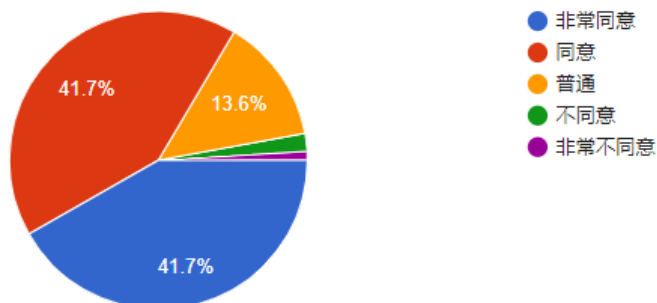
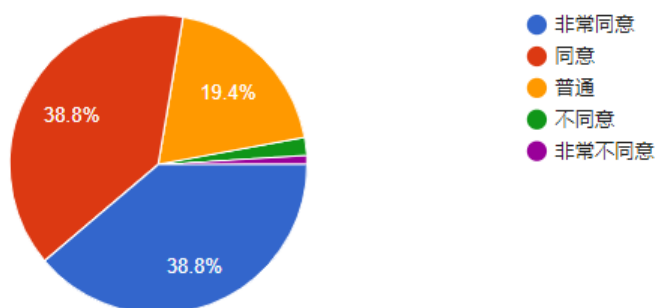


醫學系 M115 同學物化含分析課程意見調查成果

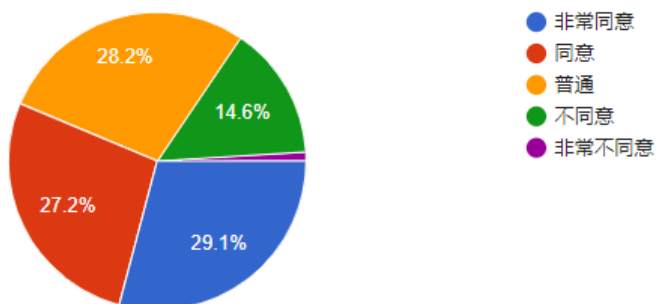
(1) 這門課程有豐富的教學內容



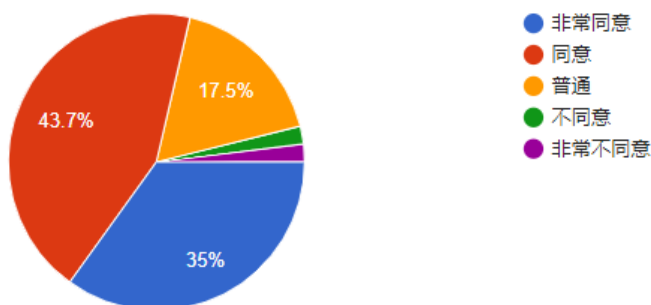
(2) 這門課程使用的簡報數量與內容適用於上課講解



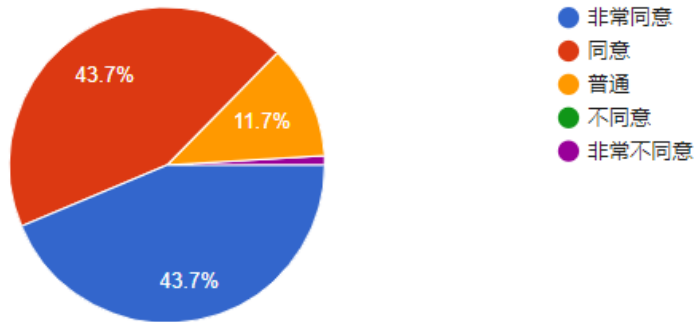
(3) 這門課程的上課速度不會太快，能夠充份運用課堂時間



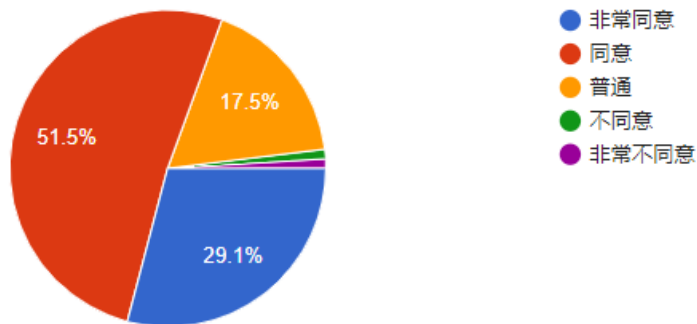
(4) 這門課程提早提供課程簡報有助於我事先預習



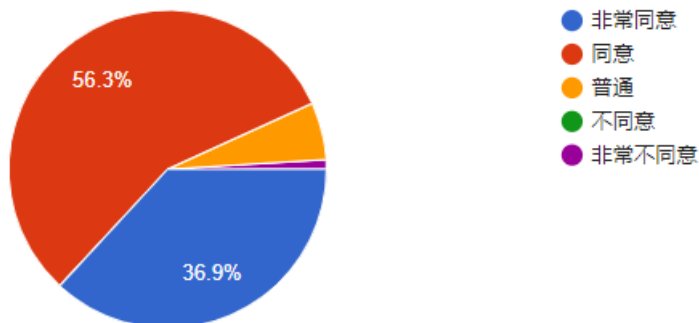
(5) 這門課程的評分機制明確



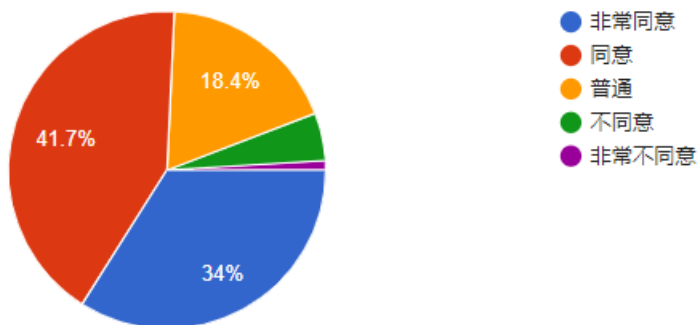
(6) 這門課程的教材具跨領域學習



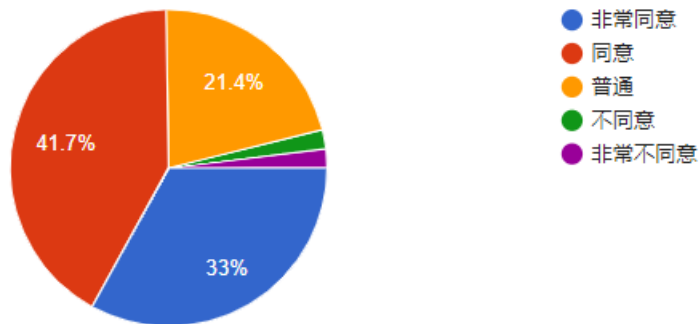
(7) 這門課程的教材與實驗課程具橫向連結



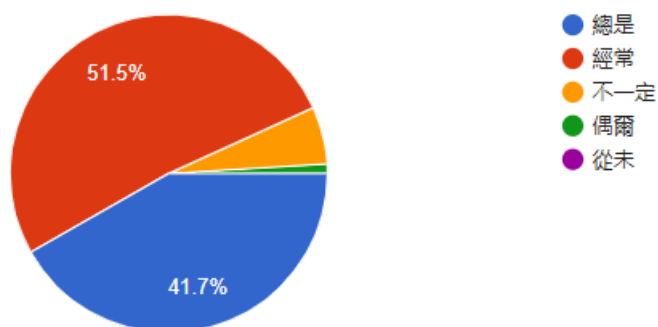
(8) 整體而言，這門課程有良好的教學品質



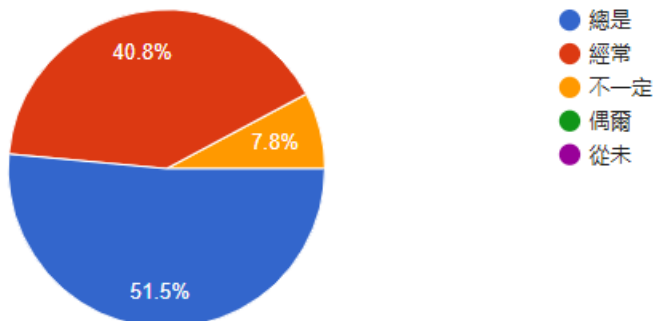
(9) 疫情期間，這門課程的遠距教學具學習效果



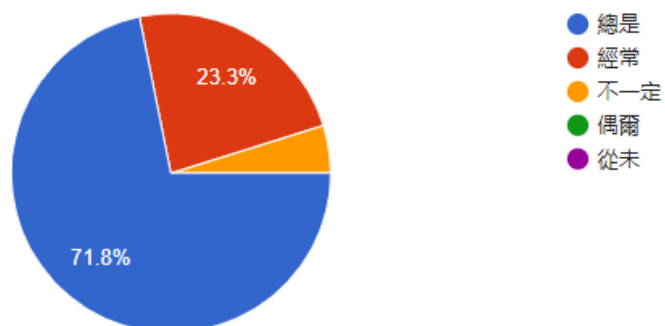
(10) 我明白這門課程的評量方式與相關規範



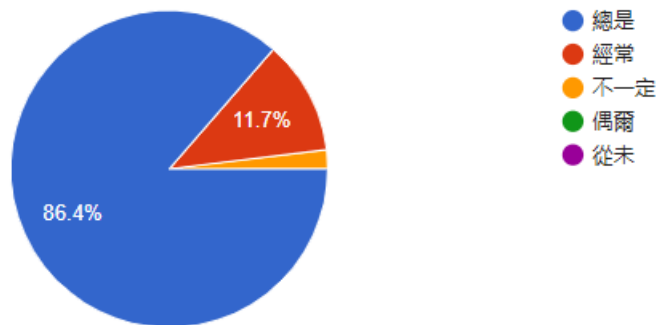
(11) 我能夠確實完成這門課程的指定教材與作業



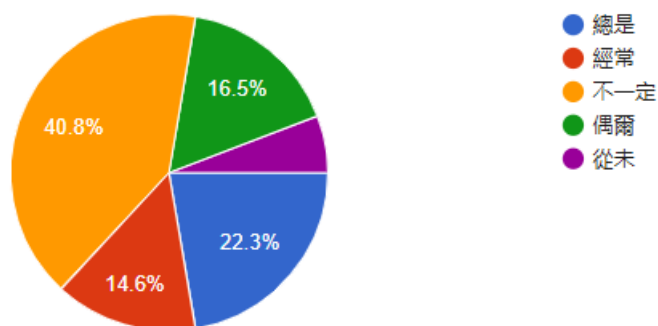
(12) 我能夠準時進教室上課



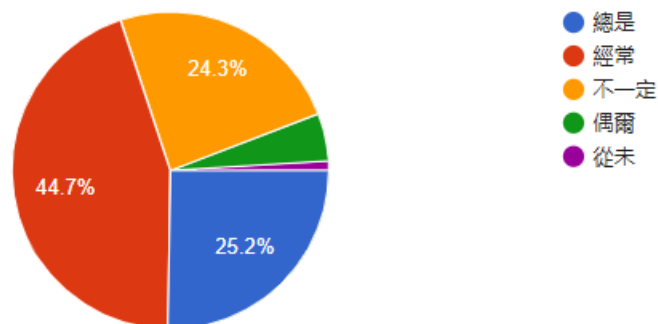
(13) 我能夠做到不無故缺課



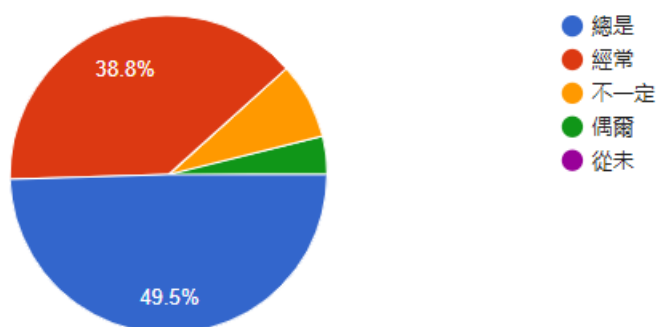
(14) 我能夠做到課前預習



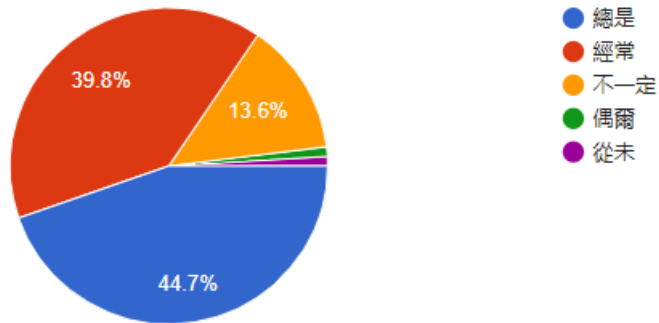
(15) 疫情期間，我能夠專心遠距上課



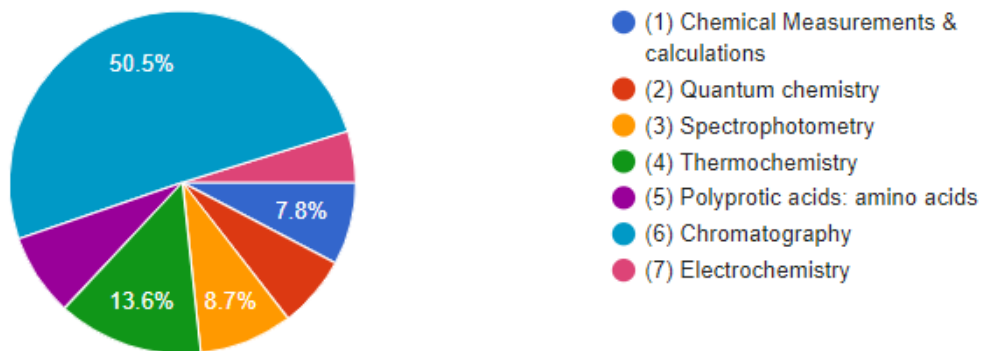
(16) 課程結束之後，我會主動和同學們進行課程內容討論



(17) 我認為這門課程可助我提升基礎科學知識



(18) 最有印象的課程主題



第二部分 給自己在本課程學習的支持與評價

1. 物化是我這學期最認真上的課，我覺得還不錯了
2. 讚
3. 加油
4. 有努力學
5. 普通
6. 還可以
7. 要多加複習理解才能有更清楚的印象
8. 課後作業都有認真寫 很不錯
9. 下課後都會與同學一起討論不會的部分，也會重新看老師的錄音作為複習，希望有成果。
10. 很棒
11. 加油加油！歐趴不是夢！
12. 大概我大學學得最認真的主科了
13. 有些課程可以再更徹底的了解
14. 上課品質差勁
15. 整體而言很滿意
16. 物化有點難 但我有認真學習了！

17. 努力補拙
18. 有時候看簡報會沒辦法很快跟上進度，但課本內容又太多會抓不到重點，可能是因為高中選修物理跟化學基礎沒有很好吧^^
19. 我覺得自己每次都很專心上課也很準時交作業很棒，雖然常常因為時間管理出問題所以沒時間認真研讀課本，但還是在物化課堂上學習到很多知識！
20. 讀的都懂希望我考試不要再粗心了
21. 學習吸收度好像不太快，通常在課堂上會有點跟不上，需要回去多看幾次錄製影片比較能理解
22. 有學到東西了
23. 有越來越認真
24. 有讀書可是成績依然上不去，有點難以捉摸這堂課的讀書要領
25. 掌握度不夠高
26. 有點難吸收
27. 盡力學習吧
28. 以後不要拖延
29. 我儘量努力在學了但是腦袋常常打結好痛苦
30. 我需要再加油，希望期末考可以好好複習然後有好表現。
31. 大概是目前最認真的課 因為很難...
32. 認真但表現沒到很出色
33. 可以更好
34. 普普通通，需要加強，上課時的課堂問答很常寫不出來，其他同學都能順利寫出來，好挫折
35. 物理、分析化學是一門有趣且有深度的學科，認真學習對於以後發展的領域一定有幫助
36. 有時候忘記交功課...
37. 作業都是自己寫的 而且考試都有認真讀
38. 得過且過
39. 經過這堂課，我學到很多新的分析知識，也精進了自己在這個領域的思維和基礎，期望未來能更上一層樓！
40. 支持很充足，感謝各位助教跟老師
41. 數學太難了，特別是有效位數那邊
42. 我覺得我盡力了☺

第三部分 給老師教學的支持與評價

1. 老師辛苦了
2. 老師很認真
3. 老師很用心 上課會想辦法讓我們學會
4. 謝謝老師

5. 整體綜合不錯
6. 老師上課很認真
7. 老師很用心，私下去找老師問問題也都很細心的回答
8. 謝謝老師的教導
9. 老師說話很有精神！
10. 謝謝老師，辛苦了！您的教學熱誠和清晰地講解風格讓我更願意花時間學習物化，也因此幸運地學習到很多知識。另外，非常感謝也佩服老師遠距教學時老師認真傾聽並想辦法幫忙解決各種問題、不斷改進考試及上課互動方式
11. 希望老師上網課的時候可以和平常上課的時候多關心一下我們
12. 謝謝老師 上課內容很明確
13. 老師講話很細心
14. 老師很用心👍
15. 講解清楚
16. 老師很認真教學！謝謝老師！
17. 老師很厲害懂很多
18. 我知道老師很認真在上課 但常常忽略學生的問題 應該說我常常覺得老師並沒有認真去理解學生的問題 導致常常答非所問 又或是沒回答到問題的點
19. 老師上課教學內容有統整大方向和觀念 很好！
20. 老師上課很生動也很有活力！老師辛苦了！
21. PPT 如果可以都給檔案就好了
22. 有錄製影片真的造福我們學生！
23. 老師在遠距的時候每堂課都有小考 但是又會限制時間 很常會有人來不及交 或是網路問題 我覺得其實大家都不會翹課 沒有必要限時間繳交 這樣反而會造成更多不必要的麻煩 還有在題目講解的時候可以更清楚一點 有時候會前後跳來跳去的讓人搞混
24. 老師講課非常清楚，是進大學後最喜歡的一堂課（雖然成績不是很好）
25. 老師跟助教辛苦了 謝謝您(*^_^*)
26. 很細心，也很熱心回答學生問題
27. 有時候教很快
28. 老師講解有時候聽不太懂
29. 希望教授表現出很開明廣納建議實際行為上也是如此
30. 謝謝老師的認真教學與耐心解惑
31. 謝謝老師很耐心，也教很多不只於課堂的東西
32. 我覺得老師真的很認真，態度也非常讓人敬佩。至於要改進的地方就是老師講課的架構可能會讓人沒辦法在上課時就聽得懂，往往要花蠻多時間再看過，會吸收得有點累..
33. 感覺教課較無架構，常常不知道現在在幹嘛
34. 老師回答問題時可以再明確一點（其實不只我，很多人也都覺得老師回答問題時會

避重就輕，大家都是有聽沒有懂，而且有時候問題答案的理由真的都很牽強)

35. 很認真，改為線上課程後很注意教學品質
36. 我覺得老師很認真，但在最後的章節講的有點太快，不像前面章節講的十分詳細、好理解，不過整體而言都很喜歡!
37. 老師教學認真、步調適中、內容詳實、說明淺顯易懂
38. pPT 很清楚 可以拿來複習 搭配老師的講解還有作業例題基本上考試的負擔沒有很大
39. 老師很用心，盡可能讓同學跟得上進度
40. 謝謝老師的用心講解和細心解惑，雖然我們對於課程會有不少問題，但老師總是願意慢慢解釋，辛苦您了!
41. 謝謝老師辛苦的教導!
42. 謝謝老師和助教!
43. 還好 需要加強
44. 老師上課有時候會跑掉開始閒話家常 但是重要的地方又講很快、不夠清楚
45. 老師給的小考時間太短(特別是在遠距之後)
46. 老師教學很認真，課程安排妥善優質
47. 很認真 但是講課速度稍微太快 ppt 內容也太簡潔 不太連貫

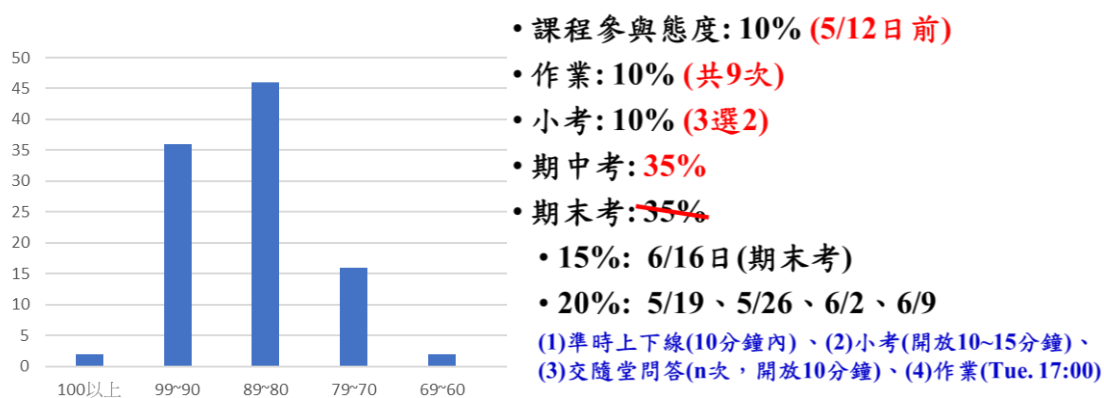
第四部份 其他意見

1. 可以少考一點試嗎☹
2. ppt 的箭頭或大於小於等特殊符號有時無法顯示
3. 老師和助教都辛苦了
4. 課堂臨時作業部分希望可以給多一點時間回答並且與同學討論
5. 作業題目希望能完整放在上課教材中 (有些題目是不完整的)
6. 希望可以有助教課
7. 希望能檢討作業，或是公布詳解
8. 希望一些成績例如小考，作業能公布
9. 老師考試可以題目寫清楚一點 有些會令人誤解
10. 遠距系統受限較多，疫情期間同學們狀況皆不相同，建議老師在訂定考試規則或方式時能多加考量。
11. 線上上課減少了問問題的機會很可惜 老師沒有看到大家的反應會不小心加快速度 加上線上上課容易分心 腦袋會有點跟不上 整體而言我自己很喜歡物化課 變成線上真的好可惜
12. 我覺得在一些名詞的解釋上可以多講解一點。還有應用的部分可以多說些例子來演練，不然其實有些地方會有疑問只能硬背
13. 疫情期間遠距上課速度較快
14. 速度很快，比較新的知識會上的比較累...
15. 希望作業和小考都可以公布正確答案～

16. 小考的制度非常不適應，幾次都沒把握好，希望老師不要因此當我 q
17. 建議老師可以開放作業補交（如果很多人都曾不小心遲交的話就代表這樣的繳交時間設定確實有問題，這已經不是什麼要不要給同學痛過一次才知道的問題了）
18. 醫學系不應該修物化 有夠沒用

說明與回應:

本學期 M115 學期總成績之分布整理如下之統計圖。自 5/19 日以後因疫情變成 3 級警戒，上課由實體調整為 teams 遠距教學並採 Elearning(EL)系統線上考試，考量期末考的執行條件，調降期末考占分比例，從 35%改成 15%，其他 20%改成課堂互動等 4 項(如下 ppt)，期望加強遠距教學品質，並於 5/19 日上課正式通知同學。同學們都很認真學習，值得肯定，令人欣慰。為使同學熟悉線上期末考，遠距教學期間，共執行 4 次 EL 小考加以練習，同時收集同學反應的技術問題，不斷思考如何改善，感謝同學們這段時間一起努力克服問題，得以順利完成本學期的課程。謝謝多數同學的支持與肯定，這是良善教學氛圍的重要元素，因為老師們的努力與付出是需要被看到的。至於少數仍無法滿足期待的同學，歡迎提出繼續交流，彼此改進之機會。



駱碧秀

2021/07/05