

114 學年度 高三各次模擬考範圍表(01 機械群)

次數	第一次	第二次	第三次	第四次	第五次
考程時間	114.10/02(四) 114.10/03(五)	114.11/10(一) 114.11/11(二)	114.12/23(二) 114.12/24(三)	115.03/03(二) 115.03/04(三)	115.03/30(一) 115.03/31(二)
	考試範圍				
共同科目	國文	國文 I ~ 國文 II	國文 I ~ 國文 III	國文 I ~ 國文 IV	全部範圍 (國文 I ~ 國文 VI)
	英文	英文 I ~ 英文 II	英文 I ~ 英文 III	英文 I ~ 英文 IV	全部範圍 (英文 I ~ 英文 VI)
	數學(C)	數學 I	數學 I ~ 數學 II	數學 I ~ 數學 III	全部範圍
		一.坐標系與函數圖形 二.三角函數	一.坐標系與函數圖形 二.三角函數 三.平面向量 四.式的運算 五.直線與圓 六.數列與級數	一.坐標系與函數圖形 二.三角函數 三.平面向量 四.式的運算 五.直線與圓 六.數列與級數 七.排列組合 八.三角函數的應用 九.指數與對數 十.空間向量	
專業科目	機件原理	一至六單元	一至十單元	一至十四單元	全部範圍
	機械力學	一至五單元	一至八單元	一至十一單元	
	機械製造	一至五單元	一至八單元	一至十單元	
	機械基礎實習	一至四單元	一至八單元	一至十一單元	
	機械製圖實習	一至五單元	一至六單元	一至七單元	



114 學年度 高三各次模擬考範圍表(16 外語群日語類)

次數	第一次	第二次	第三次	第四次	第五次	
考程時間	114.10/02(四) 114.10/03(五)	114.11/10(一) 114.11/11(二)	114.12/23(二) 114.12/24(三)	115.03/03(二) 115.03/04(三)	115.03/30(一) 115.03/31(二)	
	考試範圍					
共同科目	國文	國文 I ~ 國文 II	國文 I ~ 國文 III	國文 I ~ 國文 IV	全部範圍 (國文 I ~ 國文 VI)	
	英文	英文 I ~ 英文 II	英文 I ~ 英文 III	英文 I ~ 英文 IV	全部範圍 (英文 I ~ 英文 VI)	
	數學(B)	數學 I 、數學 III 一.坐標系與函數圖形 二.直線方程式 三.式的運算 八.方程式	數學 I ~ 數學 IV 一.坐標系與函數圖形 二.直線方程式 三.式的運算 四.三角函數 五.平面向量 六.圓與直線 一.方程式	數學 I ~ 數學 IV 一.坐標系與函數圖形 二.直線方程式 三.式的運算 四.三角函數 五.平面向量 六.圓與直線 七.數列與級數 八.方程式 九.二元一次不等式及 其應用 十.指數與對數 一.三角函數的應用	一.坐標系與函數 圖形 二.直線方程式 三.式的運算 四.三角函數 五.平面向量 六.圓與直線 七.數列與級數 八.方程式 九.二元一次不等 式及其應用 十.指數與對數 一.三角函數的應 用 二.排列組合	全部範圍
專業科目	商業概論	一至三單元	一至五單元	一至六單元	一至八單元	 (三)
	數位科技概論	一至三單元	一至三單元	一至五單元	全部範圍	
	數位科技應用		一至三單元	一至四單元	一至五單元	
	日文閱讀與翻譯	第 I 冊全冊	第 I 冊~第 II 冊	第 I 冊~第 III 冊	第 I 冊~第 IV 冊	