

國立高雄大學 109 學年度第 1 學期統計學研究所課表

109.5.15

		一	二		三	四	五	
1	8:05 ↘ 8:55							
2	9:05 ↘ 9:55	網絡 分析	空間 統計		迴歸 分析	Python 程式 設計 (二) (應數)	Python 程式語 言與商 管應用 (管院)	
3	10:10 ↘ 11:00	空間 統計	抽樣 技巧		大數據 探勘			機率與 統計 (一)
4	11:10 ↘ 12:00				數理 統計			
Y	12:10 ↘ 13:00							
5	13:10 ↘ 14:00	數理 統計	迴歸 分析	統計 與 生活 (通識)	統計 學習		統計 學習	大數據 探勘
6	14:10 ↘ 15:00				抽樣 技巧	機率與 統計 (一)		
7	15:15 ↘ 16:05		網絡 分析		書報討論 (二)			基礎 統計
8	16:20 ↘ 17:10							
9	17:20 ↘ 18:10							

上課地點：統計所多媒體教室（理 320 室）

- | | |
|----------------|---------------|
| 1. 書報討論（二）：許湘伶 | 5. 空間統計*：楊洪鼎 |
| 2. 基礎統計：張志浩 | 6. 抽樣技巧*：郭銀霖 |
| 3. 迴歸分析*：許湘伶 | 7. 大數據探勘*：許湘伶 |
| 4. 數理統計*：郭銀霖 | 8. 網絡分析*：郭銀霖 |

- 備註：1. 張志浩教授另於應用數學系開設「機率與統計(一)」及「統計學習」。
2. 楊洪鼎教授另於應用數學系開設「Python 程式設計(二)」，另於管理學院開設「Python 程式語言與商管應用」，及通識中心開設「統計與生活」。
3. 【人工智慧與資料科學學程】課程：「統計學習」、「大數據探勘」、「網絡分析」、「機率與統計(一)」，及「Python 程式設計(二)」。
4. 【數據科學學程】課程：「迴歸分析」、「統計學習」、「大數據探勘」、「網絡分析」，及「Python 程式設計(二)」。

國立高雄大學統計學研究所

109 學年度第 1 學期開設課程表

課程名稱	學分數	任課教師	限修人數	備註
書報討論(二) Seminar (II)	(1)必	許湘伶	30 人	上課 2 小時。
基礎統計 Fundamental Statistics	(3)選	張志浩	30 人	
數理統計 Mathematical Statistics	(3)選	郭錕霖	30 人	應用數學系大三、大四學生亦可修。
迴歸分析 Regression Analysis	(3)選	許湘伶	30 人	1. 應用數學系大三、大四學生亦可修。 2. 本課程隸屬於「數據科學學程」。
大數據探勘 Big Data Mining	(3)選	許湘伶	30 人	1. 應用數學系大三、大四學生亦可修。 2. 本課程隸屬於「數據科學學程」及「人工智慧與資料科學學程」。
空間統計 Spatial Statistics	(3)選	楊洪鼎	30 人	應用數學系大三、大四學生亦可修。
網絡分析 Network Analysis	(3)選	郭錕霖	30 人	1. 應用數學系大三、大四學生亦可修。 2. 本課程隸屬於「數據科學學程」及「人工智慧與資料科學學程」。
抽樣技巧 Sampling Techniques	(3)選	郭錕霖	30 人	應用數學系大三、大四學生亦可修。

備註：1. 張志浩教授另於應用數學系開設「機率與統計(一)」及「統計學習」。

2. 楊洪鼎教授另於應用數學系開設「Python 程式設計(二)」，另於管理學院開設「Python 程式語言與商管應用」，及通識中心開設「統計與生活」。

3. 【人工智慧與資料科學學程】課程：「統計學習」、「大數據探勘」、「網絡分析」、「機率與統計(一)」，及「Python 程式設計(二)」。

4. 【數據科學學程】課程：「迴歸分析」、「統計學習」、「大數據探勘」、「網絡分析」，及「Python 程式設計(二)」。