

組名：sugar city

學生：陳宇宏

學號：D0341876

簡述：顯示出可寫作業的時間

參與行動者：學生

**pre-condition**：是否有待做的作業

主要路徑：

1. 判斷目前有無作業要做。
2. 讀取現在的時間。
3. 讀取該作業的繳交期限。
4. 判斷在這個時間點後，除了其他已安排的活動外，還剩下哪些剩下的時間。
5. 作業完成後，系統取消該作業的作業時間。

替代執行路徑：

- 1.1 目前皆無待完成的作業。
- 1.2 不安排作業時間

**post-condition**：

顯示出，所有作業在繳交期限前，可以寫作業的時間。