

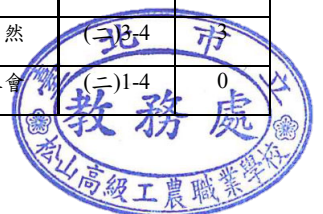
高三五、六學期重補修第一階段選課後關課課程

NO	學期別	課程名稱	修別	課程類型	學分	開課單位	限制科別	時段	選課人數
1	三上	化妝品調製實習	校訂選修	實習	2	技術型高中	化工科	(二)9-11	0
2	三上	化工原理	校訂選修	專業	2	技術型高中	化工科	(二)2-4	0
3	三上	化學原理	校訂選修	專業	2	技術型高中	化工科	(一)2-4	1
4	三上	水質分析實習	校訂選修	實習	2	技術型高中	化工科	(二)5-7	1
5	三上	化工技術實習	校訂選修	實習	2	技術型高中	化工科	(一)5-7	2
6	三上	化學品製造實習	校訂選修	實習	2	技術型高中	化工科	(四)5-7	3
7	三上	有機化學實習	校訂選修	實習	3	技術型高中	化工科	(二)1-4	3
8	三上	專題實作	校訂必修	實習	2	技術型高中	汽車科	(三)5-7	0
9	三上	引擎控制系統檢修實習	校訂選修	實習	2	技術型高中	汽車科	(二)1-3	0
10	三上	汽車電子實習	校訂選修	實習	2	技術型高中	汽車科	(四)5-7	0
11	三上	車輛底盤檢修實習	部定必修	實習	2	技術型高中	汽車科	(四)1-3	0
12	三上	機械力學進階	校訂選修	專業	2	技術型高中	汽車科	(五)2-4	2
13	三上	汽油噴射引擎實習	校訂選修	實習	2	技術型高中	汽車科	(二)1-3	3
14	三上	生物技術概論	校訂選修	專業	2	技術型高中	食品加工科	(四)2-4	0
15	三上	食品化學與分析	部定必修	專業	2	技術型高中	食品加工科	(五)2-4	0
16	三上	食品添加物	校訂選修	專業	2	技術型高中	食品加工科	(三)2-4	2
17	三上	專題實作	校訂必修	實習	2	技術型高中	園藝科	(三)5-7	0
18	三上	設施園藝實習	校訂選修	實習	2	技術型高中	園藝科	(二)5-7	0
19	三上	造園基本設計實習	校訂選修	實習	2	技術型高中	園藝科	(一)5-7	1
20	三上	休閒農業實習	校訂選修	實習	2	技術型高中	園藝科	(二)5-7	2
21	三上	園藝應用實習	校訂選修	實習	2	技術型高中	園藝科	(一)5-7	2
22	三上	深度農業探究	校訂選修	專業	2	技術型高中	園藝科	(二)1-3	2
23	三上	英文	校訂必修	一般	2	技術型高中	園藝科、食品加工科、機械科、汽車科、資訊科、電子科、電機科、化工科		0
24	三上	英文	校訂必修	一般	2	技術型高中	園藝科、食品加工科、機械科、汽車科、資訊科、電子科、電機科、化工科	(三)2-4	0
25	三上	閱讀與寫作	校訂必修	一般	1	技術型高中	園藝科、食品加工科、機械科、汽車科、資訊科、電子科、電機科、化工科	(三)3-4	0
26	三上	3D列印專題研究	校訂選修	實習	3	技術型高中	資訊科	(五)2-4	0
27	三上	Arduino雲端專題研究	校訂選修	實習	3	技術型高中	資訊科	(一)9-12	0
28	三上	物聯網專題研究	校訂選修	實習	3	技術型高中	資訊科	(五)5-8	0
29	三上	行動裝置專題研究	校訂選修	實習	3	技術型高中	資訊科	(五)1-4	0
30	三上	軟硬體整合專題研究	校訂選修	實習	3	技術型高中	資訊科	(二)9-10	0
31	三上	微電腦應用實習	部定必修	實習	3	技術型高中	資訊科	(三)3-6	0
32	三上	機器人與無人機專題研究	校訂選修	實習	3	技術型高中	資訊科	(二)1-4	1
33	三上	論文實作	校訂選修	實習	2	技術型高中	資訊科	(一)2-4	1
34	三上	電子學進階	校訂選修	專業	2	技術型高中	資訊科	(三)2-4	1
35	三上	基本電學進階	校訂選修	專業	2	技術型高中	資訊科	(二)9-11	4
36	三上	電子電路	校訂選修	專業	3	技術型高中	資訊科	(四)1-4	4
37	三上	專題實作	校訂必修	實習	3	技術型高中	電子科	(四)5-8	0
38	三上	數位電路系統	校訂選修	專業	2	技術型高中	電子科	(五)6-8	0



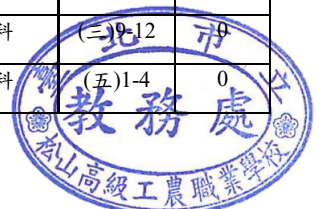
高三五、六學期重補修第一階段選課後關課課程

NO	學期別	課程名稱	修別	課程類型	學分	開課單位	限制科別	時段	選課人數
39	三上	介面電路控制實習	部定必修	實習	3	技術型高中	電子科	(五)2-5	0
40	三上	基礎電路學	校訂選修	專業	2	技術型高中	電子科	(一)2-4	1
41	三上	電子電路實習	校訂選修	實習	3	技術型高中	電子科	(五)2-5	3
42	三上	數位電路系統	校訂選修	專業	3	技術型高中	電子科三年級	(五)6-8	3
43	三上	工業控制實習	校訂選修	實習	2	技術型高中	電機科	(二)8-11	0
44	三上	感測器	校訂選修	專業	3	技術型高中	電機科	(六)1-4	0
45	三上	電工機械實習	部定必修	實習	3	技術型高中	電機科	(一)8-11	0
46	三上	電力電子學	校訂選修	專業	3	技術型高中	電機科	(二)8-11	4
47	三上	電子電路	校訂選修	專業	3	技術型高中	電機科	(六)5-8	4
48	三上	專題實作	校訂必修	實習	3	技術型高中	機械科	(一)1-4	0
49	三上	數值控制機械應用實務	校訂選修	實習	2	技術型高中	機械科	(三)5-7	0
50	三上	精密量測實習	校訂選修	實習	4	技術型高中	機械科	(六)1-5	0
51	三上	綜合機械加工基礎實習	校訂選修	實習	4	技術型高中	機械科	(日)1-5	0
52	三上	電腦輔助製造實習	部定必修	實習	3	技術型高中	機械科	(四)1-4	0
53	三上	化學技術實習	校訂選修	專精科目	2	綜合高中	化工技術	(二)8-10	0
54	三上	化工儀器實習	校訂選修	專精科目	3	綜合高中	化工技術	(六)1-4	0
55	三上	化工材料	校訂選修	專精科目	2	綜合高中	化工技術	(二)3-5	0
56	三上	化工裝置實習	校訂選修	專精科目	2	綜合高中	化工技術	(六)5-7	0
57	三上	專題實作	校訂選修	專精科目	3	綜合高中	化工技術	(三)8-11	0
58	三上	有機化學	校訂選修	專精科目	2	綜合高中	化工技術	(三)2-4	0
59	三上	有機化學實習	校訂選修	專精科目	3	綜合高中	化工技術	(四)1-4	0
60	三上	分析化學實習	校訂選修	專精科目	2	綜合高中	化工技術	(一)8-10	1
61	三上	基礎電路學	校訂選修	專精科目	2	綜合高中	電子技術	(一)2-4	0
62	三上	專題實作	校訂選修	專精科目	4	綜合高中	電子技術	(一)1-5	0
63	三上	微處理機	校訂選修	專精科目	3	綜合高中	電子技術	(三)1-4	0
64	三上	數位電路系統	校訂選修	專精科目	2	綜合高中	電子技術	(五)6-8	0
65	三上	行動裝置應用實習	校訂選修	專精科目	3	綜合高中	電子技術	(三)1-4	0
66	三上	電子電路	校訂選修	專精科目	2	綜合高中	電子技術	(五)2-4	0
67	三上	單晶片微處理機實習	校訂選修	專精科目	3	綜合高中	電子技術	(四)1-4	1
68	三上	古今文選	校訂選修	一般	3	綜合高中	電子技術、化工技術	(一)6-9	0
69	三上	體育	校訂選修	一般	2	綜合高中	電子技術、化工技術	(一)1-4	0
70	三上	英語文	校訂選修	一般	3	綜合高中	電子技術、化工技術	(二)1-4	2
71	三上	國語文	校訂選修	一般	4	綜合高中	學術自然	(一)5-9	0
72	三上	英語文	校訂選修	一般	4	綜合高中	學術自然	(一)4、 (二)1-4	1
73	三上	選修化學-化學反應與平衡一	校訂選修	專精科目(校訂)	2	綜合高中	學術自然	(五)5-7	1
74	三上	數學甲	校訂選修	專精科目	4	綜合高中	學術自然	(一)5-8	3
75	三上	數學統合	校訂選修	專精科目	2	綜合高中	學術自然	(三)4	0
76	三上	數學乙	校訂選修	一般	4	綜合高中	學術社會	(二)1-4	0



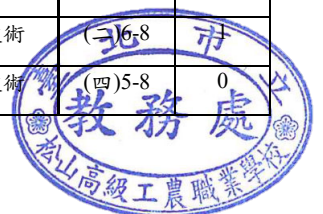
高三五、六學期重補修第一階段選課後關課課程

NO	學期別	課程名稱	修別	課程類型	學分	開課單位	限制科別	時段	選課人數
77	三上	數學統合	校訂選修	一般	2	綜合高中	學術社會	(一)6-7	0
78	三上	族群性別與國家的歷史	校訂選修	專精科目(核心)	3	綜合高中	學術社會	(一)8-11	0
79	三上	現代社會與經濟	校訂選修	專精科目(核心)	3	綜合高中	學術社會	(二)6-9	0
80	三上	英語文	校訂選修	專精科目	4	綜合高中	學術社會	(一)4、 (三)1-4	1
81	三上	國語文	校訂選修	專精科目(核心)	4	綜合高中	學術社會	(一)5-9	3
82	三上	生活科技	校訂選修	一般	2	綜合高中	學術社會、學術自然	(三)5-7	0
83	三上	健身與競技運動	校訂選修	一般	2	綜合高中	學術社會、學術自然	(一)1-4	1
84	三上	英語聽講	校訂選修	一般	2	綜合高中	學術社會、學術自然	(四)2-4	2
85	三上	讀寫策略與實作	校訂選修	一般	2	綜合高中	學術社會、學術自然	(二)2-4	2
86	三下	專題實作	校訂必修	實習	3	技術型高中	化工科	(四)4-7	0
87	三下	化妝品調製實習	校訂選修	實習	2	技術型高中	化工科	(四)8-10	0
88	三下	化工技術實習	校訂選修	實習	2	技術型高中	化工科	(二)2-4	0
89	三下	水質分析實習	校訂選修	實習	2	技術型高中	化工科	(五)5-7	0
90	三下	化工儀器實習	部定必修	實習	3	技術型高中	化工科	(五)9-12	0
91	三下	化學原理	校訂選修	專業	2	技術型高中	化工科	(五)1-3	1
92	三下	化學品製造實習	校訂選修	實習	2	技術型高中	化工科	(三)3-5	1
93	三下	化學技術實習	校訂選修	實習	3	技術型高中	化工科	(二)5-8	2
94	三下	化工原理	校訂選修	專業	2	技術型高中	化工科	(五)6-8	2
95	三下	專題實作	校訂必修	實習	2	技術型高中	汽車科	(三)8-10	0
96	三下	車輛底盤檢修實習	部定必修	實習	2	技術型高中	汽車科	(三)1-3	0
97	三下	汽油噴射引擎實習	校訂選修	實習	2	技術型高中	汽車科	(二)4-6	1
98	三下	微生物利用	校訂選修	實習	3	技術型高中	食品加工科	(五)8-10	0
99	三下	科學論文寫作	校訂選修	實習	3	技術型高中	食品加工科	(四)8-10	0
100	三下	食品品質管制	校訂選修	專業	2	技術型高中	食品加工科	(五)5-7	0
101	三下	食品安全與衛生	校訂選修	專業	2	技術型高中	食品加工科	(三)7-9	0
102	三下	食品化學與分析	部定必修	專業	2	技術型高中	食品加工科	(五)6-8	0
103	三下	生物技術概論	部定必修	專業	2	技術型高中	園藝科	(二)2-4	0
104	三下	園藝應用實習	校訂選修	實習	2	技術型高中	園藝科	(四)5-7	1
105	三下	造園基本設計實習	校訂選修	實習	2	技術型高中	園藝科	(二)5-7	1
106	三下	休閒農業實習	校訂選修	實習	2	技術型高中	園藝科	(四)5-7	2
107	三下	設施園藝實習	校訂選修	實習	2	技術型高中	園藝科	(四)1-3	2
108	三下	深度農業探究	校訂選修	專業	2	技術型高中	園藝科	(三)1-3	3
109	三下	英文	校訂必修	一般	2	技術型高中	園藝科、食品加工科、機械科、汽車科、資訊科、電子科、電機科、化工科		0
110	三下	英文	校訂必修	一般	2	技術型高中	園藝科、食品加工科、機械科、汽車科、資訊科、電子科、電機科、化工科	(四)5-7	0
111	三下	公民與社會	部定必修	一般	1	技術型高中	園藝科、食品加工科、機械科、汽車科、資訊科、電子科、電機科、化工科	(三)2-3	0
112	三下	3D列印專題研究	校訂選修	實習	3	技術型高中	資訊科	(四)2-4	0
113	三下	Arduino雲端專題研究	校訂選修	實習	3	技術型高中	資訊科	(三)8-12	0
114	三下	物聯網專題研究	校訂選修	實習	3	技術型高中	資訊科	(五)1-4	0



高三五、六學期重補修第一階段選課後關課課程

NO	學期別	課程名稱	修別	課程類型	學分	開課單位	限制科別	時段	選課人數
115	三下	軟硬體整合專題研究	校訂選修	實習	3	技術型高中	資訊科	(二)1-2	0
116	三下	基本電學進階	校訂選修	專業	2	技術型高中	資訊科	(五)1-3	1
117	三下	機器人與無人機專題研究	校訂選修	實習	3	技術型高中	資訊科	(二)5-8	1
118	三下	行動裝置專題研究	校訂選修	實習	3	技術型高中	資訊科	(三)9-12	1
119	三下	電子學進階	校訂選修	專業	2	技術型高中	資訊科	(二)3-4	1
120	三下	電子電路	校訂選修	專業	3	技術型高中	資訊科	(四)5-8	1
121	三下	論文實作	校訂選修	實習	2	技術型高中	資訊科	(一)5-7	2
122	三下	專題實作	校訂必修	實習	3	技術型高中	電子科	(二)5-8	0
123	三下	儀表電子實習	校訂選修	實習	3	技術型高中	電子科	(三)5-8	0
124	三下	可程式控制實習	校訂選修	實習	3	技術型高中	電子科	(三)1-4	0
125	三下	基礎電路學	校訂選修	專業	2	技術型高中	電子科	(二)5-7	0
126	三下	數位電路系統	校訂選修	專業	2	技術型高中	電子科	(五)1,3-4	0
127	三下	智慧居家監控實習	校訂選修	實習	3	技術型高中	電子科	(三)5-8	1
128	三下	物聯網實習	校訂選修	實習	3	技術型高中	電子科	(三)1-4	1
129	三下	電子電路實習	校訂選修	實習	3	技術型高中	電子科	(二)5-8	1
130	三下	數位電路系統	校訂選修	專業	3	技術型高中	電子科三年級	(五)1,3-4	1
131	三下	工業配電實習	校訂選修	實習	2	技術型高中	電機科	(三)8-11	0
132	三下	自動控制	校訂選修	專業	3	技術型高中	電機科	(日)1-4	0
133	三下	電機控制實習	校訂選修	實習	3	技術型高中	電機科	(二)8-11	0
134	三下	電子電路實習	校訂選修	實習	3	技術型高中	電機科	(日)5-8	1
135	三下	工業電子學	校訂選修	專業	3	技術型高中	電機科	(四)8-11	4
136	三下	專題實作	校訂必修	實習	3	技術型高中	機械科	(四)1-4	0
137	三下	數值控制機械應用實務	校訂選修	實習	2	技術型高中	機械科	(三)2-4	0
138	三下	立體繪圖實習	校訂選修	實習	4	技術型高中	機械科	(五)1-5	0
139	三下	電腦輔助製造進階實習	校訂選修	實習	4	技術型高中	機械科	(一)1-5	0
140	三下	機械材料	部定必修	專業	2	技術型高中	機械科	(一)5-7	0
141	三下	綜合機械加工實習	部定必修	實習	3	技術型高中	機械科	(二)1-4	0
142	三下	機件原理精修	校訂選修	專業	2	技術型高中	機械科	(二)5-7	2
143	三下	機械力學精修	校訂選修	專業	2	技術型高中	機械科	(五)6-8	2
144	三下	分析化學實習	校訂選修	專精科目	2	綜合高中	化工技術	(六)8-10	0
145	三下	化學技術實習	校訂選修	專精科目	2	綜合高中	化工技術	(六)5-7	0
146	三下	化工儀器實習	校訂選修	專精科目	3	綜合高中	化工技術	(日)1-4	0
147	三下	化工裝置實習	校訂選修	專精科目	2	綜合高中	化工技術	(日)5-7	0
148	三下	專題實作	校訂選修	專精科目	3	綜合高中	化工技術	(六)1-4	0
149	三下	有機化學	校訂選修	專精科目	2	綜合高中	化工技術	(三)5-7	0
150	三下	有機化學實習	校訂選修	專精科目	3	綜合高中	化工技術	(六)1-4	0
151	三下	化工材料	校訂選修	專精科目	2	綜合高中	化工技術	(三)6-8	0
152	三下	介面電路控制實習	校訂選修	專精科目	3	綜合高中	電子技術	(四)5-8	0



高三五、六學期重補修第一階段選課後關課課程

NO	學期別	課程名稱	修別	課程類型	學分	開課單位	限制科別	時段	選課人數
153	三下	基礎電路學	校訂選修	專精科目	2	綜合高中	電子技術	(二)5-7	0
154	三下	專題實作	校訂選修	專精科目	4	綜合高中	電子技術	(二)1-5	0
155	三下	微電腦應用實習	校訂選修	專精科目	3	綜合高中	電子技術	(一)1-4	0
156	三下	數位電路系統	校訂選修	專精科目	2	綜合高中	電子技術	(五)1,3-4	0
157	三下	智慧居家監控實習	校訂選修	專精科目	3	綜合高中	電子技術	(三)5-8	0
158	三下	電子電路	校訂選修	專精科目	2	綜合高中	電子技術	(二)5-7	0
159	三下	英文閱讀	校訂選修	一般	3	綜合高中	電子技術、化工技術	(五)1-4	0
160	三下	閱讀理解與應用	校訂選修	一般	3	綜合高中	電子技術、化工技術	(一)1-4	0
161	三下	國語文	校訂選修	一般	4	綜合高中	學術自然	(四)5-9	0
162	三下	英語文	校訂選修	一般	4	綜合高中	學術自然	(一)5、 (五)6-9	0
163	三下	選修化學-有機化學與應用科技	校訂選修	專精科目	4	綜合高中	學術自然	(一)5-9	1
164	三下	數學甲	校訂選修	專精科目	4	綜合高中	學術自然	(五)3-6	2
165	三下	數學統合	校訂選修	專精科目	2	綜合高中	學術自然	(五)7-8	2
166	三下	數學乙	校訂選修	一般	4	綜合高中	學術社會	(三)2-5	0
167	三下	數學統合	校訂選修	一般	2	綜合高中	學術社會	(四)2-4	0
168	三下	民主政治與法律	校訂選修	專精科目	3	綜合高中	學術社會	(一)8-11	0
169	三下	科技環境與藝術的歷史	校訂選修	專精科目	3	綜合高中	學術社會	(三)8-11	0
170	三下	英語文	校訂選修	專精科目	4	綜合高中	學術社會	(一)5、 (五)6-9	0
171	三下	國語文	校訂選修	專精科目	4	綜合高中	學術社會	(四)5-9	2
172	三下	新聞英文	校訂選修	一般	2	綜合高中	學術社會、學術自然	(六)2-4	0
173	三下	專題閱讀與研究	校訂選修	一般	2	綜合高中	學術社會、學術自然	(五)6-8	1
174	三下	體育	校訂選修	一般	2	綜合高中	學術社會、學術自然	(三)6-9	1

