**中 山 醫 學 大 學**

**醫 學 資 訊 學 系**

**畢業專題文件**

****

**以結合Transformer的遞歸神經網路進行自然語言  
多維度情感分析**   
**專題編號:**

專題學生: 李昱廷 郭為軒 曹仲辰

吳岳霖 林裕峰

指導教授: 張炎清 博士

中華民國一百一十年元月