

選系問題之我見

吳聰敏*

2008.2.28

台灣的大學新生入學時，須填志願，選擇想要就讀的系。很多學生的困擾是，不知如何選擇。事實上，其他國家有不同的制度。以美國為例，大部分的美國大學新生入學時不選系。大學的前兩年修通識課程，第三年開始再選一主修 (major)。我認為美國的制度比台灣好，理由如下。

上大學或讀研究所的目的之一是為了未來就業作準備。圖 1 (頁 2) 畫出求學，工作，與退休的人生三個階段。一般人大約在 26 歲前後開始工作，若 60 歲退休，則工作約 34 或 35 年。因此，選一個適合自己的工作的確是重要的。你在大學所讀的系所與將來所找的工作有一點關係。因此，「選系問題」與「選擇職業」有關。換言之，「那一系比較好？」答案與「那一種工作比較好？」關係密切。

1 興趣 — 興趣？

那麼，什麼工作最好？有工作就有所得，有些工作所得較高，有些工作所得較低。因此，薪水高的工作是好工作。不過，職業的選擇還有第 2 個面向：你是否喜歡你的工作？電影「料理鼠王」中的主角小米，天生熱愛料理。一旦進入廚房，整個人（整隻鼠）都活了過來。對這種人來說，即使廚師的薪水不高，但廚師工作毫無疑問是其首選。

把薪資高低與興趣兩個因素放在一起，如何選系的答案呼之欲出。那些系的畢業生薪水較高？答案很簡單。一般而言，所謂的「熱門系所」，通常就是未來薪資較高者。因此，如果你對任何職業或學科都無偏好，或者熱愛程度相同，那麼依熱門系所排行榜填志願，其實是一個不錯的作法。

不過，每個人天生不同，興趣與偏好也不同。小米喜歡料理，Jay 喜歡唱歌（與拍電影），史密斯太太與先生喜歡幹職業殺手。那麼，

你喜歡什麼工作？或者，你的興趣是什麼？

不幸的是，這個問題不易回答。我在台大經濟教書超過 20 年。常有機會問大三大四同學，「對經濟學有興趣嗎？」絕大部分同學都答不上來。甚至有不少研究所畢業生，也講不出來到底自己對經濟學是否有興趣。

* 台大經濟系教授。2007 年 11 月 16 日，我有機會在台北松山高中與一些高三學生聊聊選系問題，這是談話的內容。

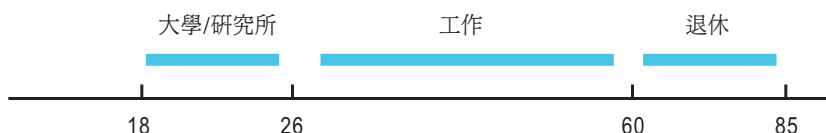


圖 1: 大學與未來就業

有些學生說他對某學科有興趣,但這可能只是用功,因此成績好,不見得是偏好學科的本質。因此,一個高中生說他不曉得興趣在那裡,我認為非常合理。

這可以反証,美國大學在大一大二不分系,是一個貼切事實的制度。如果你同意我以上的說法,進到大學之後,看到有人在賣「生涯規劃」的膏藥,除非他有神奇的能力幫你找出你的興趣,否則毫無意義。

2 但是,非選不可...

不幸的是,在台灣目前的制度下,進大學時,非選系不可。怎麼辦?因為人天生不同,因此,沒有人能告訴你答案。不過,以下是可以參考的因素。

- 如果你認為興趣不重要(或薪資高低高於一切),不妨按熱門系所排名填志願。
- 如果你覺得興趣還是重要的,但目前不曉得興趣何在,可優先考慮容易轉出去的系。那些系容易轉出去?一般而言,系的課程內容越是硬碰硬(有較多的推理分析),表示訓練越紮實,這是其他系所較喜歡的學生。以二三類組(或自然組)為例,如果你大一是理工系的學生(如物理,機械,數學等),你在大二或大三要轉到別的系,或將來申請出國就讀其他領域的研究所,機會會比較大。

若是第一類組的社會科學領域(如經濟系,社會系,與政治系),一般認為經濟系的訓練較接近自然科學。因此,經濟系應該是不錯的選擇。¹

- 進大學之後,嘗試從選修的課程中了解自己的興趣。
- 現實的問題是,也許你在學測或指考時,成績不佳,沒有機會進較理想的系。那麼,大一大二必須用功一點,爭取轉系或轉校的機會。萬一轉系或轉校不成,大學四年多選一些訓練較紮實的課。
- 以上已間接回答「選系或選校」的問題。系所排名是按系,而不是按學校。不過,在院系較多的學校(如台大),你有較多的機會選修各種領域的課程。
- 最後,這一點無關興趣,如果你家在台北,也許可考慮到台北以外的地方讀大學。上了大學,離開溫暖的家,獨力生活,這是成長過程中重要的一步。

¹不過,我是經濟系的教授,因此,以上的說法可能是我的偏見。

3 其他問題

- 經濟系與管理學院的差別

請進[台大經濟系網頁](#)，點選右欄的[大學入學](#)。

- 面試相關問題

面試的目的是要了解你的個人特質，興趣，與臨場反應等。老師如果問一個你沒有能力回答的問題，目的應該是要了解你面對問題的態度。因此，如果不曉得答案，最好是回答「抱歉，我不曉得答案」，不要強不知以為知。

- 如何準備甄試/申請的書面資料

許多人的書面資料會從幼稚園開始談起；也有些人喜歡說，「我出身在一個小康家庭，父母都很慈愛...」。你在幼稚園的表現如何與大學入學無關；系上的教授也沒有興趣了解你的父母是慈愛或嚴厲。書面申請資料的目的是讓系方了解 (1) 你的能力是否優異？(2) 你為何對該系有興趣。如上所述，第 (2) 點很難回答 (因為你還不曉得自己的興趣)。第 (1) 點通常就是提供成績單或相關的能力證明。

4 考試能力不是一切

最後，我認為是最重要的，學測或指考沒有考好，不是世界末日，也不表示你的一生完了。考試能力只是人能力的一部分。你的個性，與人相處的態度，持續吸收知識，生活智慧，健康，敬業精神，家庭生活等，我認為這些的重要性都不在考試能力之下。