

# 綜高學程分流暨 選課說明會

課程諮詢教師 顏偉家

2020 年 5 月 29 日





# CONTENTS

---

## 目次

- 
- 
- 
- 
- 1 高二分流
  - 2 彈性學習時間
  - 3 學習歷程檔案
  - 4 Q & A



# 高二分流

# 學習如何做決定



## 相關網站

學習資料蒐尋  
與應用的能力

大學多元升學

考試單位

招生單位

認識大學校系與職涯準備



## 111學年度大學申請入學參採高中學習歷程資料完整版查詢系統

### 依學校分類條件

[依學校類別查詢](#)

[依學校所在地區查詢](#)

[依學校分類條件交叉查詢](#)

### 依學習準備建議方向內容查詢

[有參採「修課紀錄」領域之校系查詢](#)

[有參採「學業總成績」校系查詢](#)

[有參採「課程學習成果」校系查詢](#)

[有參採「多元表現」校系查詢](#)

### 依學群分類條件

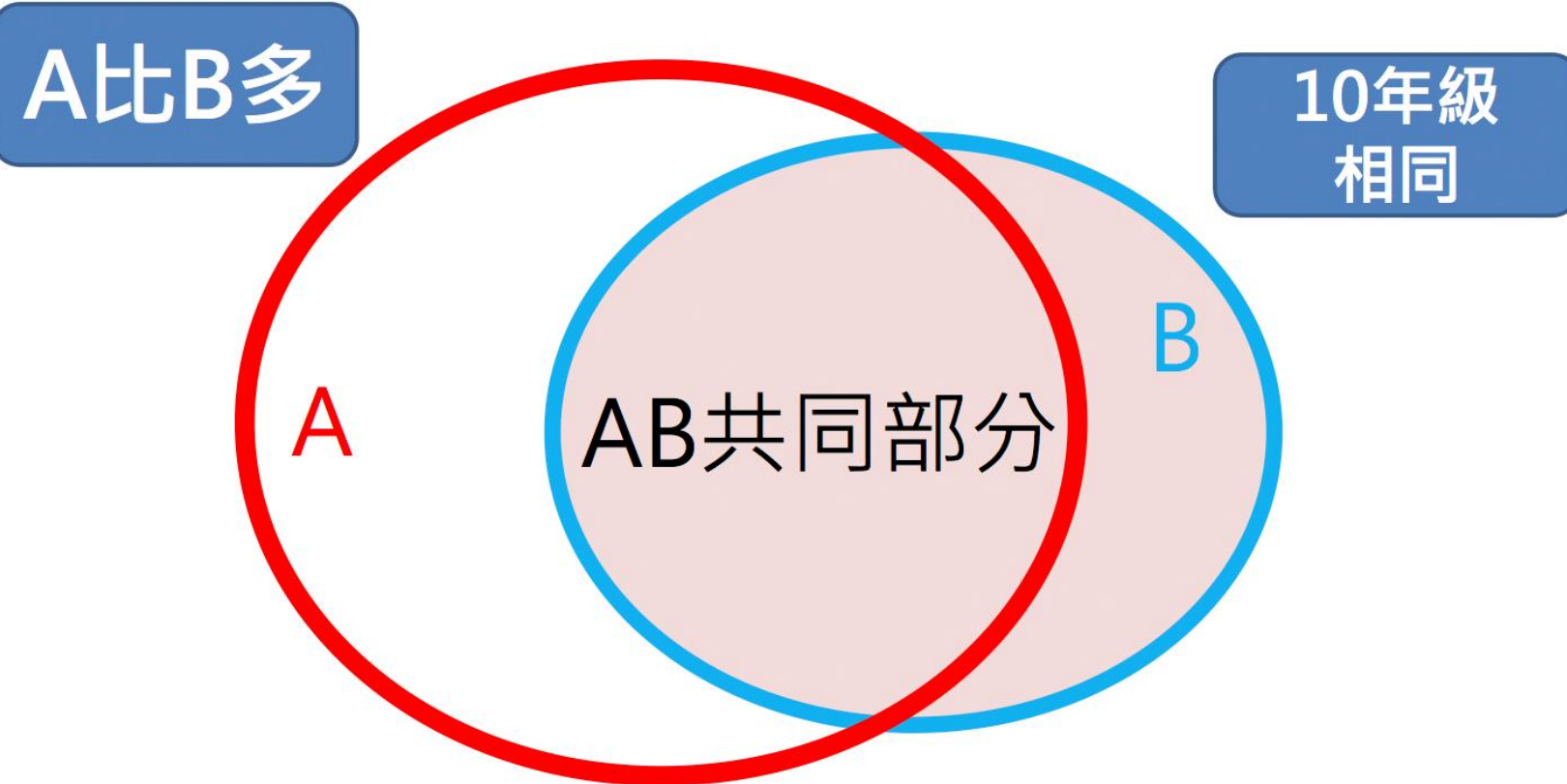
[依學群分類查詢](#)



### 參採學科能力測驗數學A或數學B查詢

[申請入學所有校系查詢](#)

數A 與 數B 到底哪裡不一樣?





學生問：

選數A還是數B？

老師答：依數學領綱課程手冊

透過

- ✓ 課程諮詢
- ✓ 適性輔導
- ✓ 認識學系

來選擇



## 課程諮詢輔導

(導師、生涯規劃教師、課程諮詢教師)

✓ 興趣性向量表

✓ 高一學習成績

✓ 數A數B內容說明

✓ 大學科系簡介

✓ 大學科系選材需求

✓ 本校學生升學經驗

✓ 學生與家長期望



# 依數學領域課程手冊 18學群重視不同數學能力需求

資訊	工程	數理化	醫藥衛生	生命科學	生物資源
A B	A	A	A B	A	A B
地球環境	建築設計	藝術	社會心理	大眾傳播	外語
A	A B	B	A B	B	B
文史哲	教育	法政	管理	財經	遊憩運動
B	A B	A B	A B	A B	B

# 111 個人申請 參採數 A 數 B 統計資料

	不採	數 A	數 B	均可	總計	不採	數 A	數 B	均可
數理化學群	7	111	9	0	127	6%	87%	7%	0%
工程學群	30	247	23	26	326	9%	76%	7%	8%
地球環境學群	11	35	5	0	51	22%	69%	10%	0%
生物資源學群	14	26	5	1	46	30%	57%	11%	2%
生命科學學群	37	52	1	2	92	40%	57%	1%	2%
醫藥衛生學群	66	90	13	4	173	38%	52%	8%	2%
資訊學群	71	124	67	19	281	25%	44%	24%	7%
教育學群	25	6	42	1	74	34%	8%	57%	1%
財經學群	66	26	81	1	174	38%	15%	47%	1%
管理學群	180	34	123	9	346	52%	10%	36%	3%
社會心理學群	47	8	32	3	90	52%	9%	36%	3%
法政學群	43	5	25	5	78	55%	6%	32%	6%

數據來源 | 中和高中輔導團隊

試算格式 | 善化高中註冊小編

1. 紅色學群大多採計數 A
2. 綠色學群大多採計數 B (其中採計數 A 多半為國立大學)
3. 以上數據僅供參考，詳細資料請參閱各科系招生規定

# 111 個人申請 參採數 A 數 B 統計資料

	不採	數 A	數 B	均可	總計	不採	數 A	數 B	均可
藝術學群	112	1	7	5	125	90%	1%	6%	4%
外語學群	103	0	15	1	119	87%	0%	13%	1%
文史哲學群	87	0	14	4	105	83%	0%	13%	4%
建築設計學群	104	6	18	5	133	78%	5%	14%	4%
大眾傳播學群	51	2	13	0	66	77%	3%	20%	0%
遊憩運動學群	83	2	28	1	114	73%	2%	25%	1%
不分系	2	5	2	4	13	15%	38%	15%	31%

數據來源 | 中和高中輔導團隊  
試算格式 | 善化高中註冊小編

1. 藍色學群大多不採計數學

2. 以上數據僅供參考，詳細資料請參閱各科系招生規定

# 綜高學程分流、選課說明會

## #財經學群 26 系組參採數 A

- 臺大財金、經濟、會計、國企
- 政大財政、經濟、國貿、金融、會計、財管、風管
- 北大金融、會計、財政、經濟
- 清大經濟、財金
- 中興經濟、成大經濟、中山財管、東海經濟
- 交大資訊管理與財務金融學系……

# 綜高學程分流、選課說明會

## #財經學群 81 系組參採數 B

- 中央財金、彰師會計
- 中興財金、會計
- 中正經濟、會計
- 暨南財金、國企、經濟
- 嘉義財金、經濟
- 高雄金融、經濟
- 東華、屏東、中原、元智、東吳、輔仁、淡江、東海、逢甲.....

# 綜高學程分流、選課說明會

## #管理學群 34 系組參採數 A

- 臺大工商、資管、交大管科、資管財金
- 政大地政、國貿、企管、資管、中央資管
- 北大企管、清大工管、高雄工管、中正資管
- 交大運管、工管
- 彰師企管、資管
- 海大商船、運輸
- 成大交管、中興國際農企、東海工工、中原工管
- 中山資管、政經……

# 綜高學程分流、選課說明會

## #管理學群 123 系組參採數 B

- 師大企管、成大企管
- 中興企管、中正企管
- 中山企管、北大公行
- 彰師資管、北市大
- 暨南國企、資管、公行

- 海大、體大、嘉義、臺南、
- 高雄、屏東、東華、臺東、
- 宜蘭、中原、元智、東吳、
- 輔仁、淡江、東海、逢甲、
- 文化、北醫、大同、靜宜、
- 長庚、銘傳、世新、實踐
- .....

# 綜高學程分流、選課說明會

## #中央財金

為大學階段學習做準備，高三應修習數學乙。高二修習好數學 **B** 即足夠銜接數學乙，爰為使對財務金融學系有明確興趣學生能從容且紮實的學習數學 **B**，為後續加深加廣選修數學乙學習建立穩固基礎



# 綜高學程分流、選課說明會

## #中正經濟

經濟學學習慣用數學來解釋經濟現象，但仍相當重視學生對於社會科學的敏銳度。也因此，我們歡迎數理組的同學選擇中正經濟，於此同時，我們更鼓勵社會組的同學不只因囿於數學而被拒於門外。所以我們選擇「B」

統測放榜？指考衝刺？



統測放榜？指考衝刺？



統測放榜？指考衝刺？



校系總覽

選科系

熱門專欄

教授談科系

校系總覽

選科系

熱門專欄

教授談科系

校系總覽

選科系

熱門專欄

教授談科系

臺大教授：從電機到政治，發現  
「理工人比較聰明」是個大誤會

心理系不教讀心術，那到底在學什  
麼？畢業後能幹嘛？

讀人文科系沒「錢」途？是你對成  
功的定義未免太過狹隘了

你還對商學院科系傻傻分不清楚？  
這篇 5 分鐘跟你講明白

別以為你喜歡英文就適合讀外文  
系！7 個外文系常見迷思

台大教授談選科系：別再戰文理組  
了！你該認清社會的真實

你也有這些理工科系迷思嗎？你想  
讀的系可能不如你的想像

文史哲學群都在學什麼？這些科系  
教你的是思辨力

動科系在養豬？農藝系在種田？你  
對生物資源學群還抱持落伍的看法  
嗎？

法政學群迷思——法律系、政治  
系、外交系等於國考特訓班？

既然每個人都是獨特的，哪有「什  
麼科系比較好」這種蠢問題？

普大、科大怎麼選？一般高中生考  
科大的訣竅在這裡！

# 綜高一年級課程概述

## 大學參訪

- ✓ 中原大學
- ✓ 銘傳大學

5%

## 普通高中 課程內容

90%

## 生涯規劃

- ✓ 興趣測驗
- ✓ 性向測驗

5%

# 高二、高三學程種類

學測、分科測驗  
文、法、商、管

社

社會學程  
歷地公

自

自然學程  
物化生

學測、分科測驗  
理、工、農、醫

國英數

商服學程  
會計經濟  
商概數位

資應學程  
會計經濟  
商概數位

統測

商

科大商管群

資

統測

科大商管群

# 高二、高三選修種類

1 高二 數學 A、數學 B

2 學術 A B C D 學群

3 跨學程多元選修

4 彈性學習時間  
(每週三節、無學分)

5 二下社會領域探究與實作



# 高二學術學程各科每週節數

	國文	英文	數 A	數 B	歷史	地理	公社	社會探究	自然探究	物理	化學	生物
社會學程	5	5	5		2	2	2	3	2			
自然學程	5	5	5		1	1	1		2	2	2	2

- 高數學需求 → 數學 A → 數學甲
- 不同面向數學需求 → 數學 A → 數學乙
- 低數學需求 → 數學 B → 自行選修 (統整數學)

# 高三學術學程各科每週節數

社會	國文	英文	數乙	統整 數學	歷史	地理	公社	商業 概論	生命 教育
A 財經管理	5	5	5		3	3	3	2	
B 文史法政	5	5		4	3	3	4		2

自然	國文	英文	數甲	物理	化學	生物	程式
C 資訊理工	5	5	6	4	4		2
D 醫藥衛生	5	5	6	3	3	4	

# 專門學程各科每週節數

商業服務	國文	英文	數學	會計	商概	經濟	數位
高二	3	3	3	8	2	3	4
高三	4	4	4	5	3	3	3

資訊應用	國文	英文	數學	會計	商概	經濟	數位
高二	3	3	3	6	2	3	6
高三	4	4	4	4	3	3	4



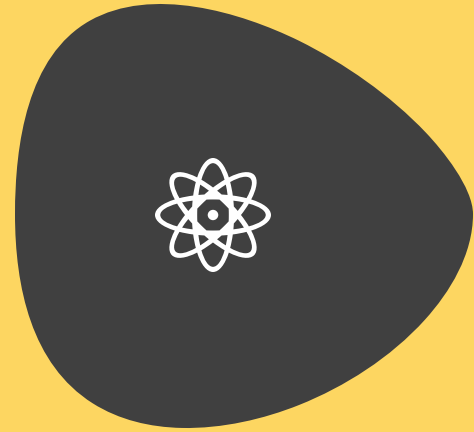
# 高二彈性學習時間



**全學期  
授課**



**自主學習  
先備課程  
二下進行  
自主學習**



**隔週  
對開**



**全學期  
授課**  
每週一節

英語小說讀書會

玩趣數學

藝術生活

基礎日語實務

基礎韓語實務

基礎法語實務





塑身減重運動



島嶼的集體記憶



用英文走天下



思辨：紀錄觀點



自然充電站



文化大觀園



數學大躍進



資訊科技實務



生態走讀

# 高二彈性學習時間

隔週對開  
週五下午微課程

# 學習歷程檔案

如果只能透過資料認識你……

01 課程學習成果

02 多元表現

03 修課紀錄

04 基本資料



# 相關規定

## 同學需要做的事

參考資源

時程提醒

撰寫策略

每學期

上傳&送出認證

課程學習成果  
本學期修習、  
具有學分之課程

- ① 至多6件
- ② 每學期規定時間內上傳

上傳

多元表現

- ① 至多20件
- ②
- ③ 每學年規定時間內上傳

每學年

中央資料庫

勾選

課程學習成果  
總共至多6件

多元表現  
總共至多10件

高二下

甄選會招生報名平台

勾選

課程學習成果  
每科系至多3件

多元表現  
每科系至多10件



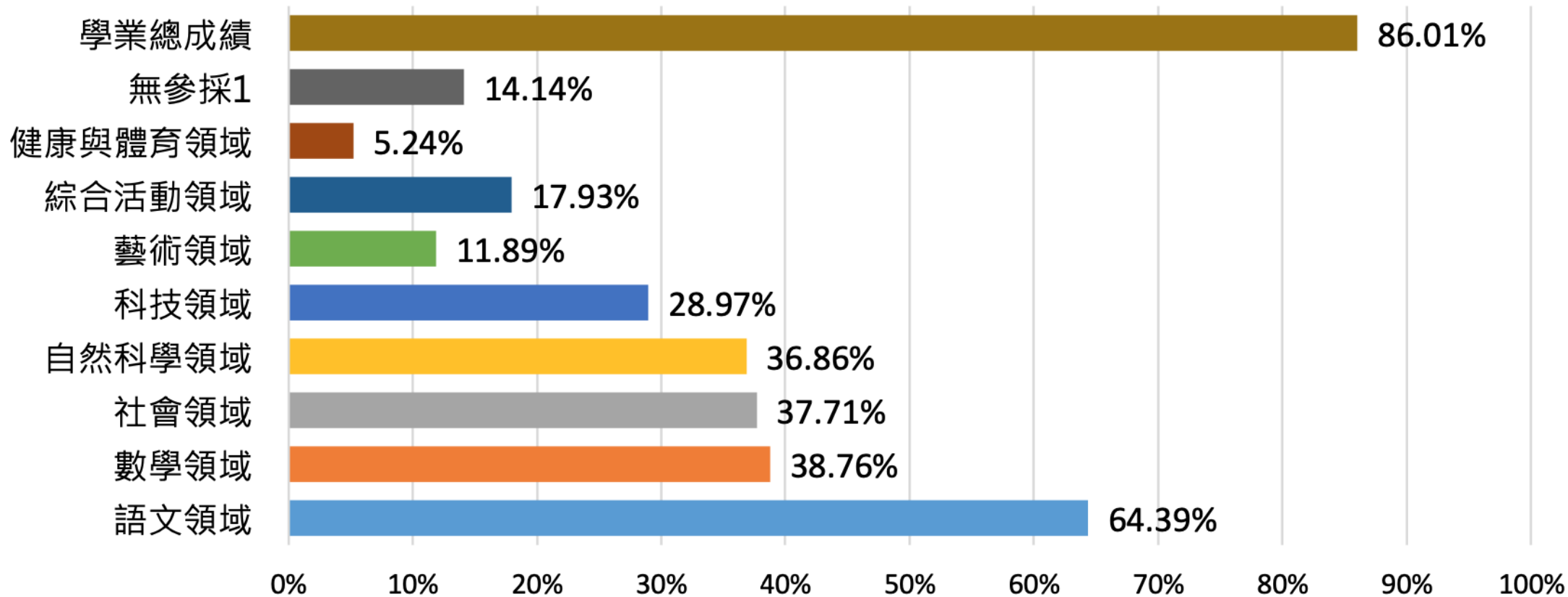
相關  
規定

# 各學群於修課紀錄之參採情形

參考  
資源

時程  
提醒

撰寫  
策略



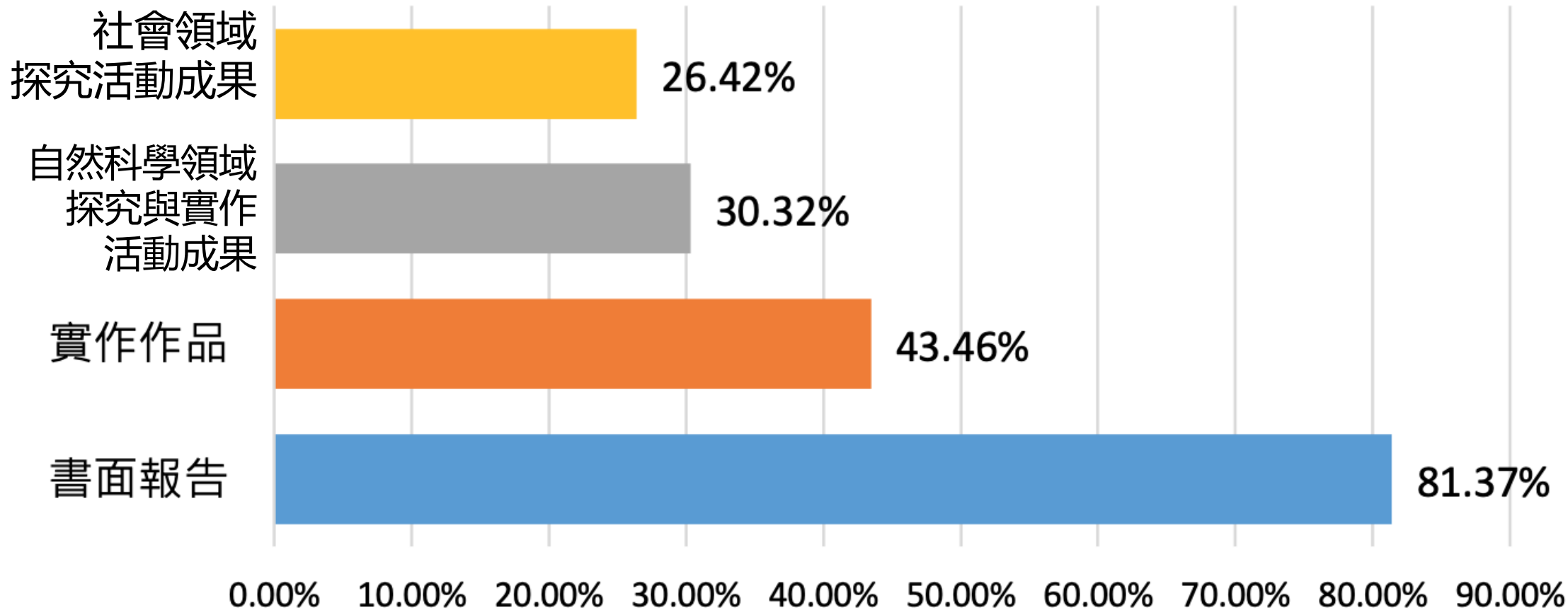
相關  
規定

# 課程學習成果參採情形

參考  
資源

時程  
提醒

撰寫  
策略



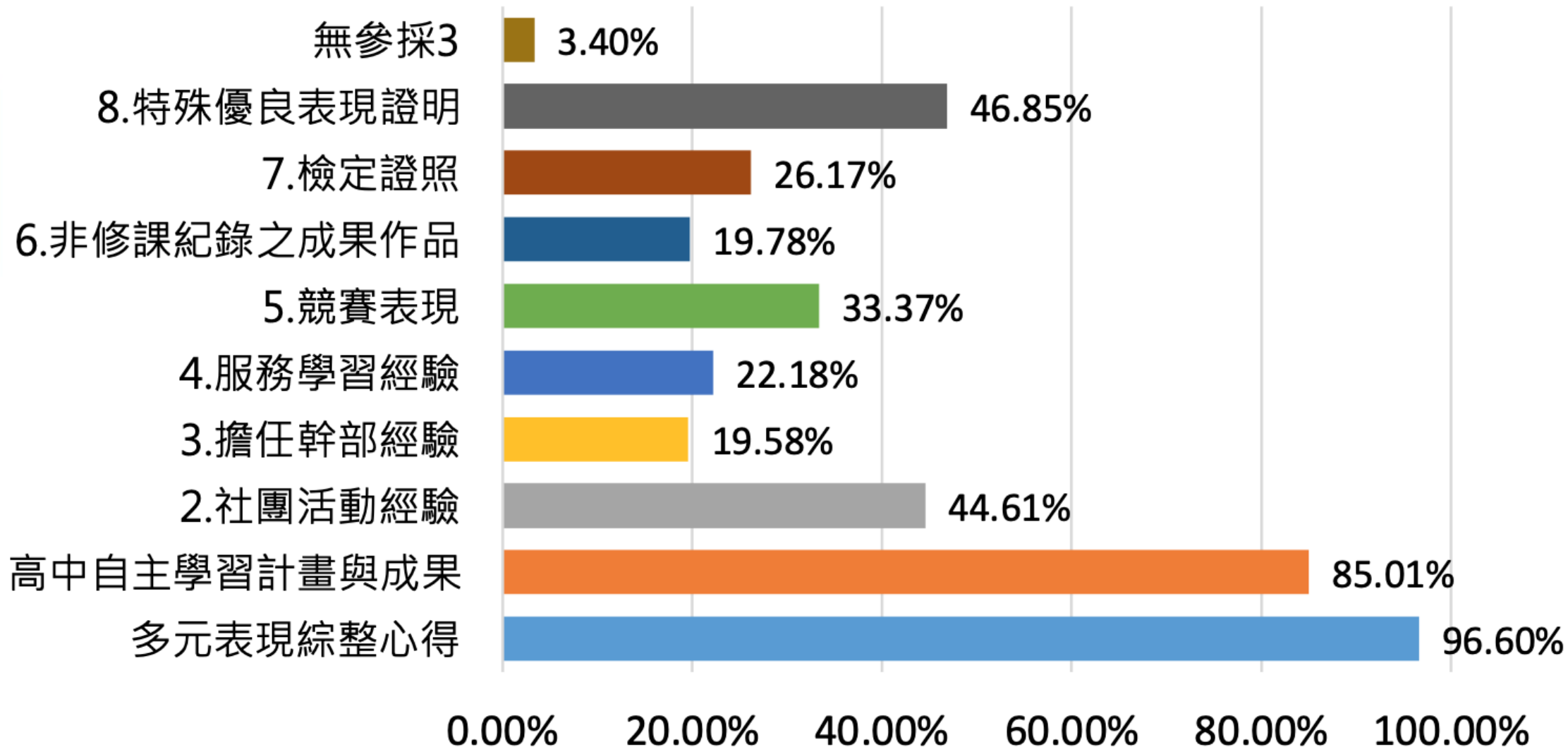
相關  
規定

# 多元表現參採情形

參考  
資源

時程  
提醒

撰寫  
策略





相關  
規定

108學年度第2學期學生學習歷程檔案

參考  
資源

時程  
提醒

撰寫  
策略

# 課程學習成果 上傳及送出認證截止日期

## 2020年6月30日 23:59

敬請把握時間及早完成

相關  
規定

108學年度第2學期學生學習歷程檔案

參考  
資源

時程  
提醒

撰寫  
策略

上傳多元表現

勾選多元表現、課程學習成果

2020年7月31日23:59

敬請把握時間及早完成

相關  
規定

參考  
資源

時程  
提醒

撰寫  
策略

請使用100字**具體呈現**  
學習成果/多元表現之個人優勢

透過  
藉由  
經過  
……

○○  
(歷程)

看見  
覺察  
學習  
培養  
釐清  
……

○○特質  
○○興趣  
○○能力  
(個人優勢)

相關  
規定

參考  
資源

時程  
提醒

撰寫  
策略

透過生涯規劃課程的職業採訪，我覺察到自己對不同職業背後的故事有許多的好奇心，並學習到重點摘要與統整的能力，小組團隊合作也讓我發現自己具備領導能力以及細膩與嚴謹的特質。這個過程不只讓我對職業有更多瞭解，也在視野與觀點中有很大的拓展。

藉由此次的實驗操作，我體會和小組夥伴進行事前溝通與工作分配能讓後續合作更有效率，並發現自己具備深入思考與細心觀察的特質，且對金屬物質的導電性有著濃厚的興趣，期待未來有機會進行更多相關實作。

請練習用自己的語言**具體**簡述  
特質/興趣/能力/心得/反思/體會/發現...