

國立高雄科技大學 109 學年度碩士班 招生考試 試題紙

系所別：財政稅務系碩士班

組別：甲組

考科代碼：4021

考科：經濟學

注意事項：

- 1、各考科一律可使用本校提供之電子計算器，考生不得使用自備計算器，違者該科不予計分。
- 2、本系所有考試科目均不得攜帶任何翻譯工具。
- 3、請於答案卷上規定之範圍作答，違者該題不予計分。

1. 名詞解釋：(每小題 5 分，共 20 分)

- a. Laffer curve (拉弗曲線)
- b. Crowding-out effect
- c. Pigouvian tax (皮古稅)
- d. Multiplier effect

2. (a). 請畫出獨占廠商的需求、邊際收益、平均總成本與邊際成本曲線。並指出使利潤極大的產量與價格，以及此時的利潤。(5 分)

(b). 利用(a)的圖中，指出使社會總剩餘達到最大的產量，以及獨占下的無謂損失，並說明之。若政府要管制獨佔利潤，你(妳)認為應該如何定價？為什麼？(5 分)

(c). 除了獨佔利潤可能過高的缺點外，獨佔廠商的生產一般被認為是較無效率，畫圖並說明獨占廠商會產生多少無謂的損失。(5 分)

(d). 是否獨佔廠商一定會有獨佔利潤？請利用圖型說明之。(5 分)

3. 解釋下列單一事件對汽車的供給或需求有何影響？影響的效果如何？試分析之(可以用假設條件說明)。(每小題5分，共20分)

- (a) 經濟不景氣減少了家計單位的儲蓄與財富。
- (b) 政府對汽車所有人課徵二氧化碳排放稅。
- (c) 提高牌照稅，假設由一萬元提高到一萬五千元。
- (d) 新的政策補貼增加了電動摩托車族群的人口。

4. 有人認為，降低財政赤字會使未來子孫的日子過得好一些。但也有人認為，若財政赤字的原因是政府推動基礎建設，則以上的說法不見得有道理。(每小題 10 分，共 20 分)

(a). 請論述你(妳)對「財政赤字是債留子孫？」的看法。

(b). 請就財政赤字(增加支出與減少稅入)與增進GDP成長之關聯性，論述你(妳)的看法。

5. 假設 2019 年 12 月 31 日，台灣央行發布新聞稿公布理監事會議之決議，其中一點是：「本行重貼現率 … 調升 0.125 個百分點。」
- (a). 若其他條件不變，央行重貼現率上升對於貨幣供給之影響為何？請詳細說明。(6 分)
- (b). 假設央行在宣告調升重貼現率之下，在公開市場出售定期存單，請說明這對準備貨幣以及隔夜拆款利率各有何影響？(6 分)
- (c). 除了重貼現率以及公開市場操作之外，央行還有甚麼政策工具可以使用？請評論這些政策工具的優缺點。(8 分)