

航太系、太空所、民航所、能源學程112學年下學期博碩士研究生獎助學金生推薦名單

\*此為暫時名單若有異動再行變更或依序遞補後公告。名單內的同學若無法擔任所分配的工作則須放棄。

組別	熱燃組(甲)	結構組(乙)	控制組(丙)	流力組(丁)	民航所	能源	太空
(1) 博獎學金生 (獎)10,000/M 綠色底為延攬系上學生獎學金	P48121500 蔡O維Q獎(能源工數二,陳冠邦)		P48124029 楊O勳獎(航太服務學習,吳志勇) P46124061 王O璋Q獎(Coursera課程,吳志勇) P48104037 宋O庭Q(專討)	P48111018 陳O翔Q獎(流體力學,葉思沂)			
(2) 碩獎學金生							
8,000/M 太空所獎學金 M1 太空所 第1名 10,000/M 第2-6名 5,000/M	P46124015 林O漢(材料力學,江達雲) P46124073 郭O寬(材料力學,江達雲) P46124138 蘇O錠(航空發動機,袁曉峰)	P46124162 林O昌(靜力學,崔兆棠) P46124170 楊O庭(工數二,陳冠邦)	P46124277 簡O恩(電力系統,陳偉良) P46124324 吳O蓉	P46124502 廖O誼(航空發動機,袁曉峰) P46124528 許O翰(工程材料科學,楊文彬)	Q46124024 蔡O桓(飛行力學,賴盈誌)	P06124025 李O儒(潔淨燃燒,陳冠邦)	Q86121016 陳O璋(導航控制,彭兆仲) Q86121024 魏O諭(材料力學,崔兆棠) Q86121032 林O好(燃料電池,鄭金祥) Q86121040 張O傑 Q86121058 簡O宣(趙怡欽) Q86121066 羅O倫(楊憲東) Q86121074 林O廷(航太工程實作,苗君易)
8,000/M 綠色底為延攬系上學生獎學金	P46114117 黃O桓(趙怡欽) P46111012 楊O賢(熱力學二,鄭金祥) P46114044 蔡O安(熱力學二,鄭金祥)	P46114175 藍O庭(靜力學,崔兆棠)	P46114329 林O欣(通訊概論、詹劭勳) P46114395 陳O廷(工數二,陳冠邦)	P46114426 賀O涵(互動式學習,譚俊豪) P46114476 柯O智(流體力學,葉思沂)	Q46114011 曾O甄(專討)		

助教 5,000/M	助教 工場與實驗室管理 4:熱流實驗室 1(P06111048 林O安),機械工場管理 1,結構實驗室 1(P46111151 陳O均),控制實驗室 1(P46121075 賴O忠)
---------------	--

3.教師推薦個人助教	(教師 7)	(教師 8)	(教師 5)	(教師 7)	(教師 3)	(教師 3)
112 學年(下) 或 113 學年(上) (助)\$5,000/M	(趙怡欽) P46114109 黃O翔 (王偉成) (李約亨) (鄭金祥) P48121110 梁O鈞 (陳維新) (吳志勇) (陳冠邦)	(楊文彬) P48081506 謝O玲 (胡潛濱) (崔兆棠) (楊世銘) (江達雲) P46111486 詹O嘉 (夏育群) (許書淵) (梁育瑞)	羅O倫(楊憲東) (譚俊豪) (彭兆仲) (陳介力) (陳偉良)	P46111274 陳O宇 (苗君易) P46124510 莊O安 (闕志哲) (呂宗行) (陳文立) (葉思沂) (黃捷楷)	(袁曉峰) (詹劭勳) (賴盈誌)	

### 航太系 112 學年第二學期大學部、民航、太空、能源學程碩博課程助教分配表

說明：1.分配助教：必修課低於 50 人分配 1 人，高於 50 人分配 2 人。實驗課 2 人。

研究所核心課程 40 人以上分配 1 人，80 人分配 2 人。

選修課 50 人(含)以上分配 1 人，選修課 80 人以上 2 人。

2.獎助學金核發 4 個月(3,4,5,6 月)，工作期間(113.2.19-113.6.21)

3.本表助教人數為暫時性，正確人數等最後階段補改棄選後確認。

4.因鼓勵能源國際學士學位學程英語授課之原因，大學部每門課皆安排自行推選的助教。

### 航太系 112 學年第二學期大學部課程助教分配表

113.2.16

#### 一、航太系學士班

序號	班別	必/選修	科目名稱	教師姓名	學分數	選修人數	助教名額	助教姓名
1	航一	必	靜力學	崔兆棠	2	65	2	藍O庭、林O昌
2	航一	必	服務學習(二)A	吳志勇	0	31	1	楊O勳
3	航一	必	服務學習(二)B	吳志勇	0	31		
4	航一	必	工程材料科學	楊文彬	3	65	2	許O翰、
5	航一	必	機械畫	闕志哲	1	36	1	P46121384 劉O泓
6	航一	必	機械畫	闕志哲	1	34	1	P46121318 廖O傑
7	航二	必	流體力學	葉思沂	3	80	2	柯O智、陳O翔
8	航二	必	材料力學	江達雲	3	74	2	林O漢、郭O寬
9	航二	必	結構材料實驗	夏育群	1	37	2	P46121114 曾O瑋、P46114214 蔡O奕
10	航二	必	結構材料實驗	夏育群	1	32	2	
11	航二	必	工程數學(二)	陳冠邦	3	69	2	陳O廷、楊O庭
12	航二	必	熱力學(二)	鄭金祥	3	71	2	楊O賢、蔡O安
13	航三	必	航空發動機	袁曉峰	3	76	2	蘇O錠、廖O諱

14	航三	必	導航控制實驗	彭兆仲	1	25	2	陳○瑋、P46121245 鍾○
15	航三	必	導航控制實驗	彭兆仲	1	34	2	P46124293 李○ 田、P46114303 黃 ○寧
16	航三	必	飛行力學	賴盈誌	3	63	2	蔡○桓
17	航三	必	飛機設計	葉思沂	3	32	1	
18	航三	必	飛機設計	夏育群	3	18	1	P46121122 呂○賢
19	航四	必	航太工程實作(二)	葉思沂	2	4	1	P48124011 陳○歆
20	航四	必	航太工程實作(二)	賴盈誌	2	17	1	P46124243 魏○珊
21	航四	必	航太工程實作(二)	苗君易	2	10	1	林○廷
22	航四	必	航太工程實作(二)	許紘瑋	2	16	1	
23	航二	選	燃料電池(與航太合開)	鄭金祥	3	60	1	李○好
24	航三	選	通訊概論	詹劭勳	3	54	1	林○欣
25	航三	選	飛機次系統與運作	陳國銘	3	30	1	Q46124016 詹○好
26	航三	選	航空工業製造(二)	邢有光	3	80	1	Q46124032 邱○德
27	航三	選	太空船動力學 (Coursera 線上課程)	吳志勇	1	17		
28	航三	選	從分子到機械的統計 熱力學(Coursera 線上 課程)	吳志勇	1	11	1	王○瑋
29	航三	選	應用 MATLAB 於模型 預測與機器學習 (Coursera 線上課程)	吳志勇	1	40		
30	航三	選	應用線性代數	張克勤	3	40		
31	航三	選	空氣動力學(二)	黃捷楷	3	17		
32	航三	選	有限元素分析之基本 觀念與應用	許書淵	3	7		
33	航三	選	飛機結構學(二)	崔兆棠	3	0		
34	航四	選	衛星研發專題實務 (彈性授課)	吳志勇	1	35		

## 二、能源學程課程

序 號	班 別	必/ 選 修	科目名稱	教師姓名	學分 數	選修 人數	助教 人數	助教姓名
1	能一	必	電腦輔助設計	夏育群	3	31	1	
2	能一	必	工程材料科學	楊文彬	3	35	1	
3	能一	必	服務學習(二)	吳志勇	0	25	1	
4	能二	必	工程數學(二)	陳冠邦	3	36	1	蔡○維
5	能二	必	儀器量測與訊號處理	彭兆仲	3	33	1	P46124358 黃○禔

6	能二	必	熱機學	王偉成	3	34	1	
7	能二	必	材料力學	崔兆棠	3	35	1	魏○諭
8	能三	必	電力系統	陳偉良	3	30	1	簡○恩
9	能三	必	能源實驗(一)	王偉成	1	24	2	P46111070 陳○豪 P06121019 鄭○
10	能三	必	熱傳學	王偉成	3	25	1	P46111389 林○叡
11	能三	必	能源工程實作(一)	王偉成	3	25	1	P46117034 陳○豪
12	能一	選	動力學	楊世銘	3	26	1	
13	能二	選	燃料電池 (與航太系合開)	鄭金祥	3	60	1	P06124017 莊○曉
14	能三	選	Python 互動式程式語言設計	吳志勇	2	56	1	
15	能三	選	永續材料管理	吳志勇	1	60		
16	能三	選	流固交互作用與動力	吳志勇	1	29		
17	能三	選	應用線性代數 (與航太系合開)	張克勤	3	40	1	P48094012 黃○瑄
18	能三	選	經濟成長 (與經濟系合開)	伍弘歷	3	26		
19	能四	選	潔淨燃燒與污染防治 (航太能源大碩合開)	陳冠邦	3	40	1	李○儒
20	能四	選	黏性流體力學 (與航太系合開)	苗君易	3	11	1	P46124439 王○淮
21	能四	選	能源策略與政策 (與能源碩合開)	松岡秀雄	3	26	1	

### 三、航太(民航、能源)所課程

序號	班別	必/選修	科目名稱	教師姓名	學分數	選修人數	助教名額	助教姓名
1	碩博	必	專題討論	詹劭勳	0	20	2	宋○庭、曾○甄
2	碩博	必	專題討論(二)	彭兆仲*	1	98		
3	碩博	必	專題討論(四)	梁育瑞*	1	76		
4	碩博	H 核心	熱對流學 (與能源碩博合開)	吳志勇	3	30		
5	碩博	選	熱輻射學 (與能源碩博合開)	李約亨	3	9		
6	碩博	H 核心	物理氣體動力學	趙怡欽	3	6		
7	碩博	選	燃燒理論(二)	趙怡欽	3	10		
8	碩博	選	發動機與全機設計實務	袁曉峰	3	21	1	P46121415 黃○澤
9	碩	選	潔淨燃燒與污染防治 (航太能源大碩合開)	陳冠邦	3	40		
10	碩博	S 核心	複合材料力學	梁育瑞	3	38		

			(與太空所合開)					
11	碩博	S 核心	板殼理論	胡潛濱	3	2		
12	碩博	S 核心	異向性彈性力學	胡潛濱	3	11		
13	碩博	C 核心	非線性控制	楊憲東	3	29		
14	碩博	選	太空力學 (與太空所合開)	楊憲東	3	33		
15	碩博	C 核心	飛行動力學	陳偉良	3	28		
16	碩博	選	高等線性系統	譚俊豪	3	65		
17	碩博	選	互動式學習理論與應用	譚俊豪	3	73	1	賀○涵
18	碩博	選	實驗流體力學	葉思沂* 苗君易	3	12		
19	碩博	F 核心	邊界層理論 (與能源碩博合開)	闕志哲	3	30		
20	碩博	F 核心	氣體動力學	陳文立	3	14		
21	碩博	選	數值分析 (與能源碩博合開)	陳文立	3	13		
22	民航	Q 核心	民航系統	陳偉良	3	26		
23	民航	Q 核心	飛航安全管理	何慶生	3	53	1	Q46111013 章○馨
24	民航	選	航空器適航標準	林國顯	3	27	1	Q46114037 劉○辰
25	民航	選	專題研討(二)	賴盈誌	1	6		
26	民航	選	專題研討(四)	賴盈誌	1	6		
27	民航	選	專題研討	賴盈誌	0	1		
28	碩專	選	熱學導論	張克勤	3	21		
29	碩專	選	應用流體力學	闕志哲	3	20		
30	碩專	選	專題研討(二)	吳志勇	1	13		
31	碩專	選	專題研討(四)	吳志勇	1	9		
32	碩專	選	專題研討	吳志勇	0	18		
33	能碩博	選	高等輸送現象 (與化工所合開)	魏憲鴻	3	103		
34	能碩博	選	數值分析 (航太能源碩博合開)	陳文立	3	13		
35	能碩博	選	熱輻射學 (航太能源碩博合開)	李約亨	3	9		
36	能碩	選	潔淨燃燒與污染防治 (航太能源大碩合開)	陳冠邦	3	40		
37	能碩	選	能源策略與政策 (能源大碩合開)	松岡秀雄	3	26		
38	能碩博	選	熱對流學 (與航太碩博合開)	吳志勇	3	30		
39	碩博	F 核心	邊界層理論 (與航太碩博合開)	闕志哲	3	30		

40	能碩博	選	永續能源材料與元件 (與化工所合開)	柯碧蓮	3	60		
41	能碩博	選	海岸管理學 (與水利系合開)	陳璋玲	3	30		
42	能碩博	選	核融合能源概論	張博宇	3	21		
43	能碩博	選	專題研討(二)	吳志勇	1	9		
44	能碩博	選	專題研討(四)	吳志勇	1	6		
45	能碩博	選	專題研討	吳志勇	0	2		
46	太空	必	專題討論(二)	李約亨	1	14		
47	太空	必	複雜系統專案管理	莊哲男	3	15	1	陳O翔
48	太空	必	成本效益太空任務操作	莊哲男	3	19	1	P48134024 池O賢
49	太空	選	慣性測量與導航 (與測量系合開)	江凱偉	3	20		
50	太空	選	立方衛星設計與實作 (二)	苗君易 莊智清 陳偉良 梁育瑞	3	12	1	P48087081 梅O安
51	太空	選	電子導航 (與電機系合開)	莊智清	3	22		
52	太空	選	太空力學 (與航太所合開)	楊憲東	3	33		
53	太空	選	核融合能源概論 (與能源學程合開)	張博宇	3	21		
54	太空	選	結構健康監測 (與工科系合開)	袁福國	3	53		
55	太空	選	複合材料力學 (與航太所合開)	梁育瑞	3	38		