎實習 I II		6		3		3									在廠修習學分
			產業模具製作實習 I II		6						3		3					
			產業模具應用實習 I II		6										3		3	
			產業綜合機械加工實習 I II		4		2		2									
			產業綜合機械應用實習 I II III IV		8						2		2		2		2	
			基礎鉗工實習		3													基礎訓練學分
			基礎車床實習		3													
			基礎綜合機械實習		1													
			基礎機械製圖實習		2													
			職場基本認識		2													
			校訂科目合計		97	0	5	8	11	7	10	10	12	25	24	25	24	
合計（學分）					185	32	29	32	29	32	29	32	29	32	29	32	29	畢業至少應修160學分
必修科目	活動科目	18	班會		6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	必修科目不計學分
			綜合活動		12	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
			小計		18	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
每週教學總時數35小時					174	35	29	35	29	35	29	35	29	35	29	35	29	

總時數：210
總學分：185

	35	29	35	29	35	29	35	29	35	29	35	29
含基訓	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分