

軟體工程導論作業 2018/10/23

基本資料

學號:F74056247

姓名:曾大瑋

日期:2018/10/23

問題

製作出一套推薦信系統,讓學校,學生,教授都能滿足其需求

前提:

學生擔心教授會寫壞話導致上不了學校

教授擔心寫對學生錄取沒有幫助的話

學校想要找到對的學生

因為還沒有推甄過不太瞭解流程

之後和系上的教授討論後可以把流程分成三部份

1. 學生找教授寫推薦信
2. 教授寫推薦信後將推薦信送給學校
3. 學校評論後接受或者拒絕學生

流程中可能會遇到幾個問題

難點:

1. 學生對於要找的教授不一定瞭解(導致前提1,2)

學生最主要會去找指導教授,但是如果找其他教授(像是找給分比較高的教授),教授不一定會瞭解你,推薦信可能會沒辦法顯現出你的特質,也有可能教授領域並不是推甄的領域,導致推薦信效果打折

2. 學校對於學生是單方向給予評價

學生有可能不被錄取,可是學生也會想要知道自己為何不錄取(原因),但是學校不一定會提供原因給學生

3. 學校收到的可能不是自己想要的學生(導致前提3)

學校可能會發生錄取的學生對這方面並沒有信上來的優秀,或者是學生錄取了之後發現無法應付課業的難度

針對這3個問題去設計推薦信系統去改善現況

處理

1. 學校先提供出自己需要的學生條件(建議是可量化的),讓學生可以知道自己對於學校所需是否滿足
2. 對於每位教授標示出其專精領域,讓學生可以知道自己要找哪些教授
3. 學校對於不錄取部份給予原因,同時也寄出一份副本給教授

後記

Google 找資料時發現有在教如何自己寫推薦信,不禁納悶自己寫到底合不合理