

## ECON I 作業 4

請於 **1 月 7 日 (週四) 的 23:59 前**上傳作業至課程的 **iLMS 作業區**。

此次作業答案明確，作答正確完整即可得滿分 **100 分**，遲交的作業會將得分乘以 **0.7** 計分。  
繳交作業的形式：請以中文打字、上傳 **PDF** 檔案，若要畫圖可以手繪。務必寫上姓名學號，盡量針對題目清楚表達你的意思。作業答案的長度以不超過 **2 頁 A4 紙**為原則。

### 作業 4 題目：

下列圖形表示在完全競爭市場中，一個廠商的成本曲線，紅線表示其供給曲線。請解釋

(1) 為何 **MC** 一定通過 **ATC** 的最低點? (20p)

(1) 在短期時，哪一部分的供給曲線，對應廠商處於虧損狀態？為何廠商會在承受虧損下繼續營業或生產? (40p)

(2) 在長期均衡時，廠商的產量會落在供給曲線的哪一點上？此時的經濟利潤應該是多少？會計利潤應該是多少?(40p)

