



# 統計學 II : SPSS 系統應用及數據分析證書課程

## 課程主旨及內容

為使市場調研與統計工作得以有效開展，SPSS 統計軟件有效使用是其中關鍵。為此，本課程將教授有關從業員必須掌握的相關技巧。

- SPSS 的基本用法
- 解讀 SPSS 裡的原始數據及基礎的數據管理
- 假設檢驗 Hypothesis Testing
- t 檢驗 t-Test
- 方差分析 ANOVA
- 對照表 Crosstabulation
- 關聯 Correlation
- 二元線性回歸 Bivariate Linear Regression
- 多元線性回歸 Multiple Linear Regression
- 非參數檢驗 Non-parametric Tests

報讀本課程之在學澳門大學  
碩士生，可獲學費減半，  
但不得與《持續進修發展  
計劃》同時使用。

## 課程詳情

截止報名	2019 年 5 月 20 日
開課日期 及時間	2019 年 5 月 25 日至 8 月 31 日 星期六 10:00 - 13:00 詳情見背面
對象	對統計分析有興趣之人士
導師	本課程導師為英國皇家統計學會特許統計師及資訊科技範疇理學碩士，具備豐富統計學教學經驗。
授課語言	粵語輔以英文詞彙
學時	42 小時
學費	MOP3,350
上課地點	澳門大學

持續進修發展計劃  
Programa de Desenvolvimento e  
Aperfeiçoamento Contínuo  
2017-2019



齊進修 創未來  
Junto no aperfeiçoamento Criamos um futuro melhor

課程編號: 1810321224-0  
2017-2019 “持續進修發展計劃”  
獲批准之項目，相關報讀詳情請翻閱背頁



## 付款資訊

報名費	澳門幣 100 元正(不包括在持續進修發展計劃進修資助範圍內，學員須自付此費用，可以劃線支票、本票或 VISA/ MASTER 信用卡付款)
付款方法	報名時，學費連同報名費 一、以劃線支票或本票遞交，抬頭為『澳門大學』，現金或期票恕不接受 二、以 VISA/ MASTER 信用卡付款（可選擇網上付款） 三、以教育暨青年局持續進修發展計劃進修資助付款(如適用)，報讀者需帶備澳門居民身份證親臨本中心辦理手續
所需文件	報名表、身份證明文件各一份
地址	澳門大學持續進修中心 澳門氹仔 大學大馬路 澳門大學 E3 中銀百年紀念大樓地下
辦公時間	星期一至五：10:00 — 20:00 星期六：10:00 — 17:00 星期日：10:00 — 13:00 (澳門公眾假期休息)

【報名從速，額滿即止。】如欲留位，請填妥網上報名表向本中心申請，留位以本中心電郵回覆作實。恕不接受電話及傳真留位。

【校友及退休職員優惠】凡持有由本校發出之「澳門大學校友卡」或「澳大退休職員證」，報讀此課程可享學費 8 折優惠，每課程均設優惠限額，先到先得，額滿即止，恕不另行通知。此優惠不能與持續進修發展計劃進修資助同時使用。本中心保留對此優惠的最終決定權。如有疑問請致電查詢。

## 注意事項

1. 持續進修發展計劃進修資助對象：年滿 15 歲的澳門特別行政區居民並已成為 "持續進修發展計劃" 受益人。
2. 參加上述計劃的辦法及資助詳情，請瀏覽教育暨青年局網頁：<http://www.dsej.gov.mo/pdac/2017/index.php> 或致電教育暨青年局查詢，電話：2842 5199。
3. 本中心保留隨時更改課程細則之權利。課程相關資訊可於本中心網頁查閱，如有更改恕不另行通知。
4. 如報名人數不足，本中心保留對課程延期或取消之權利。相關退款詳情請瀏覽本中心網頁：[http://www.um.edu.mo/cce/notice\\_c.html](http://www.um.edu.mo/cce/notice_c.html)。
5. 證書頒發：學生每課程出席率必須達 80% 並須每科考試合格，方可獲頒發證書；於不設考試之課程，學生每課程出席率必須達 80%，方可獲頒發出席證書。如學生申請缺席上課，須有合理原因及提供相關證明文件，病假須遞交醫生證明。申請者須於缺席日起計 10 天內向本中心遞交申請表及證明文件。本中心保留審批之決定權。
6. 若申請退學，學員必須遵守澳門大學持續進修中心的退學規章辦理有關退學手續，詳情請瀏覽本中心網頁：[http://www.um.edu.mo/cce/notice\\_c.html](http://www.um.edu.mo/cce/notice_c.html)。

## 上課時間表

2019	日	一	二	三	四	五	六
五月				1	2	3	4
	5	6	7	8	9	10	11
	12	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24	25
	26	27	28	29	30	31	
六月							1
	2	3	4	5	6	7	8
	9	10	11	12	13	14	15
	16	17	18	19	20	21	22
	23	24	25	26	27	28	29
	30						
七月		1	2	3	4	5	6
	7	8	9	10	11	12	13
	14	15	16	17	18	19	20
	21	22	23	24	25	26	27
	28	29	30	31			
八月					1	2	3
	4	5	6	7	8	9	10
	11	12	13	14	15	16	17
	18	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30	31