



Taiwan Institutional Research Cooperation

TWAEA

## 台灣校務精進協作計畫

# **TWAEA 2021** **校務發展策略統計報告・研究篇** 國立勤益科技大學

中華民國110年12月

TIRC



## 目錄

<b>壹、各類承接計畫</b>	<b>1</b>
一、總體概況	2
二、政府部門資助	8
三、企業部門資助	14
四、其他單位資助	20
<b>貳、產學合作計畫</b>	<b>26</b>
一、總體概況	27
二、政府部門資助	33
三、企業部門資助	39
四、其他單位資助	45
<b>參、學術研究計畫</b>	<b>51</b>
一、總體概況	52
二、政府部門資助	64
三、企業部門資助	70
四、其他單位資助	76
五、學校自籌經費	82
<b>肆、專利與技轉</b>	<b>88</b>
一、總體概況	89
二、中華民國有實體審查	97
三、美國專利	101
四、其他國家有實體審查	105
<b>伍、智財權衍生運用</b>	<b>109</b>
一、總體概況	110
二、須繳交科發基金	114
三、不須繳交科發基金	122

## 壹 各類承接計畫

### 統計說明



#### 【統計對象】

全國151所公私立大專校院，包含教育大學，但不包括宗教研修學院、空中大學及軍警校院。其中國立交通大學、國立陽明大學於110年2月1日合併成為國立陽明交通大學，其數據係以二校整併統計整理。

#### 【區域劃分】

北部區域：基隆市、臺北市、新北市、桃園市、新竹市、新竹縣、宜蘭縣  
中部區域：苗栗縣、臺中市、彰化縣、南投縣、雲林縣  
南部區域：嘉義市、嘉義縣、臺南市、高雄市、屏東縣、澎湖縣  
其他區域：花蓮縣、臺東縣、金門縣、連江縣

#### 【學校承接各類計畫經費】

包括產學合作計畫、產學合作基礎/環境建構之補助計畫、學術研究計畫、委訓計畫及其他計畫等項。

【政府部門資助計畫經費】係指學校承接計畫之經費來源為中央政府或地方政府，政府部門包含由行政院科技部所訂定之「中華民國科技機構名錄」之總統府及行政院各部會所屬科技機構，例如：中央研究院、教育部、經濟部、農委會、科技部...等。

【企業部門資助計畫經費】係指學校承接計畫之經費來源為企業部門，而企業部門包括國營與民營企業。

【其他單位資助計畫經費】係指學校承接計畫之經費來源為其他大專校院及其附設醫院和育成中心、法人機構、學會、專業學術團體及其他非營利機構、國外機構等承接計畫，例如：財團法人工業技術研究院、各級醫療院所、農會、漁會、信用合作社等。

#### 【全校總經費】

係指統計每年1月1日至每年12月31日學校各式收入之總和，以「財務報表 - 收入明細表」之總計為準，例如：學雜費收入、推廣教育收入、產學合作收入、其他教學活動收入、補助及捐贈收入、作業收益、財務收入、其他收入。

#### 【資料來源】

110年7月31日整理自教育部大專校院校務資訊公開平臺：資料由【教育部高教司大學校院校務資料庫】之「研9.學校承接產學計畫經費表」、【教育部技職司技專校院校務資料庫】之「表14-1.學校承接產學計畫經費與全校總經費資料表」產出，並由【教育部統計處】彙整提供，以每年3月統計前一年度資料為主。

## 一、總體概況

### (一) 承接計畫總經費(百萬元)

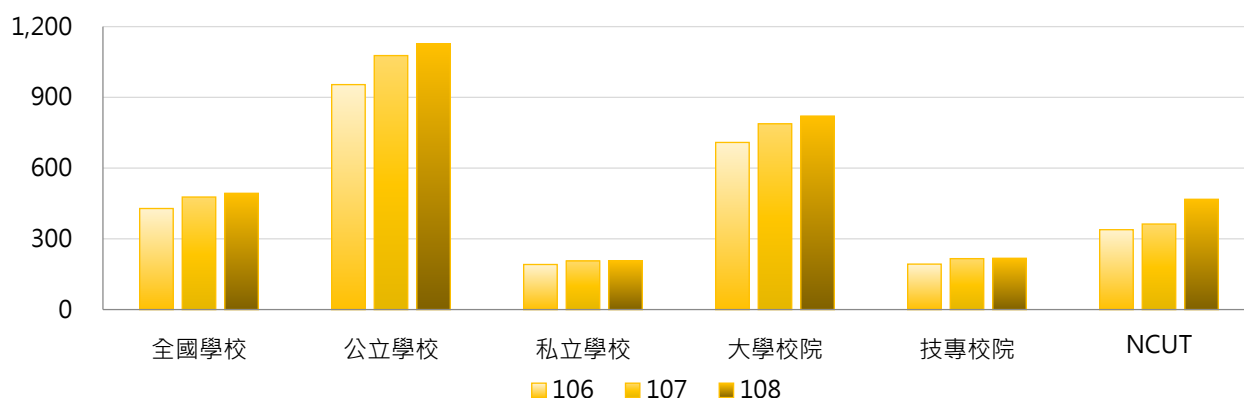
< 包括產學合作計畫、產學合作基礎/環境建構之補助計畫、學術研究計畫、委訓計畫及其他計畫等項 >

#### 1. 108年度各類型學校【承接計畫總經費(百萬元)】最高前三校

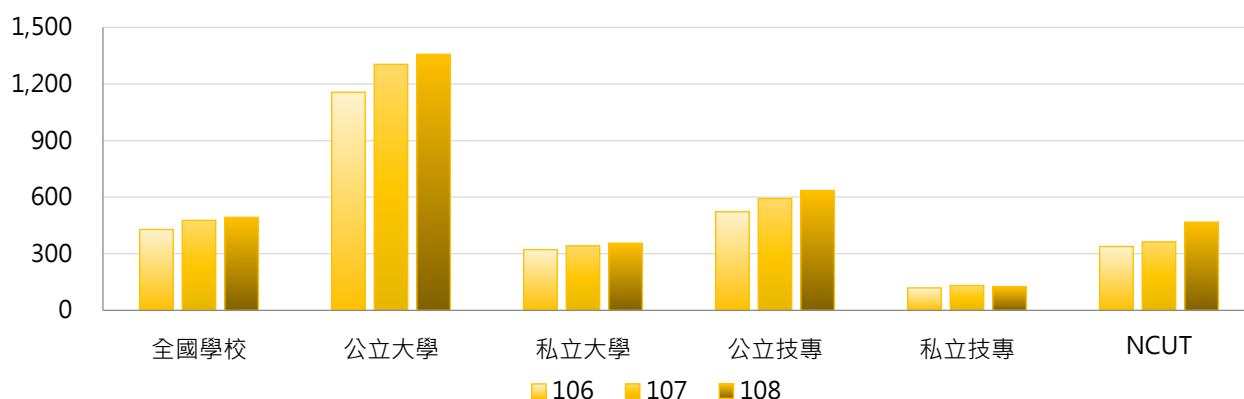
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTU	9,136.93	TMU	1,587.91	NTUT	1,820.21	STUST	649.34
NCKU	5,599.11	FCU	1,179.18	NTUST	1,694.28	CSU	648.15
NYCU	4,728.06	CGU	1,105.16	NKUST	1,432.39	KSU	453.29

#### 2. 106~108年度承接計畫總經費(百萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	428.62	953.97	191.20	708.77	192.88	338.74
107	477.32	1,077.09	206.27	787.80	216.07	362.86
108	493.12	1,127.04	206.64	820.55	217.60	467.76

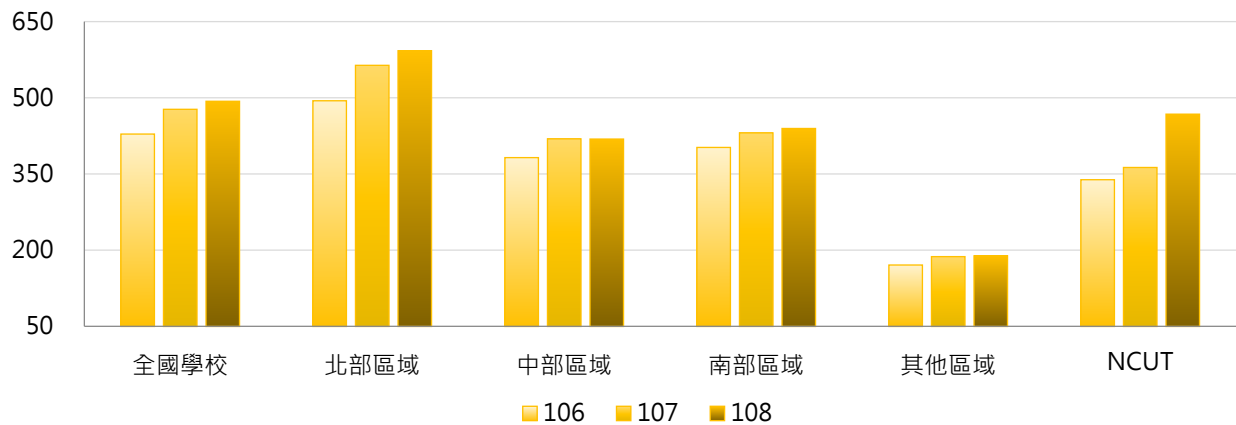


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	428.62	1,156.12	321.87	522.72	119.04	338.74
107	477.32	1,304.08	341.29	592.86	131.71	362.86
108	493.12	1,357.46	356.19	635.46	124.05	467.76



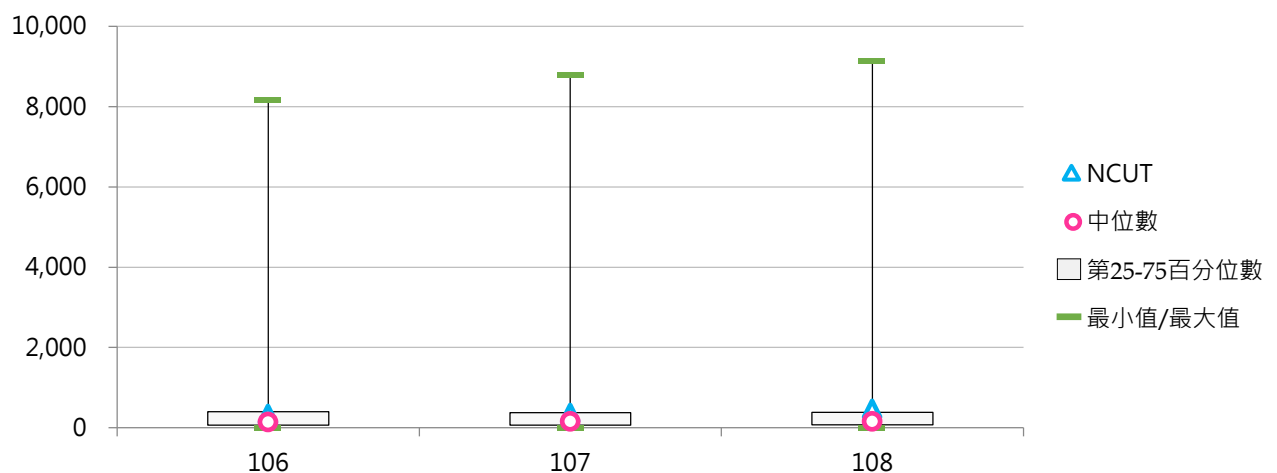
### 3. 106 ~ 108年度承接計畫總經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	428.62	494.11	382.26	402.29	170.93	338.74
107	477.32	563.87	419.19	430.92	187.43	362.86
108	493.12	592.62	418.77	439.59	189.03	467.76



### 4. 106 ~ 108年度承接計畫總經費(百萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	1.52	66.73	145.98	399.29	8,171.75	338.74
107	1.91	68.98	161.84	379.89	8,795.14	362.86
108	1.00	73.53	160.24	387.50	9,136.93	467.76



## (二) 承接計畫總經費占全校總經費比率

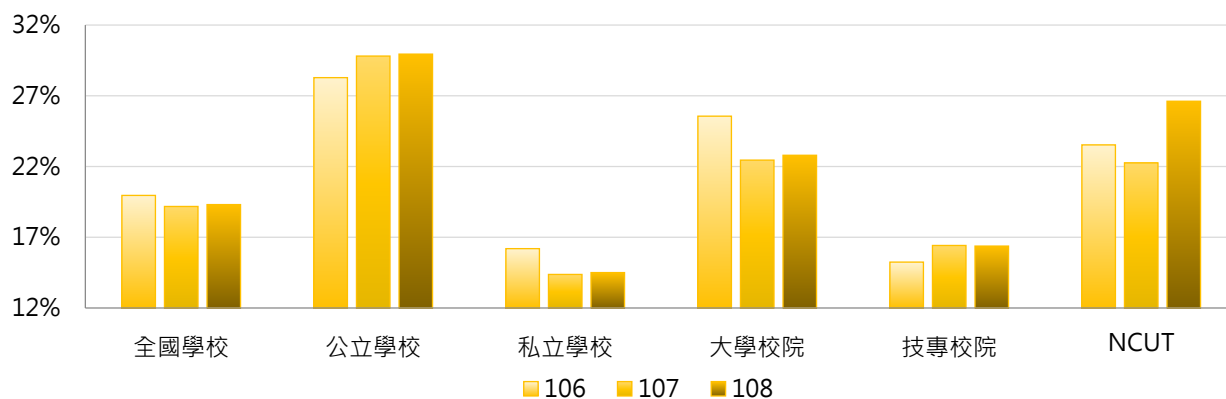
< 學校承接各類計畫總經費 / 全校總經費 >

### 1. 108年度各類型學校【承接計畫總經費占全校總經費比率】最高前三校

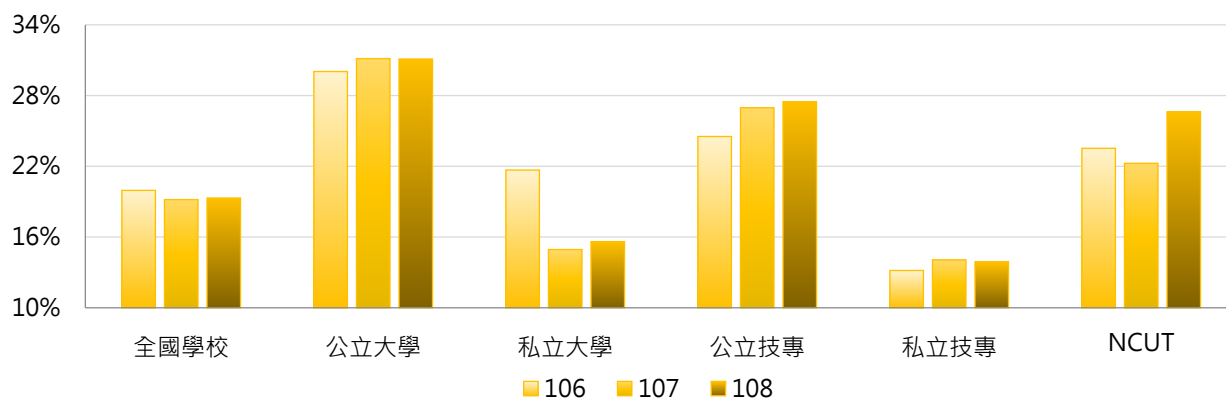
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCU	59.25%	TMU	35.32%	NTUST	49.03%	MHCHCM	100.00%
NTHU	57.01%	TCU	30.97%	YUNTECH	46.78%	STUST	30.11%
NCKU	56.58%	CSMU	29.41%	NTUT	44.81%	CSU	29.70%

### 2. 106~108年度承接計畫總經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	19.96%	28.28%	16.20%	25.56%	15.24%	23.53%
107	19.18%	29.81%	14.37%	22.45%	16.42%	22.25%
108	19.31%	29.94%	14.50%	22.79%	16.38%	26.61%

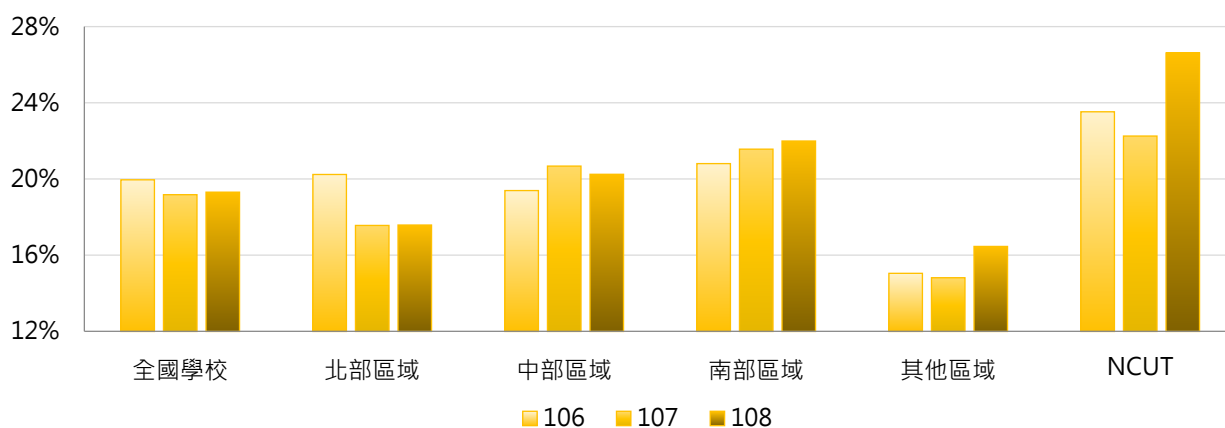


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	19.96%	30.04%	21.68%	24.53%	13.17%	23.53%
107	19.18%	31.14%	14.94%	26.97%	14.06%	22.25%
108	19.31%	31.10%	15.61%	27.48%	13.89%	26.61%



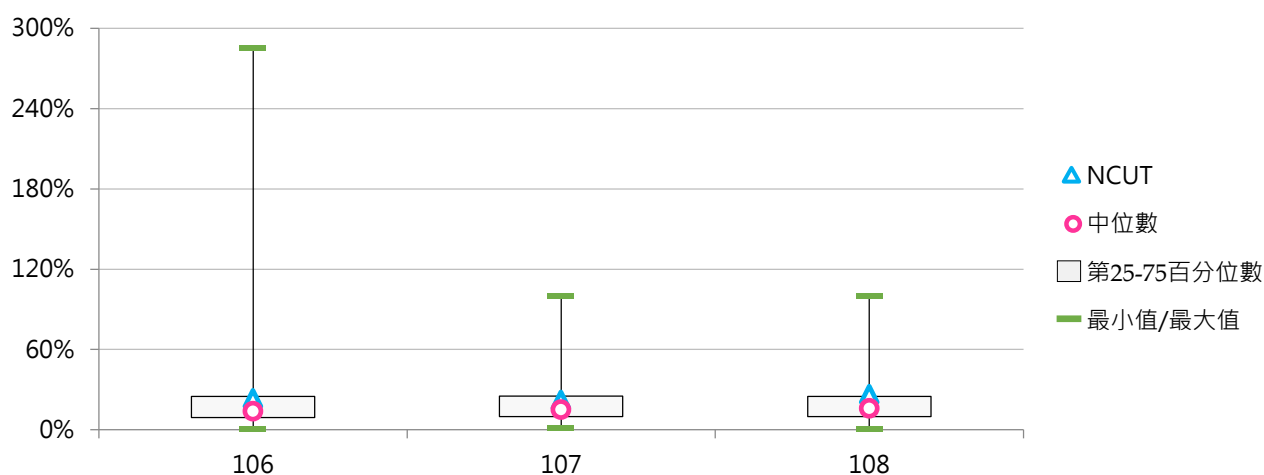
### 3. 106 ~ 108年度承接計畫總經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	19.96%	20.24%	19.39%	20.81%	15.05%	23.53%
107	19.18%	17.56%	20.68%	21.57%	14.82%	22.25%
108	19.31%	17.58%	20.25%	21.99%	16.46%	26.61%



### 4. 106 ~ 108年度承接計畫總經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.69%	9.12%	13.88%	25.01%	284.89%	23.53%
107	1.51%	9.97%	15.11%	25.28%	100.00%	22.25%
108	0.54%	9.95%	16.06%	25.02%	100.00%	26.61%



### (三) 每師平均承接計畫總經費(萬元)

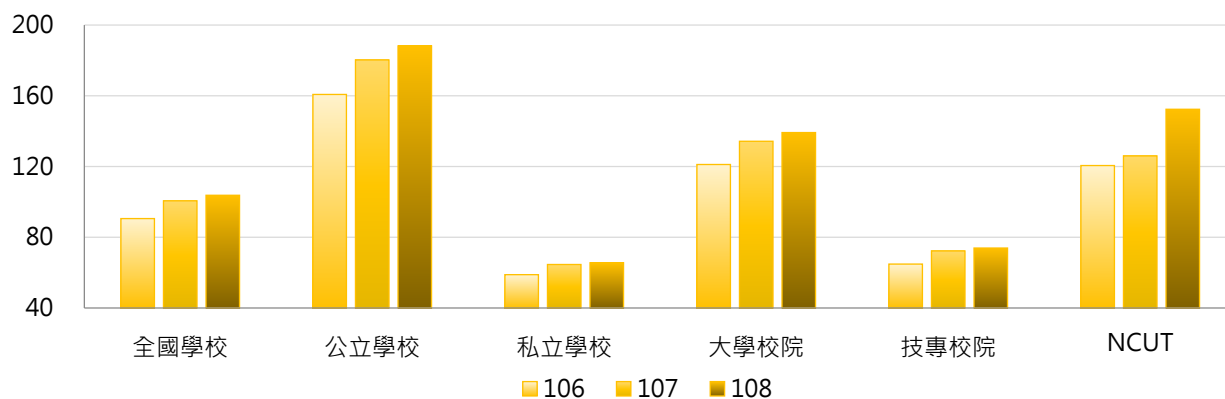
< 學校承接各類計畫總經費 / 全校專任教師數 >

#### 1. 108年度各類型學校【每師平均承接計畫總經費(萬元)】最高前三校

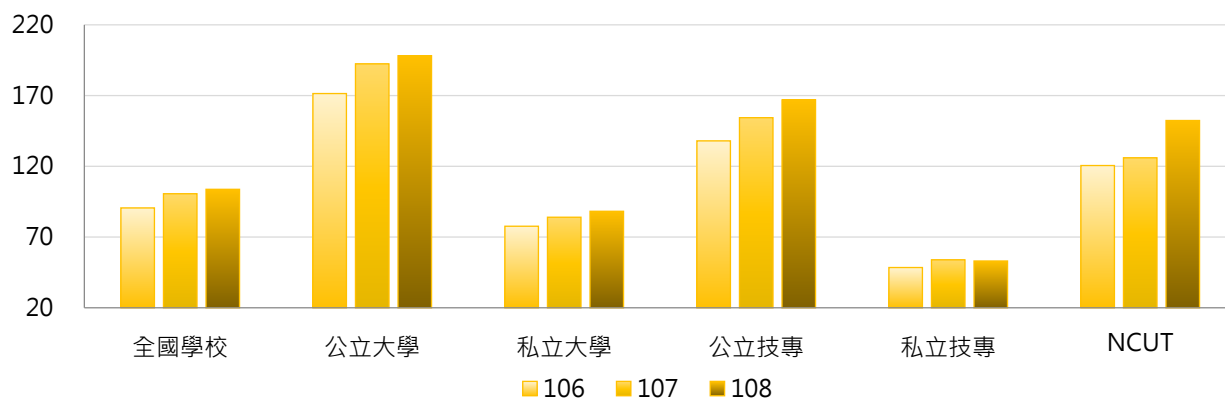
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	513.59	TMU	243.92	NTUT	386.46	MCUT	181.03
NTU	452.10	CMU	202.30	NTUST	318.47	CSU	149.00
NCU	423.26	CGU	190.22	YUNTECH	292.56	KSU	135.72

#### 2. 106~108年度每師平均承接計畫總經費(萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	90.57	160.74	58.85	121.14	64.84	120.55
107	100.60	180.25	64.61	134.27	72.27	125.99
108	103.74	188.18	65.58	139.20	73.91	152.37



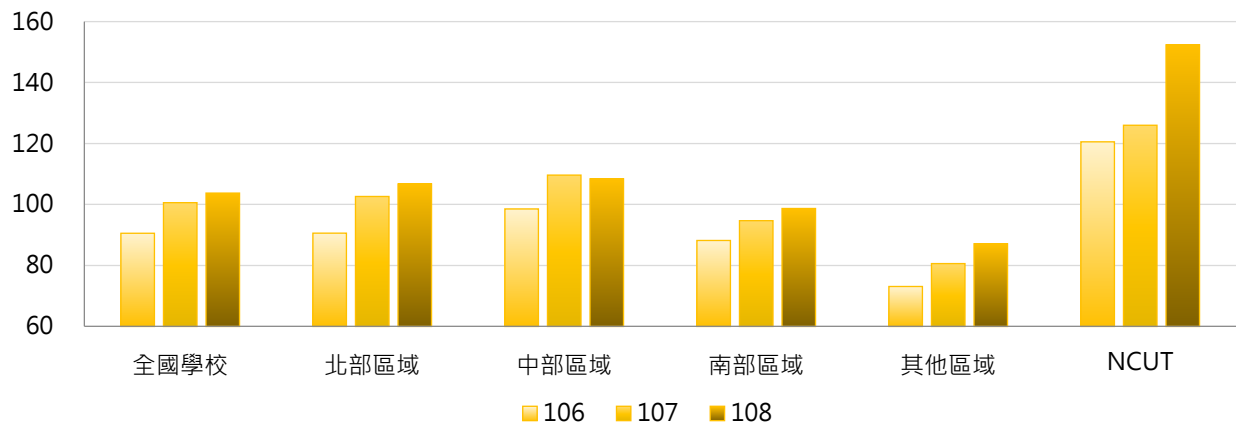
年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	90.57	171.42	77.66	137.96	48.47	120.55
107	100.60	192.38	84.02	154.36	53.89	125.99
108	103.74	198.14	88.22	166.93	53.08	152.37





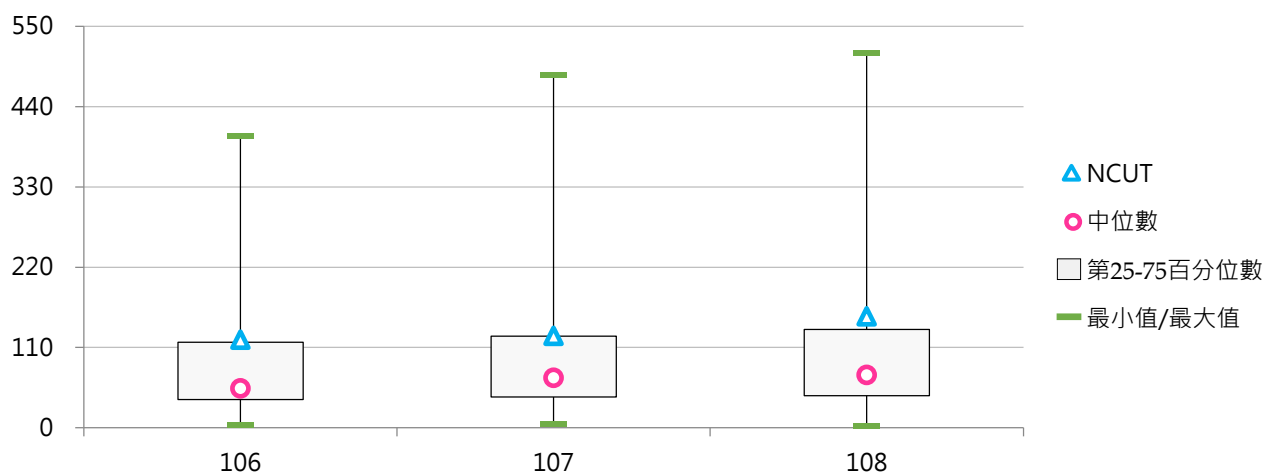
### 3. 106 ~ 108年度每師平均承接計畫總經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	90.57	90.60	98.53	88.20	73.11	120.55
107	100.60	102.63	109.64	94.70	80.62	125.99
108	103.74	106.74	108.42	98.69	87.12	152.37



### 4. 106 ~ 108年度每師平均承接計畫總經費(萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	3.99	38.99	54.06	117.10	399.60	120.55
107	4.94	42.33	68.21	125.65	484.05	125.99
108	2.89	44.21	72.18	134.55	513.59	152.37



## 二、政府部門資助

### (一) 政府部門資助計畫經費(百萬元)

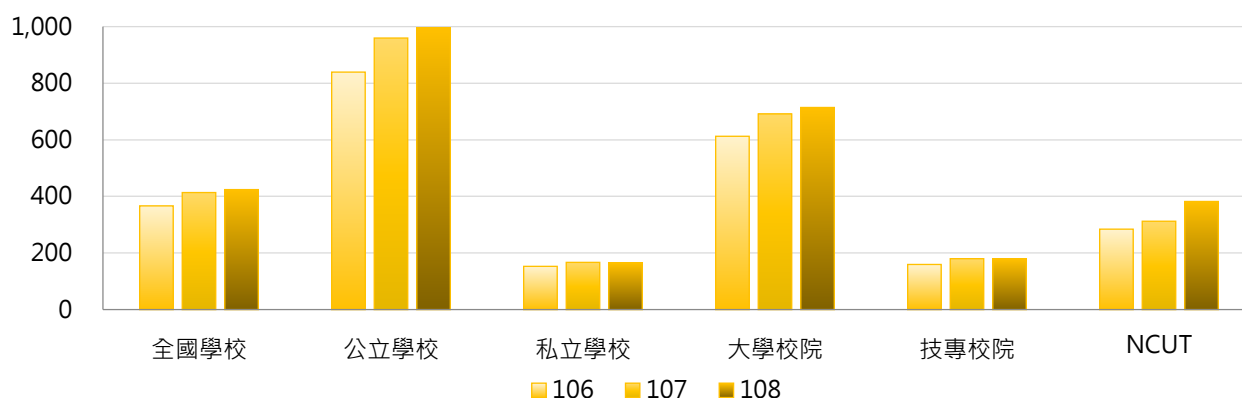
< 學校承接計畫之經費來源為中央政府或地方政府 >

#### 1. 108年度各類型學校【政府部門資助計畫經費(百萬元)】最高前三校

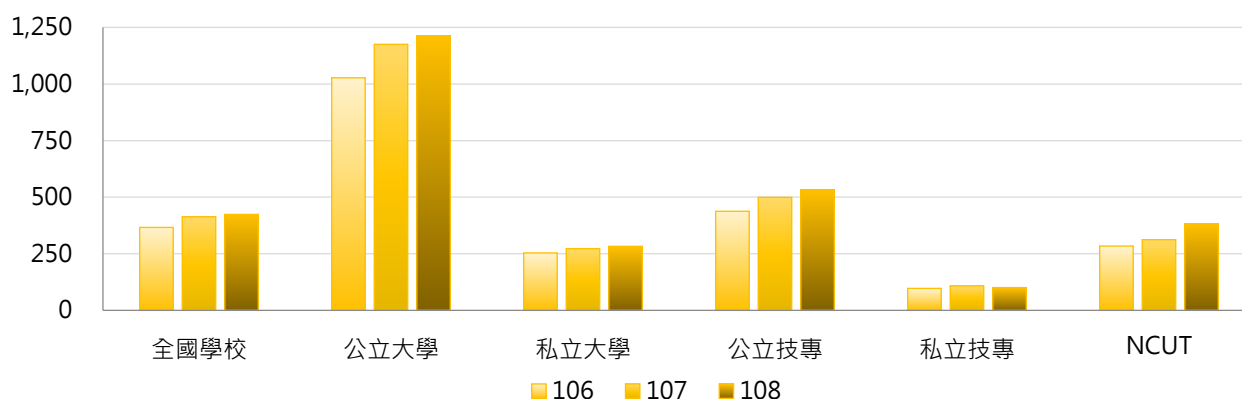
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTU	8,529.33	TMU	1,277.76	NTUT	1,588.66	STUST	518.27
NCKU	4,949.99	FCU	1,091.72	NTUST	1,399.16	CSU	424.24
NYCU	4,149.74	CGU	702.86	YUNTECH	1,094.03	KSU	402.93

#### 2. 106~108年度政府部門資助計畫經費(百萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	366.44	839.18	152.81	612.42	159.46	284.22
107	413.58	959.53	166.86	691.39	179.82	312.22
108	424.01	995.90	165.56	714.18	179.85	382.05

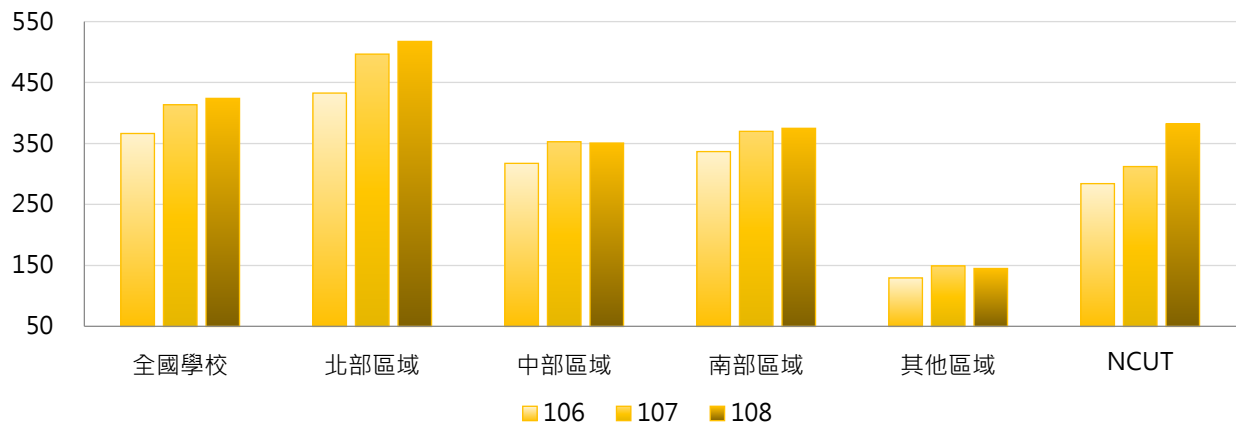


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	366.44	1,027.34	253.57	437.75	97.16	284.22
107	413.58	1,175.28	272.89	499.27	108.30	312.22
108	424.01	1,212.73	282.99	533.33	100.71	382.05



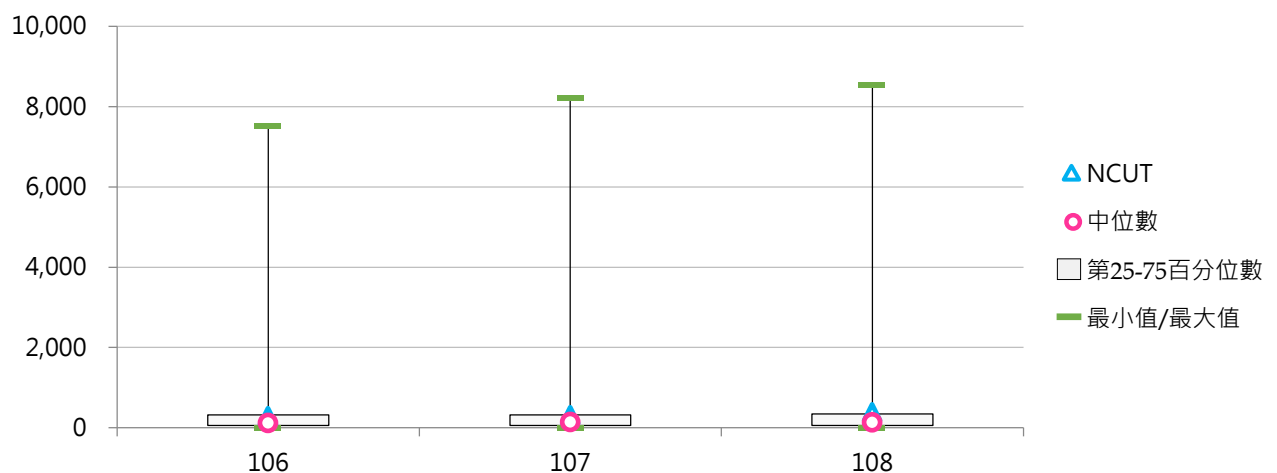
### 3. 106 ~ 108年度政府部門資助計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	366.44	432.73	317.48	336.78	129.57	284.22
107	413.58	496.61	352.86	369.97	149.26	312.22
108	424.01	517.42	350.79	374.93	145.07	382.05



### 4. 106 ~ 108年度政府部門資助計畫經費(百萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	1.28	57.41	117.77	324.23	7,516.55	284.22
107	1.73	60.77	146.63	318.42	8,206.50	312.22
108	1.00	60.76	134.04	345.41	8,529.33	382.05





## (二) 政府部門資助計畫經費占全校總經費比率

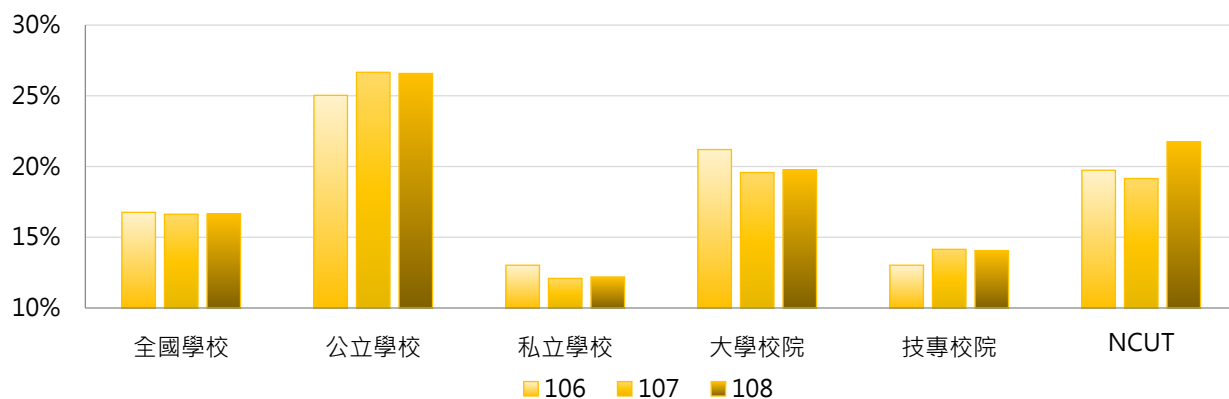
&lt; 政府部門資助計畫經費 / 全校總經費 &gt;

## 1. 108年度各類型學校【政府部門資助計畫經費占全校總經費比率】最高前三校

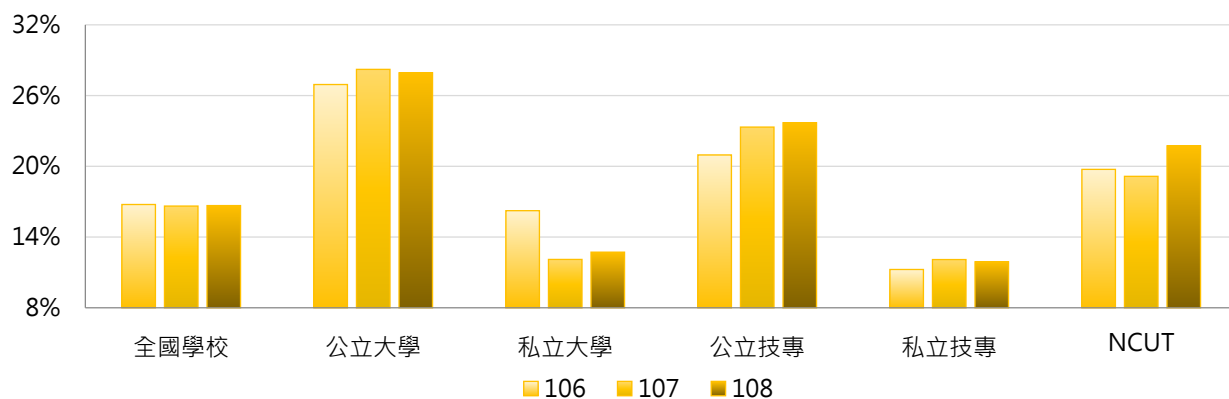
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	50.76%	TMU	28.42%	YUNTECH	41.65%	MHCHCM	99.08%
NCKU	50.02%	FCU	27.13%	NTUST	40.49%	STUST	24.03%
NCU	46.51%	CSMU	19.98%	NTUT	39.11%	KSU	22.97%

## 2. 106~108年度政府部門資助計畫經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	16.76%	25.03%	13.02%	21.20%	13.03%	19.74%
107	16.63%	26.66%	12.10%	19.58%	14.15%	19.15%
108	16.67%	26.58%	12.19%	19.77%	14.06%	21.74%

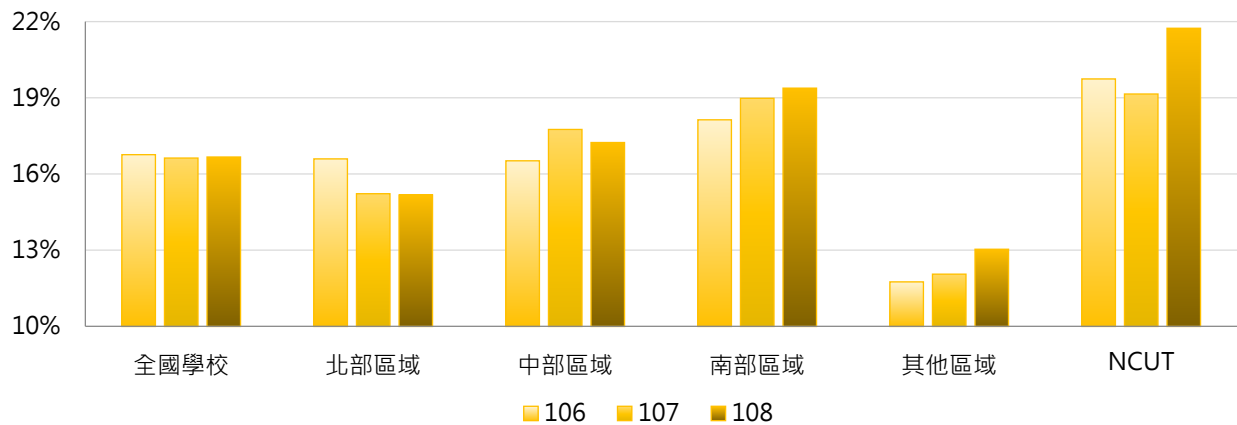


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	16.76%	26.94%	16.24%	20.96%	11.25%	19.74%
107	16.63%	28.22%	12.10%	23.33%	12.09%	19.15%
108	16.67%	27.93%	12.72%	23.69%	11.90%	21.74%



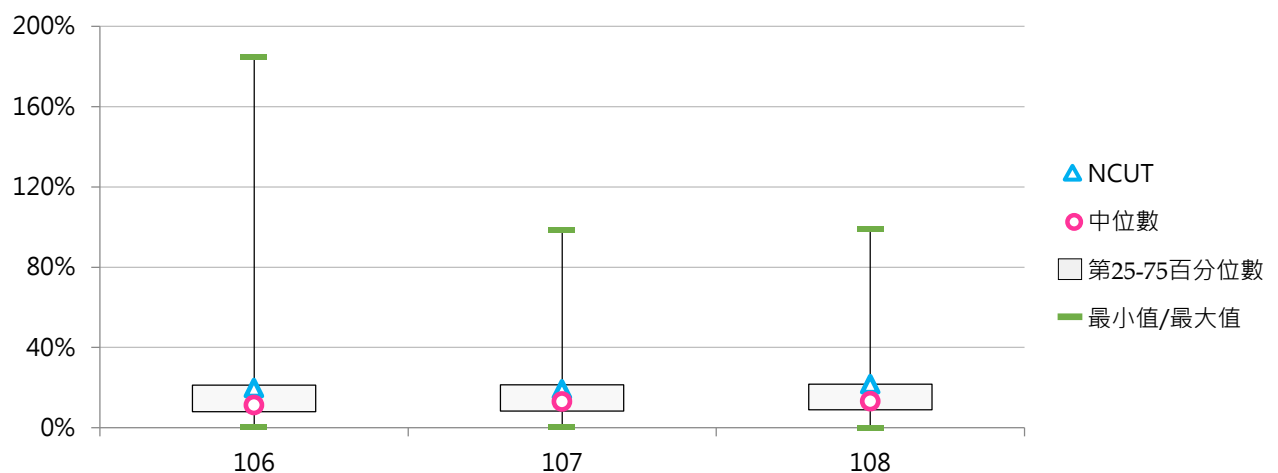
### 3. 106 ~ 108年度政府部門資助計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	16.76%	16.59%	16.52%	18.13%	11.75%	19.74%
107	16.63%	15.22%	17.75%	18.98%	12.06%	19.15%
108	16.67%	15.18%	17.24%	19.38%	13.04%	21.74%



### 4. 106 ~ 108年度政府部門資助計畫經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.58%	7.97%	11.28%	21.32%	184.89%	19.74%
107	0.57%	8.34%	13.14%	21.39%	98.29%	19.15%
108	0.22%	8.93%	13.24%	21.74%	99.08%	21.74%



### (三) 每師平均政府部門資助計畫經費(萬元)

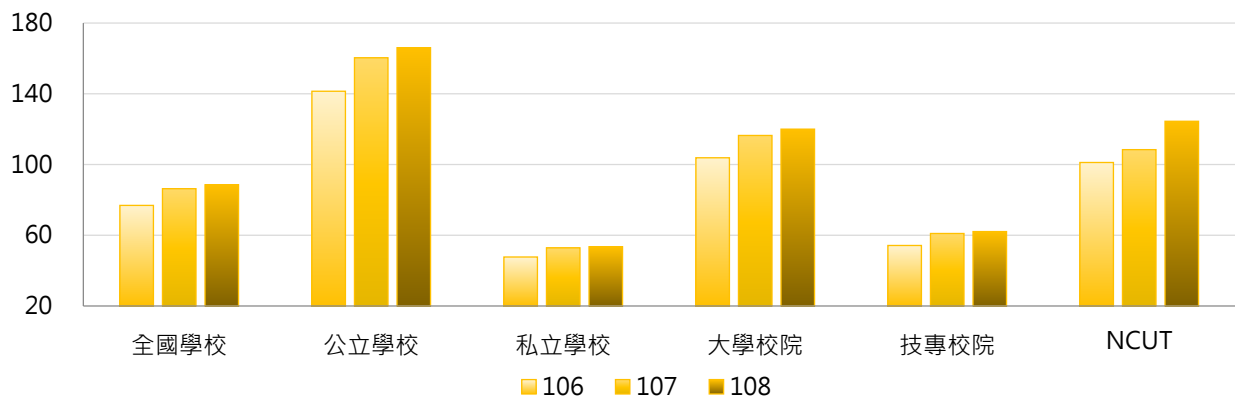
< 政府部門資助計畫經費 / 全校專任教師數 >

#### 1. 108年度各類型學校【每師平均政府部門資助計畫經費(萬元)】最高前三校

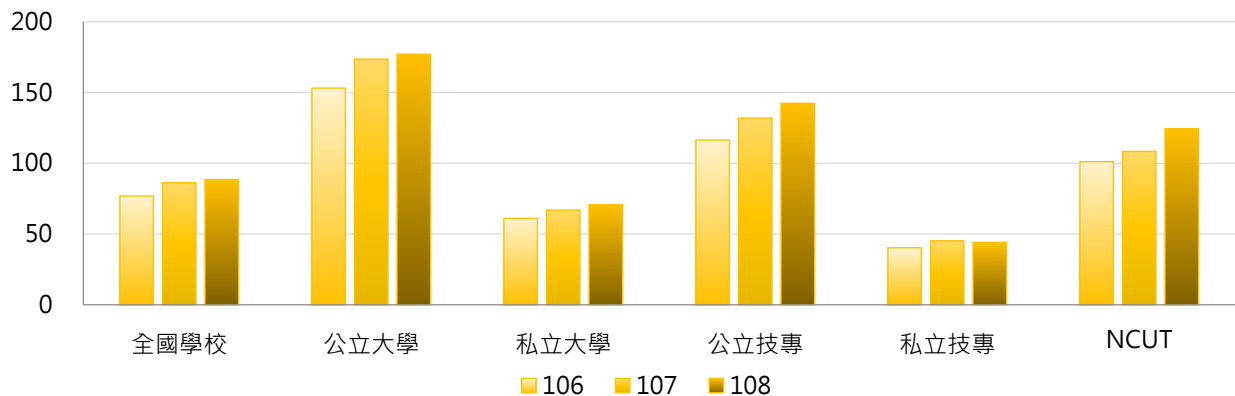
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	457.25	TMU	196.28	NTUT	337.30	MCUT	128.80
NTU	422.03	FCU	172.47	NTUST	263.00	KSU	120.64
NCKU	369.40	KMU	125.69	YUNTECH	260.48	CSU	97.53

#### 2. 106~108年度每師平均政府部門資助計畫經費(萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	76.88	141.42	47.72	103.81	54.23	101.15
107	86.33	160.34	52.89	116.43	61.01	108.41
108	88.55	166.05	53.53	119.99	62.09	124.45

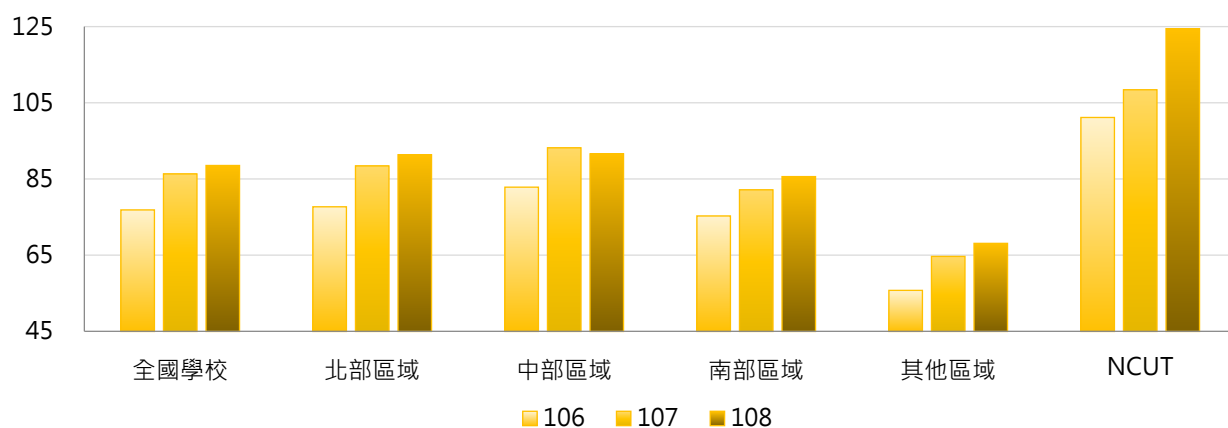


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	76.88	153.16	61.13	116.39	40.31	101.15
107	86.33	173.64	66.94	131.98	45.12	108.41
108	88.55	177.12	70.59	142.42	44.10	124.45



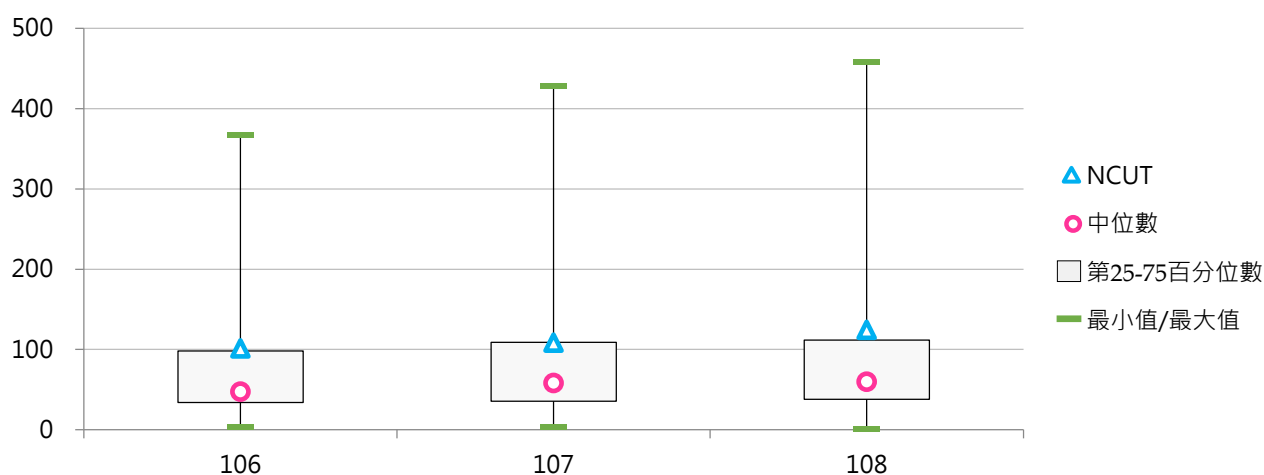
### 3. 106~108年度每師平均政府部門資助計畫經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	76.88	77.71	82.86	75.30	55.78	101.15
107	86.33	88.43	93.19	82.16	64.69	108.41
108	88.55	91.37	91.60	85.63	68.12	124.45



### 4. 106~108年度每師平均政府部門資助計畫經費(萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	3.36	33.94	47.32	98.12	367.56	101.15
107	3.40	35.48	58.35	108.89	428.24	108.41
108	0.82	38.01	59.62	111.86	457.25	124.45



### 三、企業部門資助

#### (一) 企業部門資助計畫經費(百萬元)

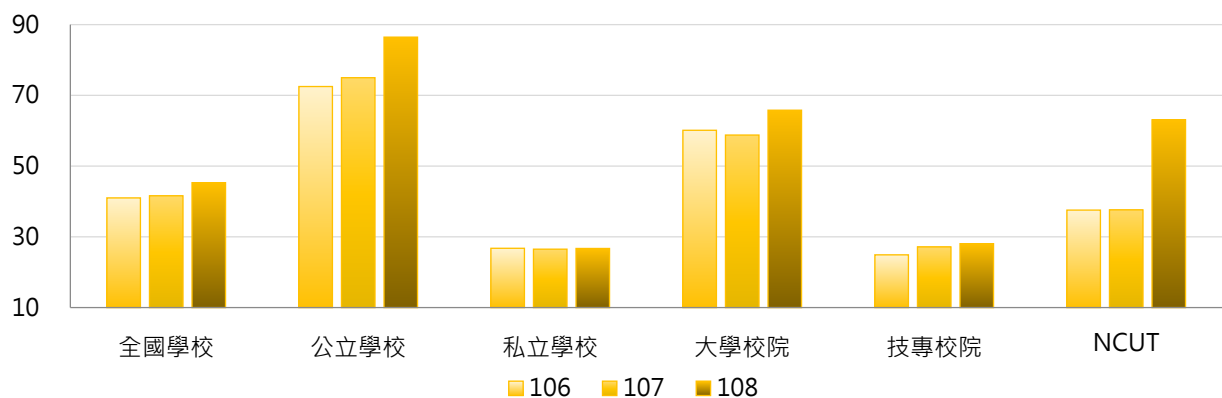
< 學校承接計畫之經費來源為企業部門，包括國營與民營企業 >

##### 1. 108年度各類型學校【企業部門資助計畫經費(百萬元)】最高前三校

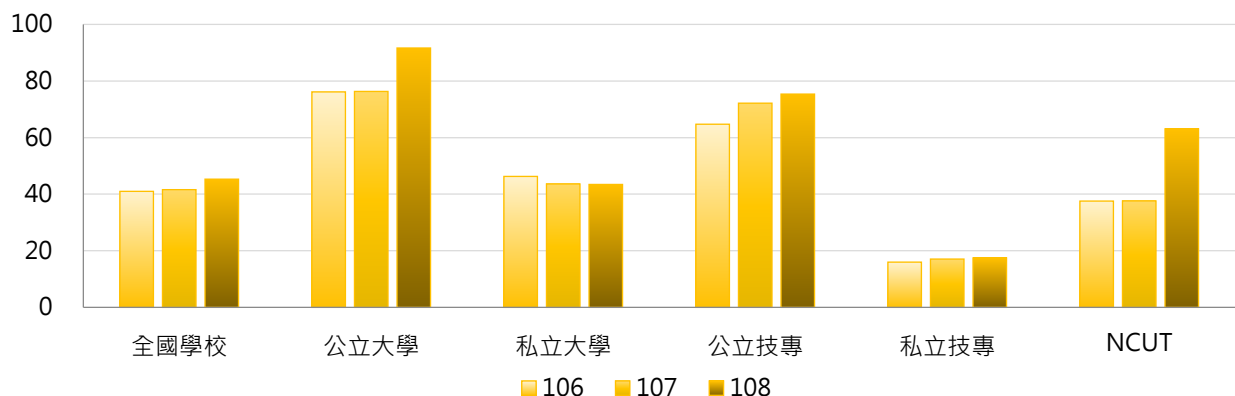
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTU	369.52	CMU	356.54	NKUST	303.33	CSU	184.15
NTHU	366.38	TMU	258.10	NTUST	217.89	MCUT	97.54
NCU	344.09	KMU	206.52	NTUT	190.85	STUST	93.17

##### 2. 106~108年度企業部門資助計畫經費(百萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	41.00	72.49	26.77	60.12	24.91	37.56
107	41.60	74.98	26.52	58.78	27.15	37.62
108	45.31	86.45	26.71	65.80	28.07	63.09



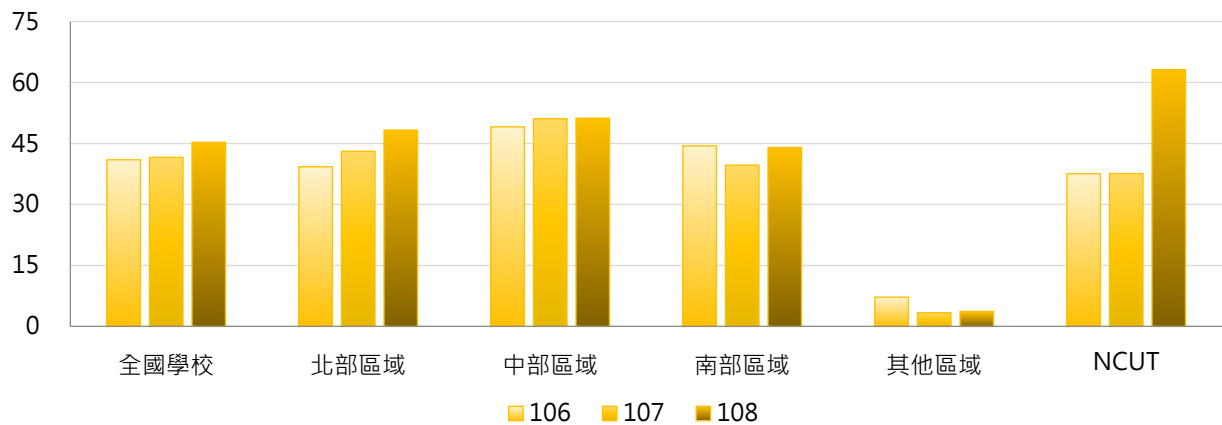
年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	41.00	76.13	46.28	64.72	15.99	37.56
107	41.60	76.31	43.61	72.16	17.07	37.62
108	45.31	91.65	43.44	75.37	17.48	63.09





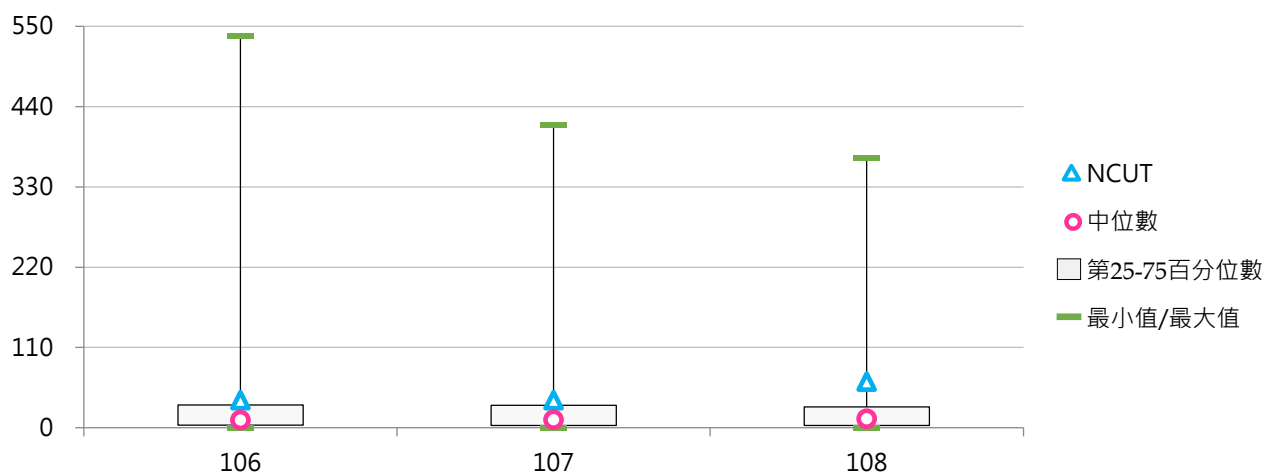
### 3. 106 ~ 108年度企業部門資助計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	41.00	39.28	49.09	44.43	7.21	37.56
107	41.60	43.08	51.07	39.69	3.37	37.62
108	45.31	48.31	51.23	44.04	3.70	63.09



### 4. 106 ~ 108年度企業部門資助計畫經費(百萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00	3.87	10.64	31.11	536.36	37.56
107	0.00	3.36	10.98	31.01	414.76	37.62
108	0.00	3.26	12.21	28.79	369.52	63.09



## (二) 企業部門資助計畫經費占全校總經費比率

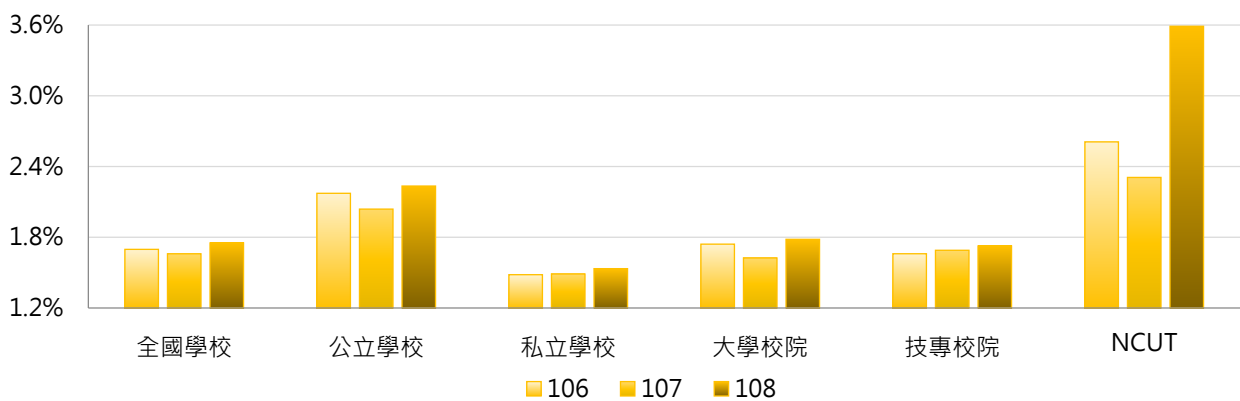
< 企業部門資助計畫經費 / 全校總經費 >

### 1. 108年度各類型學校【企業部門資助計畫經費占全校總經費比率】最高前三校

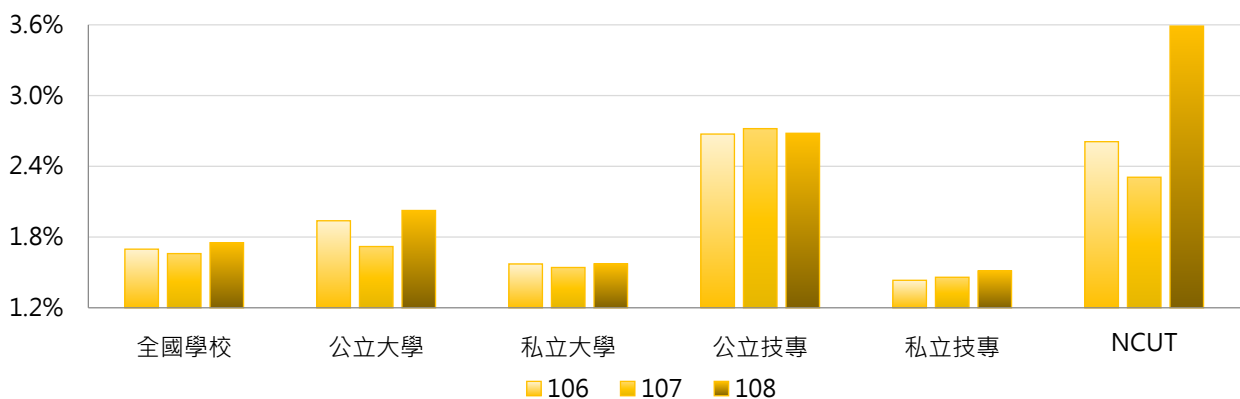
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTOU	10.40%	CMU	7.65%	NTUST	6.31%	CSU	8.44%
NCU	7.28%	CSMU	7.36%	NKUST	6.04%	STUST	4.32%
NCHU	5.72%	KMU	5.80%	NTUT	4.70%	FOTECH	3.79%

### 2. 106~108年度企業部門資助計畫經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	1.70%	2.17%	1.48%	1.74%	1.66%	2.61%
107	1.66%	2.04%	1.49%	1.62%	1.69%	2.31%
108	1.75%	2.23%	1.53%	1.78%	1.73%	3.59%

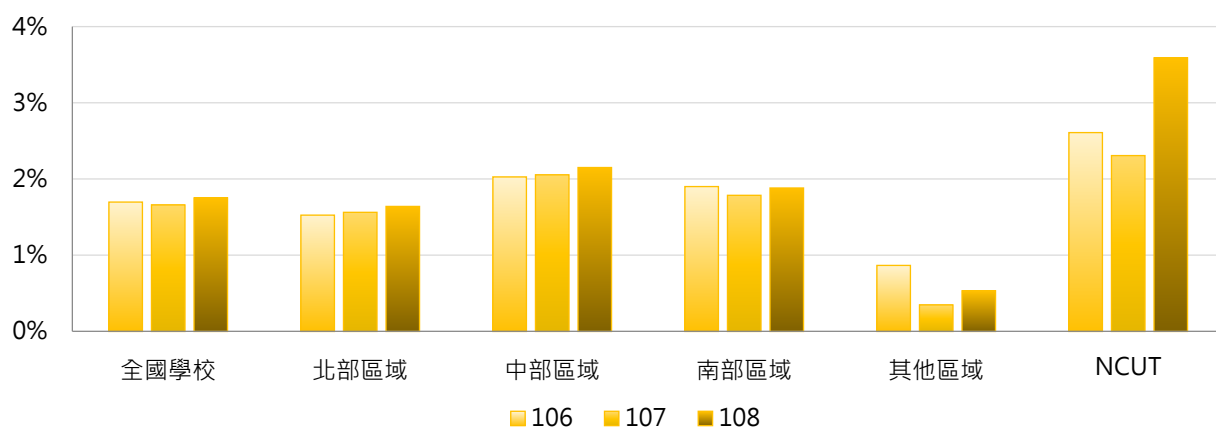


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	1.70%	1.94%	1.57%	2.67%	1.43%	2.61%
107	1.66%	1.72%	1.54%	2.72%	1.46%	2.31%
108	1.75%	2.03%	1.57%	2.68%	1.51%	3.59%



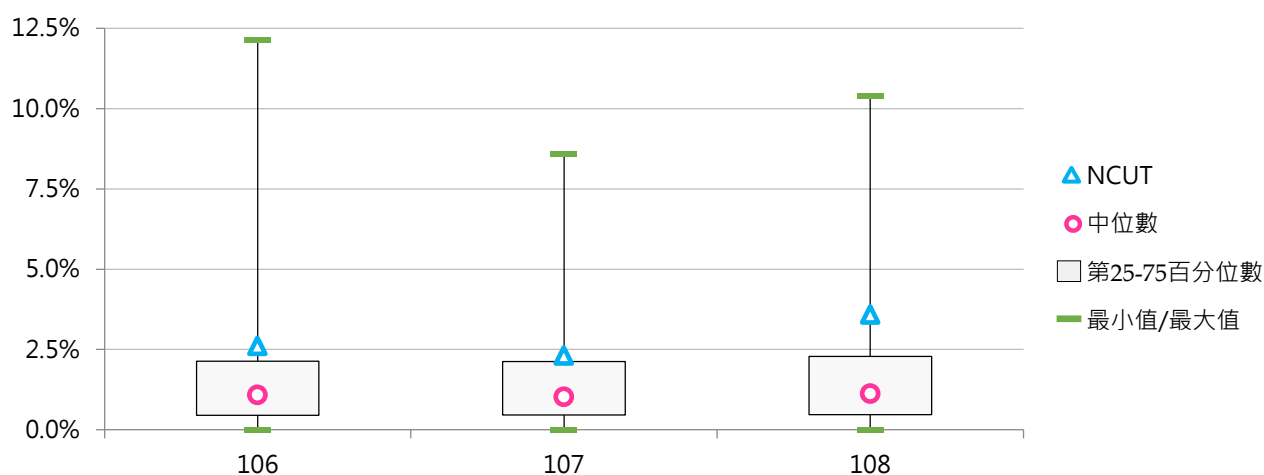
### 3. 106~108年度企業部門資助計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	1.70%	1.53%	2.03%	1.90%	0.87%	2.61%
107	1.66%	1.56%	2.05%	1.79%	0.35%	2.31%
108	1.75%	1.64%	2.15%	1.88%	0.53%	3.59%



### 4. 106~108年度企業部門資助計畫經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00%	0.45%	1.08%	2.14%	12.14%	2.61%
107	0.00%	0.46%	1.03%	2.12%	8.58%	2.31%
108	0.00%	0.47%	1.12%	2.29%	10.40%	3.59%



### (三) 每師平均企業部門資助計畫經費(萬元)

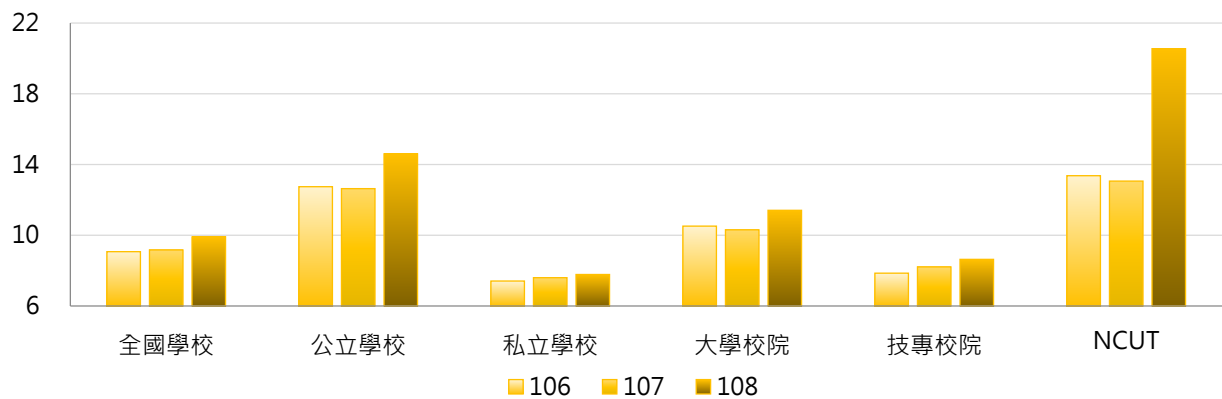
< 企業部門資助計畫經費 / 全校專任教師數 >

#### 1. 108年度各類型學校【每師平均企業部門資助計畫經費(萬元)】最高前三校

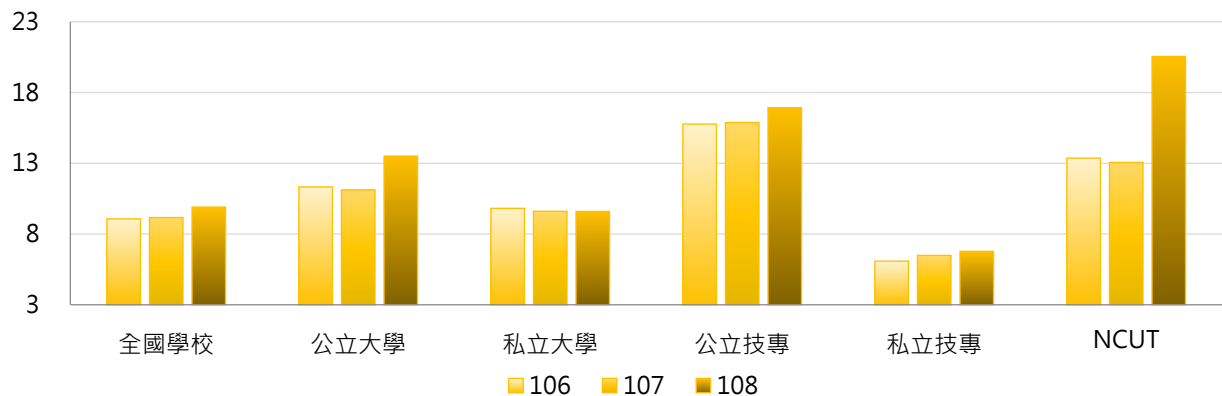
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTOU	61.24	CMU	70.05	NTUST	40.96	MCUT	50.54
NCU	51.98	TMU	39.65	NTUT	40.52	CSU	42.33
NTHU	44.14	KMU	37.01	NKUST	34.83	LHU	17.61

#### 2. 106~108年度每師平均企業部門資助計畫經費(萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	9.07	12.75	7.41	10.52	7.86	13.37
107	9.17	12.64	7.60	10.31	8.21	13.06
108	9.90	14.60	7.78	11.41	8.64	20.55

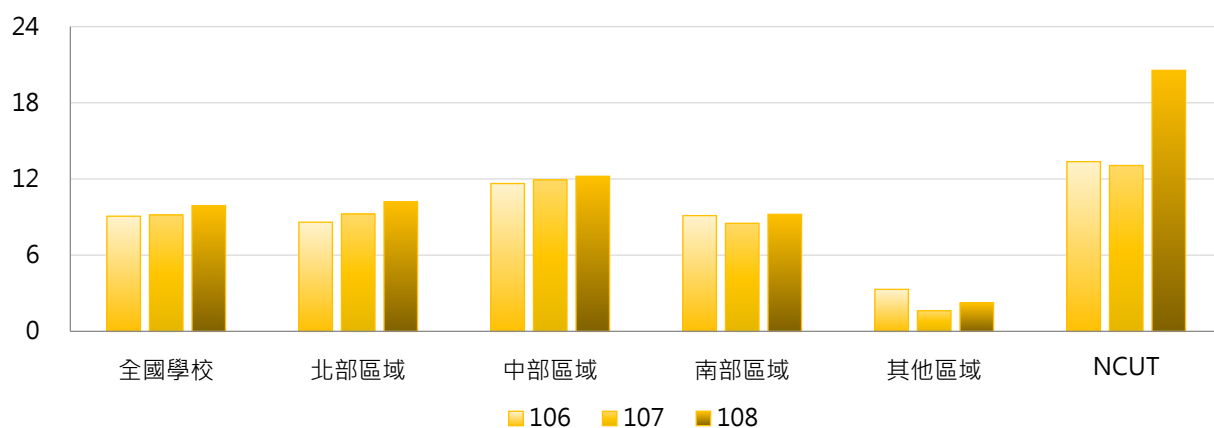


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	9.07	11.33	9.82	15.77	6.09	13.37
107	9.17	11.11	9.61	15.88	6.49	13.06
108	9.90	13.51	9.60	16.93	6.78	20.55



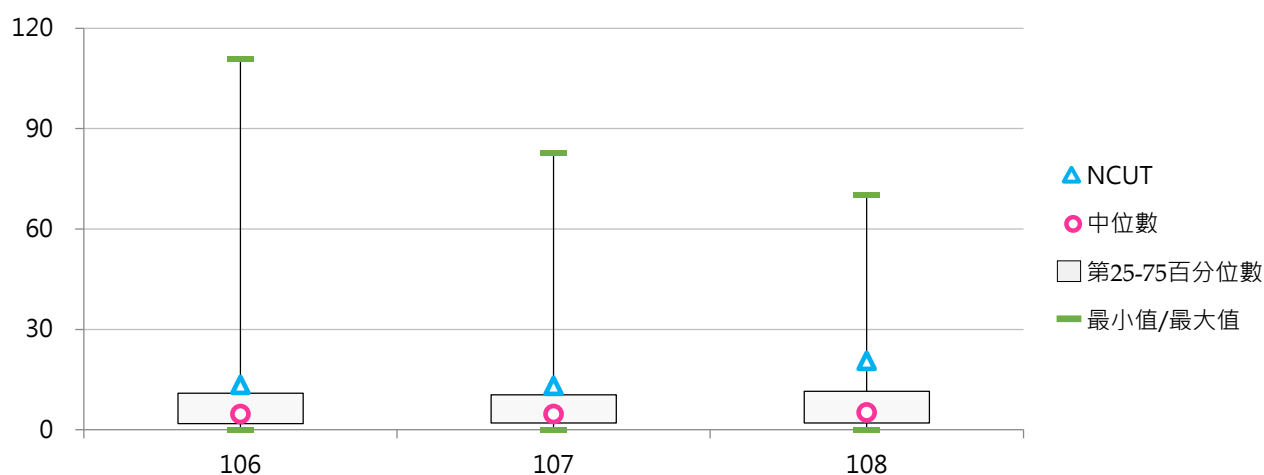
### 3. 106~108年度每師平均企業部門資助計畫經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	9.07	8.60	11.64	9.12	3.31	13.37
107	9.17	9.25	11.93	8.51	1.63	13.06
108	9.90	10.21	12.21	9.22	2.24	20.55



### 4. 106~108年度每師平均企業部門資助計畫經費(萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00	1.81	4.69	10.94	110.82	13.37
107	0.00	2.07	4.69	10.47	82.74	13.06
108	0.00	2.08	5.12	11.51	70.05	20.55



#### 四、其他單位資助

##### (一) 其他單位資助計畫經費(百萬元)

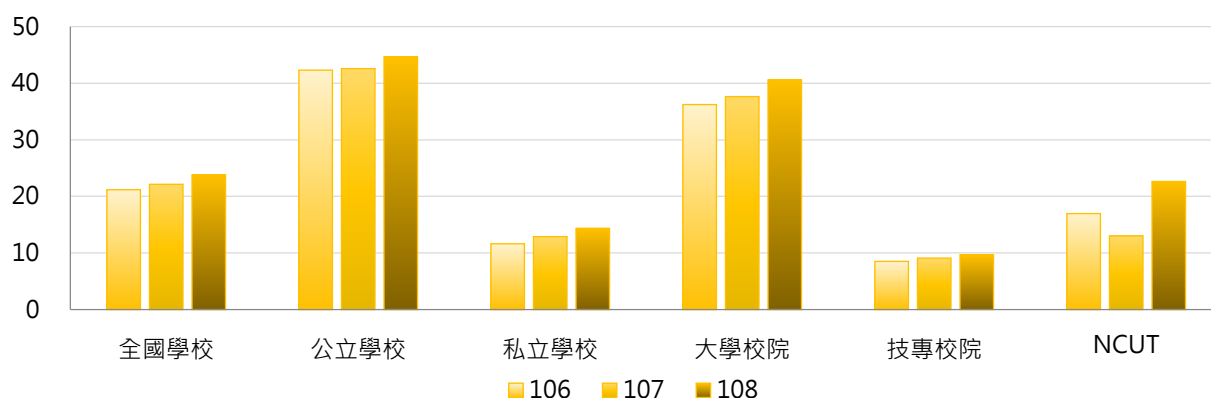
< 學校承接計畫之經費來源為其他大專校院及其附設醫院和育成中心、法人機構、學會、專業學術團體及其他非營利機構、國外機構等 >

##### 1. 108年度各類型學校【其他單位資助計畫經費(百萬元)】最高前三校

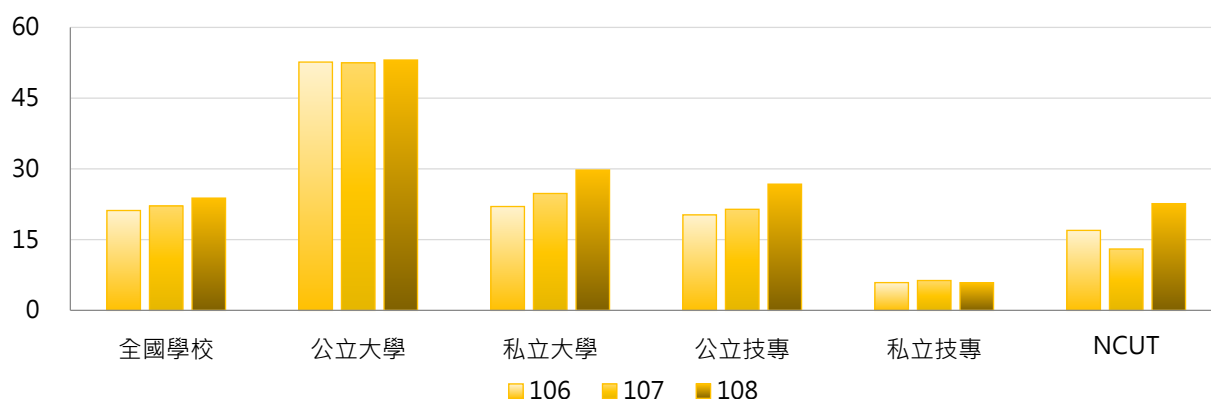
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCKU	306.14	CGU	332.76	NTUST	77.22	CGUST	54.32
NCU	258.50	TCU	273.88	NKUST	75.35	CSU	39.75
NYCU	251.26	ISU	60.37	NFU	70.48	STUST	37.89

##### 2. 106~108年度其他單位資助計畫經費(百萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	21.18	42.31	11.63	36.22	8.52	16.96
107	22.14	42.58	12.90	37.63	9.10	13.01
108	23.80	44.68	14.37	40.58	9.69	22.63

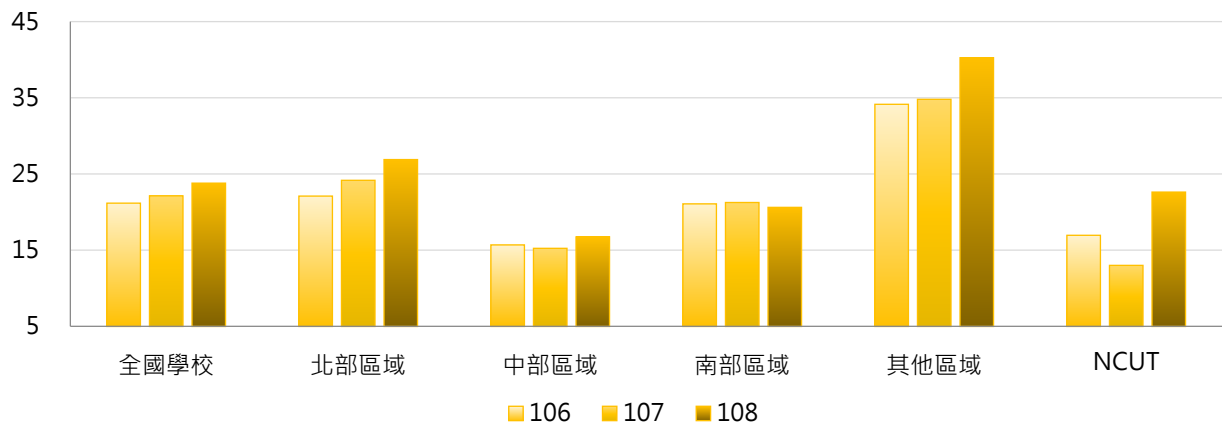


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	21.18	52.65	22.02	20.25	5.89	16.96
107	22.14	52.49	24.78	21.43	6.33	13.01
108	23.80	53.08	29.76	26.76	5.86	22.63



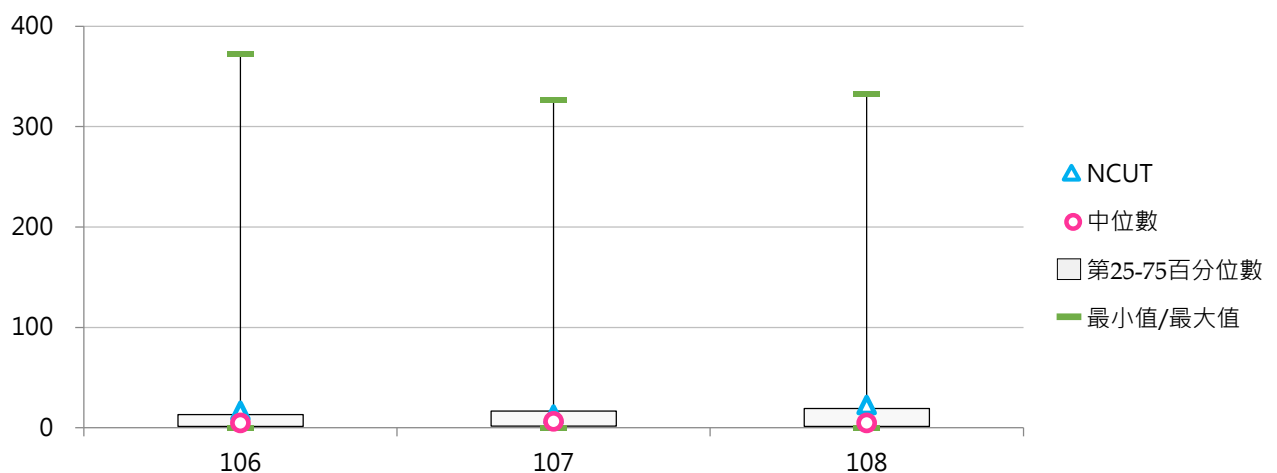
### 3. 106~108年度其他單位資助計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	21.18	22.10	15.70	21.08	34.15	16.96
107	22.14	24.17	15.25	21.26	34.80	13.01
108	23.80	26.89	16.75	20.63	40.25	22.63



### 4. 106~108年度其他單位資助計畫經費(百萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00	1.34	4.84	13.07	372.43	16.96
107	0.00	1.70	6.25	16.78	326.61	13.01
108	0.00	1.47	4.68	19.16	332.76	22.63



## (二) 其他單位資助計畫經費占全校總經費比率

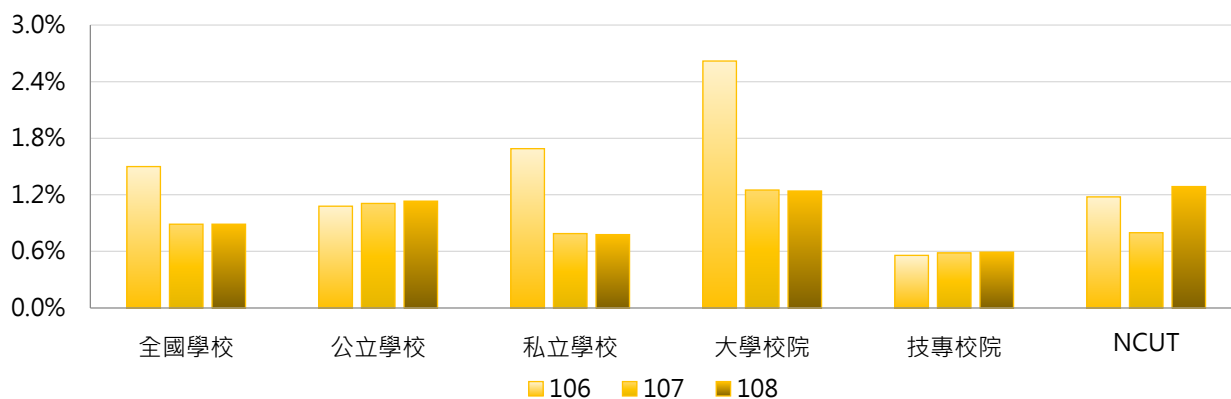
< 其他單位資助計畫經費 / 全校總經費 >

### 1. 108年度各類型學校【其他單位資助計畫經費占全校總經費比率】最高前三校

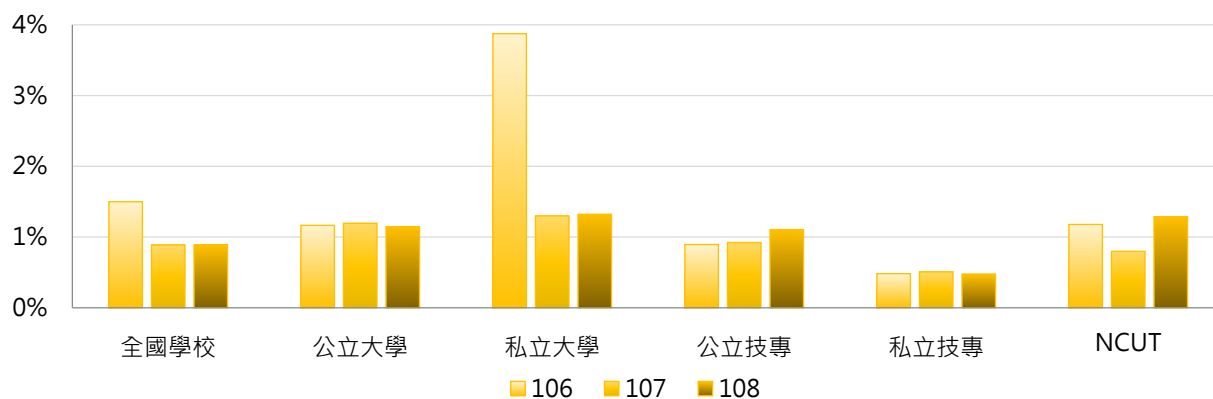
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCU	5.47%	TCU	19.61%	NFU	3.65%	CGUST	2.74%
NTOU	3.33%	CGU	6.86%	NTUST	2.23%	CSU	1.82%
NSYSU	3.26%	YZU	2.65%	NPUST	1.82%	STUST	1.76%

### 2. 106~108年度其他單位資助計畫經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	1.50%	1.08%	1.69%	2.62%	0.56%	1.18%
107	0.89%	1.11%	0.79%	1.25%	0.58%	0.80%
108	0.89%	1.13%	0.78%	1.24%	0.59%	1.29%



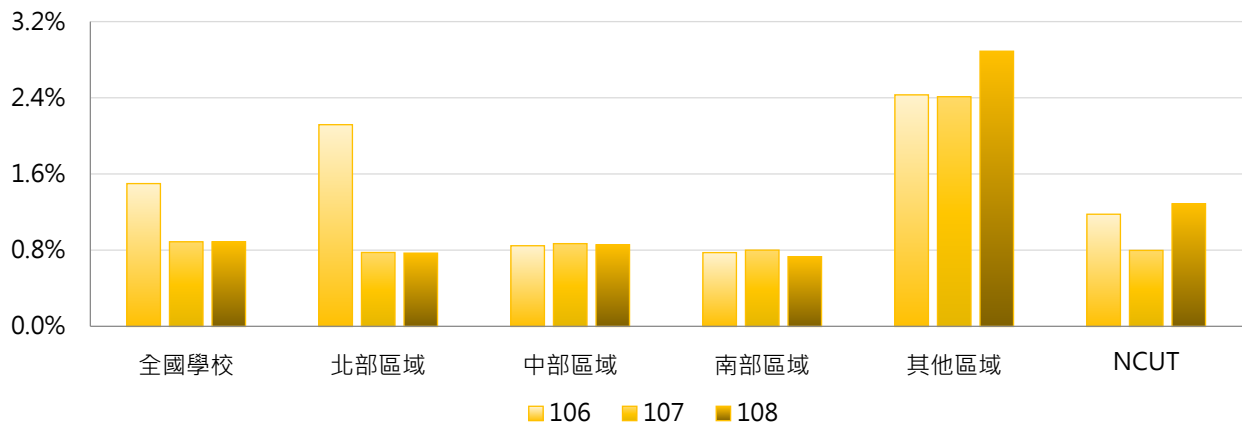
年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	1.50%	1.17%	3.87%	0.89%	0.48%	1.18%
107	0.89%	1.20%	1.30%	0.92%	0.51%	0.80%
108	0.89%	1.15%	1.32%	1.11%	0.48%	1.29%





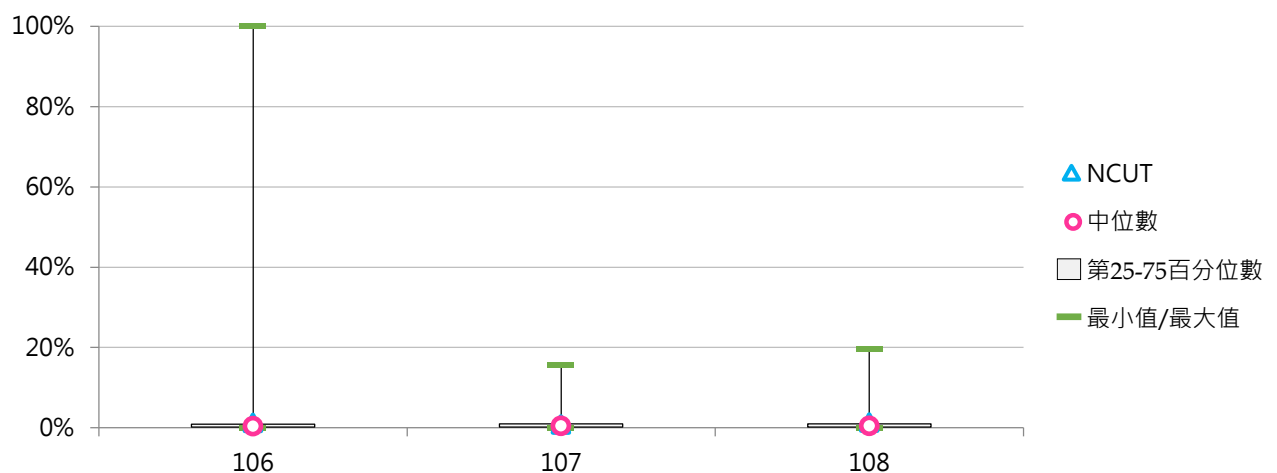
### 3. 106~108年度其他單位資助計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	1.50%	2.12%	0.85%	0.78%	2.43%	1.18%
107	0.89%	0.78%	0.87%	0.80%	2.41%	0.80%
108	0.89%	0.77%	0.86%	0.73%	2.89%	1.29%



### 4. 106~108年度其他單位資助計畫經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00%	0.23%	0.42%	0.94%	100.00%	1.18%
107	0.00%	0.23%	0.50%	1.00%	15.67%	0.80%
108	0.00%	0.17%	0.47%	0.98%	19.61%	1.29%



### (三) 每師平均其他單位資助計畫經費(萬元)

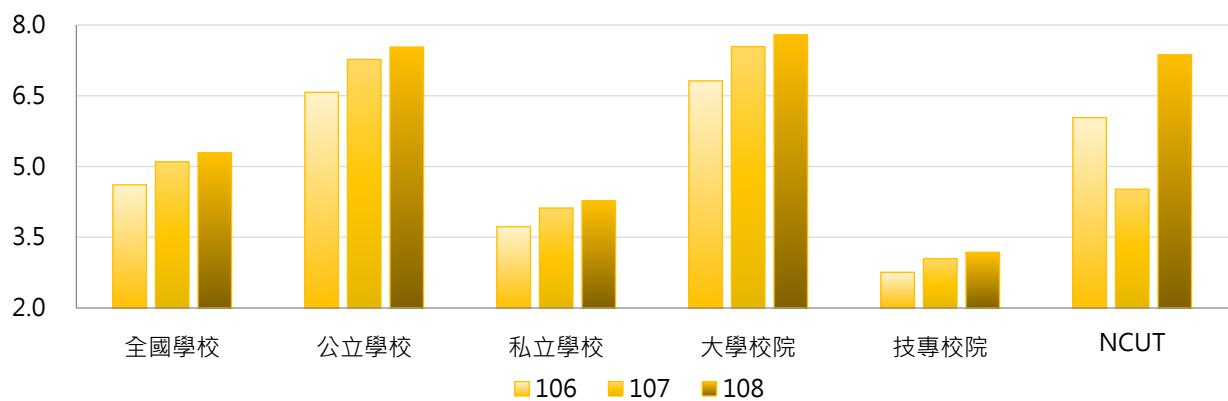
< 其他單位資助計畫經費 / 全校專任教師數 >

#### 1. 108年度各類型學校【每師平均其他單位資助計畫經費(萬元)】最高前三校

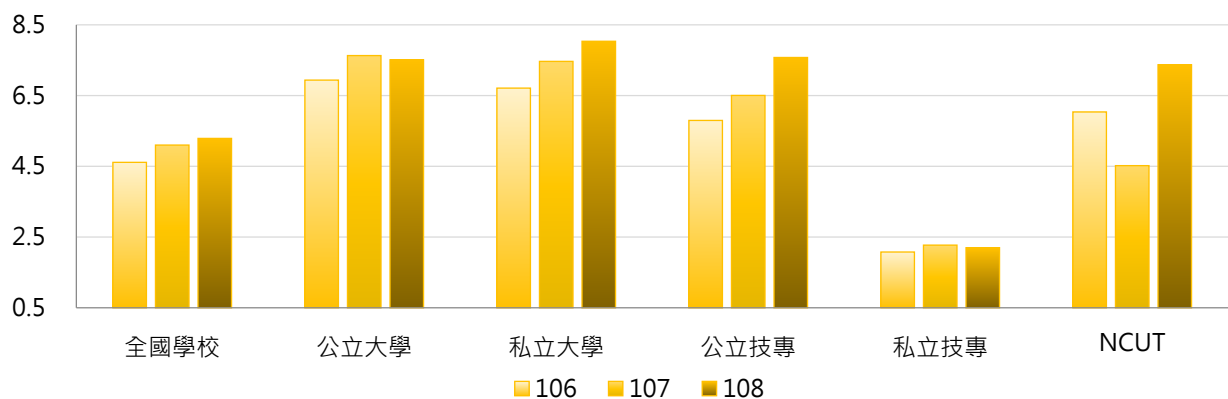
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCU	39.05	TCU	116.55	TCPA	21.11	CGUST	19.61
NCKU	22.85	CGU	57.27	NFU	20.61	CSU	9.14
NSYSU	22.55	YZU	17.02	NTUST	14.52	CYUT	8.51

#### 2. 106~108年度每師平均其他單位資助計畫經費(萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	4.61	6.57	3.73	6.82	2.76	6.04
107	5.10	7.27	4.12	7.54	3.05	4.52
108	5.29	7.53	4.27	7.79	3.18	7.37

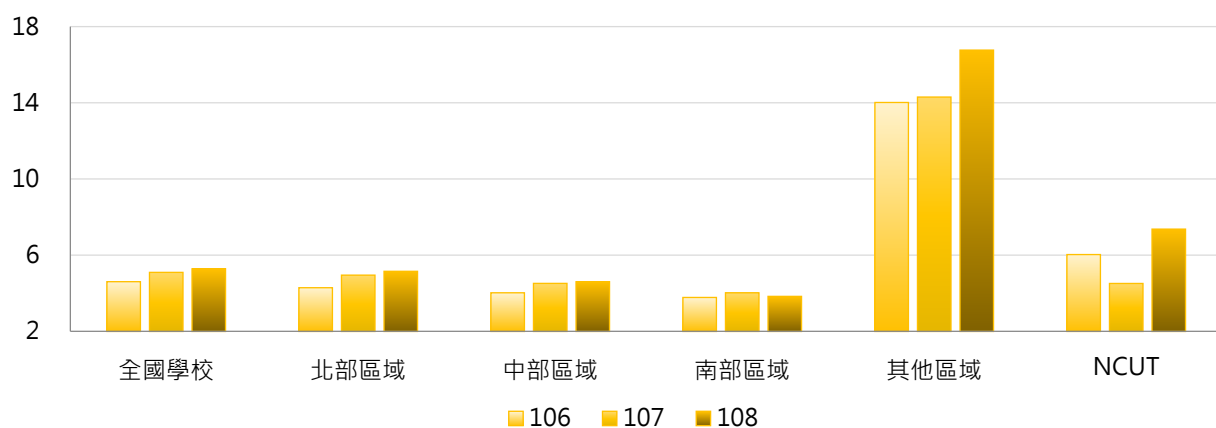


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	4.61	6.94	6.71	5.80	2.08	6.04
107	5.10	7.63	7.47	6.50	2.27	4.52
108	5.29	7.51	8.03	7.58	2.20	7.37



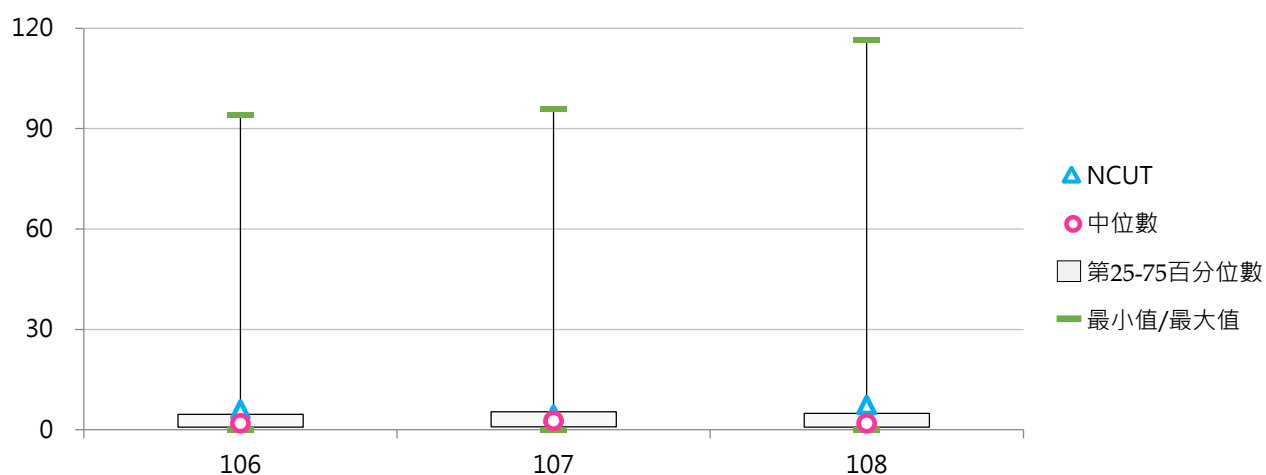
### 3. 106~108年度每師平均其他單位資助計畫經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	4.61	4.30	4.03	3.78	14.02	6.04
107	5.10	4.96	4.52	4.03	14.30	4.52
108	5.29	5.16	4.61	3.84	16.76	7.37



### 4. 106~108年度每師平均其他單位資助計畫經費(萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00	0.81	1.89	4.60	94.23	6.04
107	0.00	0.90	2.67	5.37	95.82	4.52
108	0.00	0.79	1.92	4.92	116.55	7.37



## 貳 產學合作計畫

### 統計說明



#### 【統計對象】

全國151所公私立大專校院，包含教育大學，但不包括宗教研修學院、空中大學及軍警校院。其中國立交通大學、國立陽明大學於110年2月1日合併成為國立陽明交通大學，其數據係以二校整併統計整理。

#### 【區域劃分】

北部區域：基隆市、臺北市、新北市、桃園市、新竹市、新竹縣、宜蘭縣  
中部區域：苗栗縣、臺中市、彰化縣、南投縣、雲林縣  
南部區域：嘉義市、嘉義縣、臺南市、高雄市、屏東縣、澎湖縣  
其他區域：花蓮縣、臺東縣、金門縣、連江縣

#### 【政府部門資助產學合作計畫】

係指學校承接產學計畫之經費來源為中央政府或地方政府，政府部門包含由行政院科技部所訂定之「中華民國科技機構名錄」之總統府及行政院各部會所屬科技機構，例如：中央研究院、教育部、經濟部、農委會、科技部...等，且計畫屬性須符合下列2項條件其中之一，即為政府部門產學合作計畫。

- (1) 該計畫有業界參與且實際進行產業技術(包含服務、經營模式創新等廣義的技術類型)的研發工作。
- (2) 該計畫無業界參與，為學校提供政府機關所需之技術或服務，該項技術或服務須有專業知識隱含其中，並具有直接促進各類產業發展之效應，為一般社會大眾無法提供之專業技術或服務(此處將政府機關視為業界，提供其所需之技術或服務)。

上述所稱業界，係指依法設立之公營企業、法人機構(財團法人、社團法人)、學會、專業學術團體、其他非營利機構及國外機構等。

#### 【企業部門資助產學合作計畫】

係指學校承接產學合作計畫之經費由企業部門資助，包括國營與民營企業。

「產學合作計畫」係指學校為促進各類產業發展與廠商合作各類研究發展及其應用，包括專題研究、物質交換、檢測檢驗、技術服務、諮詢顧問等。

#### 【其他單位資助產學合作計畫】

係指學校承接產學合作計畫之經費由其他單位資助，包括其他大專校院及其附設醫院和育成中心、法人機構、學會、專業學術團體及其他非營利機構、國外機構等承接計畫，例如：財團法人工業技術研究院、各級醫療院所、農會、漁會、信用合作社等。

「產學合作計畫」係指學校為促進各類產業發展與其他單位合作各類研究發展及其應用，包括專題研究、物質交換、檢測檢驗、技術服務、諮詢顧問等。

#### 【全校總經費】

係指統計每年1月1日至每年12月31日學校各式收入之總和，以「財務報表-收入明細表」之總計為準，例如：學雜費收入、推廣教育收入、產學合作收入、其他教學活動收入、補助及捐贈收入、作業收益、財務收入、其他收入。

#### 【資料來源】

110年7月31日整理自教育部大專校院校務資訊公開平臺：資料由【教育部高教司大學校院校務資料庫】之「研9.學校承接產學計畫經費表」、【教育部技職司技專校院校務資料庫】之「表14-1.學校承接產學計畫經費與全校總經費資料表」產出，並由【教育部統計處】彙整提供，以每年3月統計前一年度資料為主。

## 一、總體概況

### (一) 產學合作計畫總經費(百萬元)

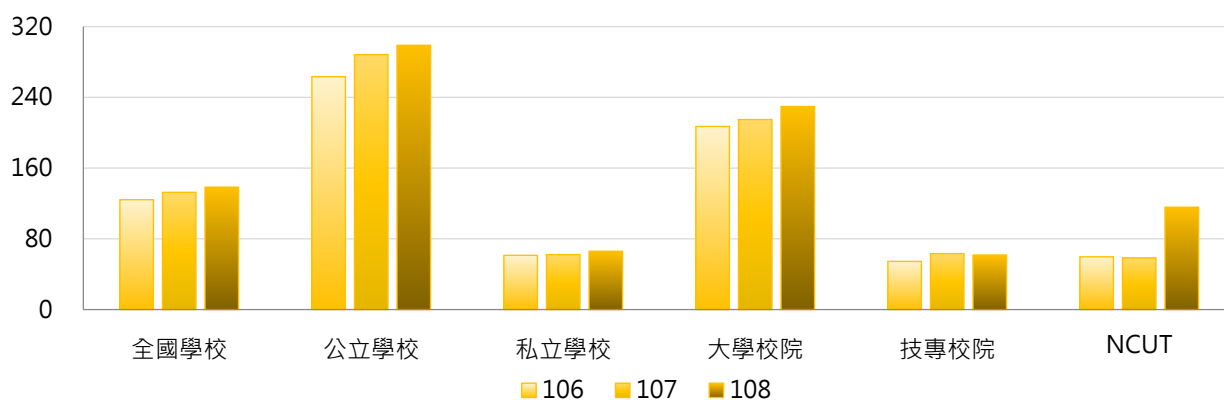
< 學校承接政府部門、企業部門及其他單位資助「產學合作計畫」總經費 >

#### 1. 108年度各類型學校【產學合作計畫總經費(百萬元)】最高前三校

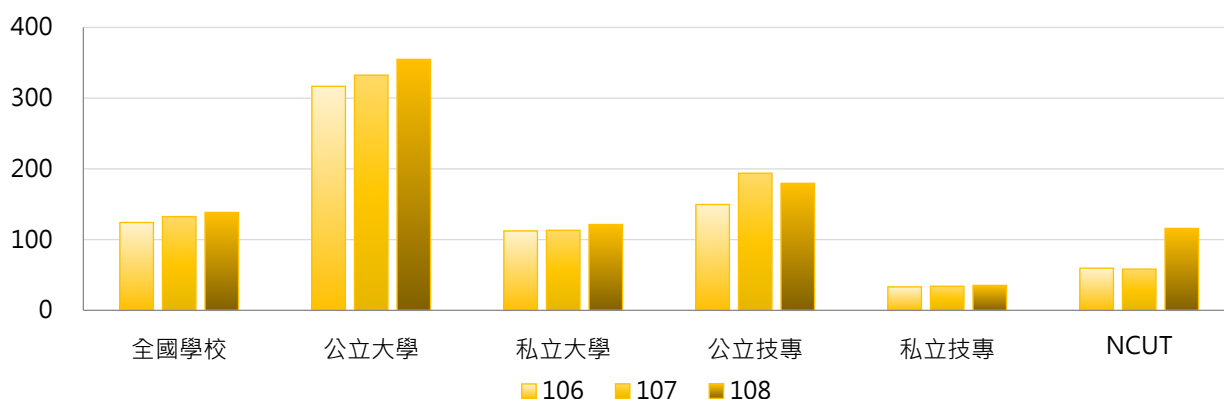
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTU	2,171.70	FCU	651.21	NKUST	480.91	CSU	295.42
NCKU	1,775.87	CGU	456.55	NTUT	465.64	STUST	181.61
NTNU	1,360.02	CMU	438.94	YUNTECH	462.74	CNU	162.63

#### 2. 106~108年度產學合作計畫總經費(百萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	124.24	263.41	61.35	207.10	54.52	59.66
107	132.60	288.27	62.25	214.90	63.34	58.37
108	138.45	298.86	65.96	229.63	61.73	115.82

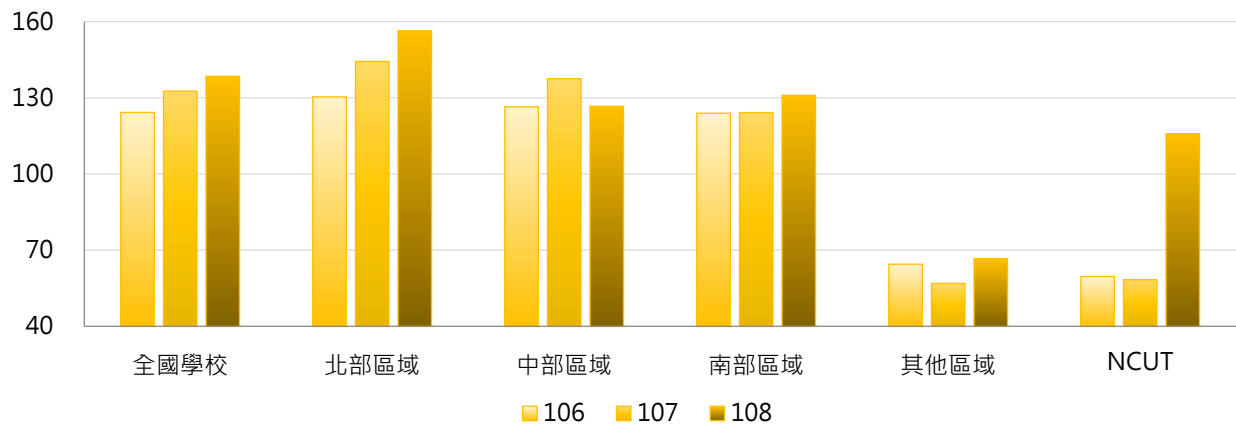


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	124.24	316.72	112.29	149.67	33.22	59.66
107	132.60	332.49	113.21	193.93	34.11	58.37
108	138.45	354.77	121.40	179.58	35.35	115.82



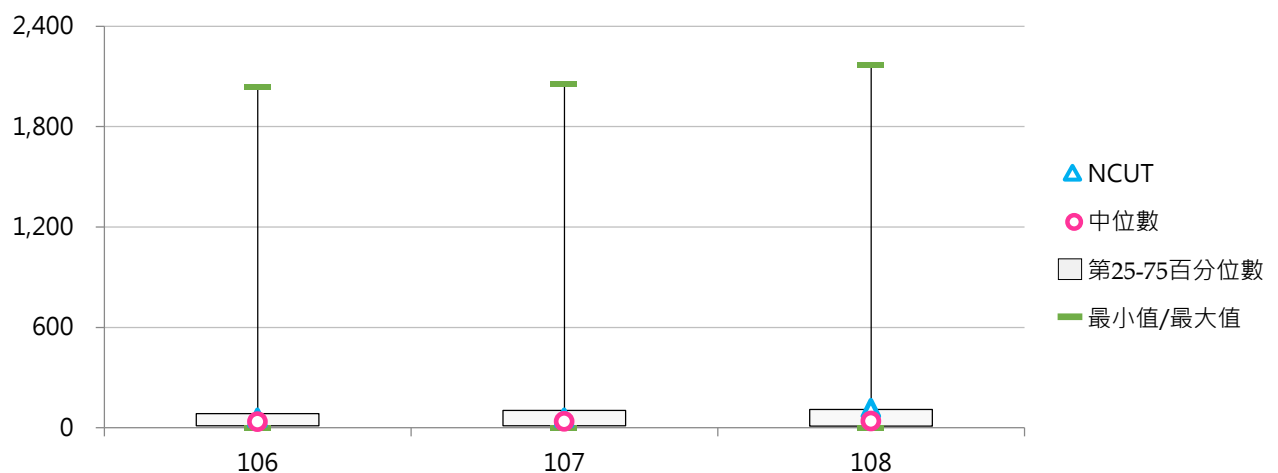
### 3. 106~108年度產學合作計畫總經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	124.24	130.33	126.43	123.91	64.49	59.66
107	132.60	144.32	137.53	124.16	56.94	58.37
108	138.45	156.31	126.65	130.99	66.56	115.82



### 4. 106~108年度產學合作計畫總經費(百萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.20	11.71	36.75	84.70	2,037.00	59.66
107	0.00	11.94	38.38	104.47	2,056.61	58.37
108	0.00	11.03	39.52	109.49	2,171.70	115.82



## (二) 產學合作計畫總經費占全校總經費比率

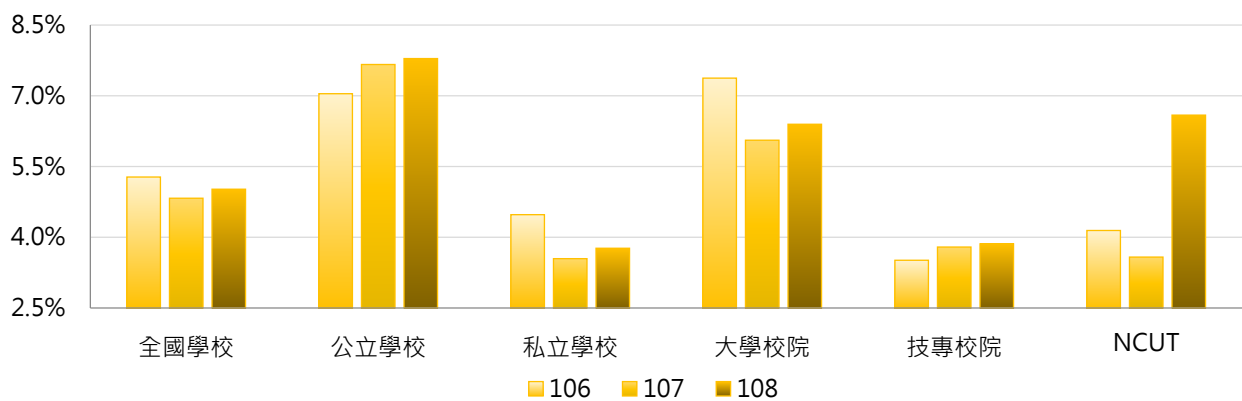
< 學校承接產學合作計畫總經費 / 全校總經費 >

### 1. 108年度各類型學校【產學合作計畫總經費占全校總經費比率】最高前三校

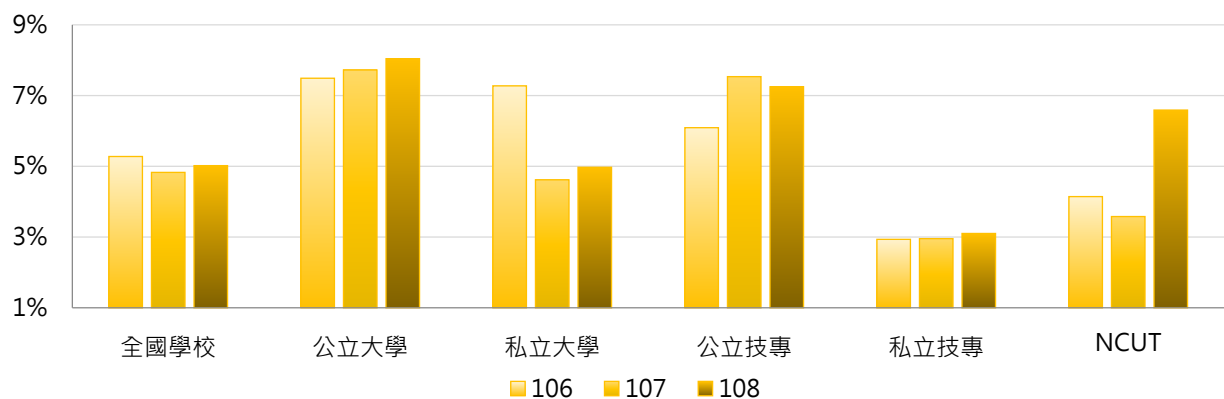
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTNU	22.20%	TCU	21.59%	YUNTECH	17.62%	CSU	13.54%
NCU	20.21%	FCU	16.18%	NFU	13.23%	YUMT	9.85%
UTAPEI	19.03%	KMU	10.45%	NTUT	11.46%	CNU	8.95%

### 2. 106~108年度產學合作計畫總經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	5.28%	7.04%	4.48%	7.37%	3.51%	4.14%
107	4.83%	7.66%	3.55%	6.06%	3.79%	3.58%
108	5.02%	7.79%	3.77%	6.40%	3.86%	6.59%

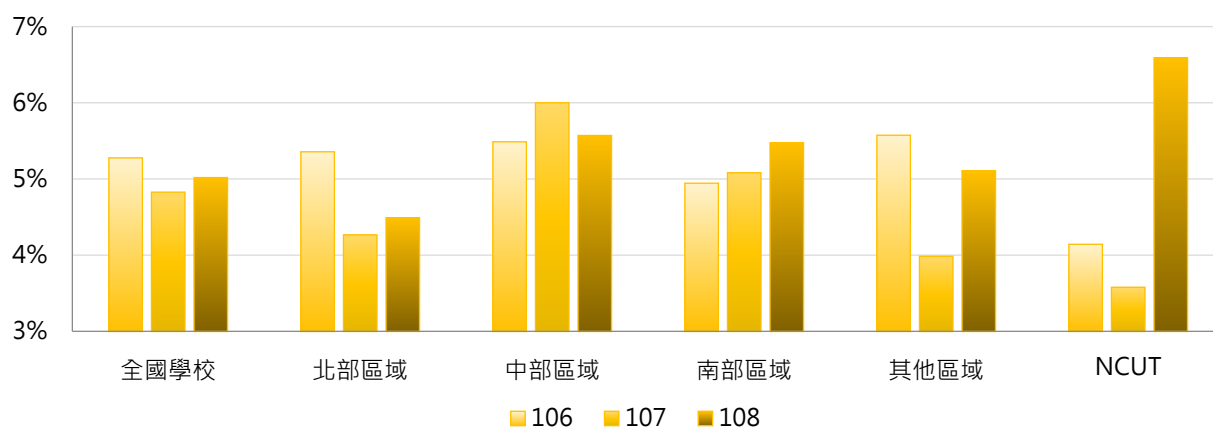


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	5.28%	7.49%	7.27%	6.09%	2.94%	4.14%
107	4.83%	7.72%	4.62%	7.53%	2.96%	3.58%
108	5.02%	8.04%	4.97%	7.25%	3.10%	6.59%



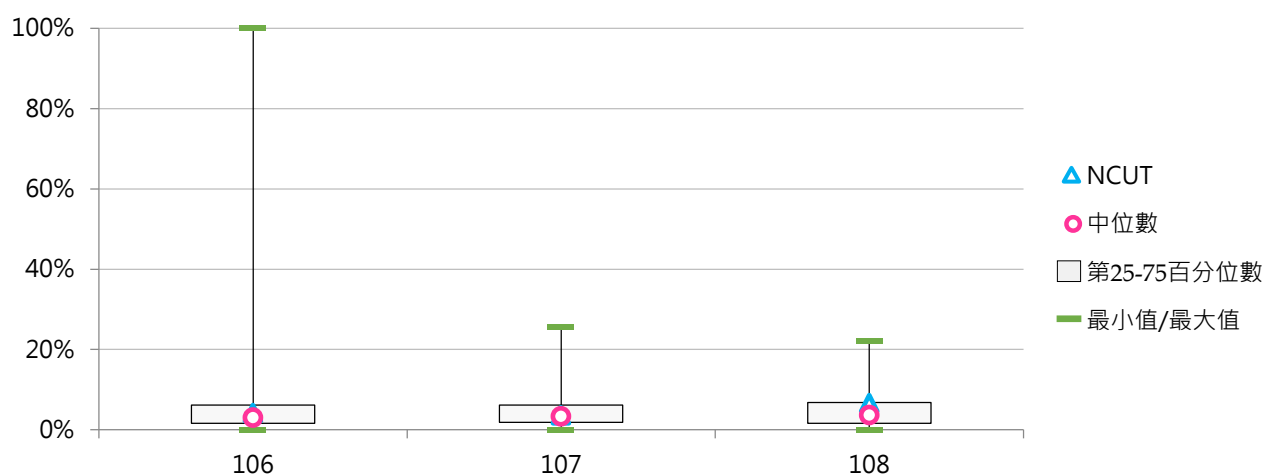
### 3. 106 ~ 108年度產學合作計畫總經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	5.28%	5.36%	5.49%	4.95%	5.57%	4.14%
107	4.83%	4.27%	6.00%	5.08%	3.99%	3.58%
108	5.02%	4.49%	5.57%	5.48%	5.11%	6.59%



### 4. 106 ~ 108年度產學合作計畫總經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.03%	1.64%	3.02%	6.14%	100.00%	4.14%
107	0.00%	1.88%	3.33%	6.15%	25.62%	3.58%
108	0.00%	1.64%	3.66%	6.82%	22.20%	6.59%





### (三) 每師平均產學合作計畫總經費(萬元)

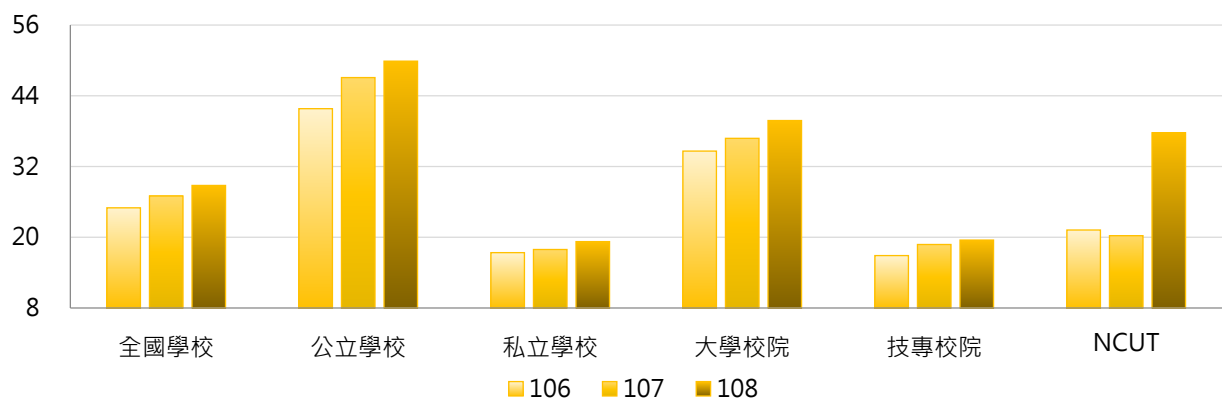
< 學校承接產學合作計畫總經費 / 全校專任教師數 >

#### 1. 108年度各類型學校【每師平均產學合作計畫總經費(萬元)】最高前三校

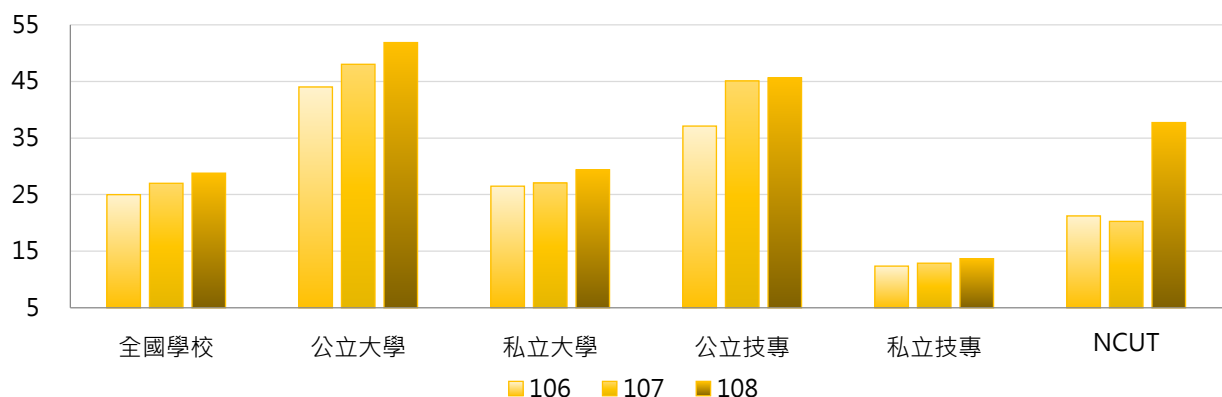
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTNU	167.28	TCU	128.32	YUNTECH	110.18	CSU	67.91
NCU	144.37	FCU	102.88	NTUT	98.86	MCUT	57.09
NCKU	132.53	CMU	86.23	NFU	74.71	KSU	40.29

#### 2. 106~108年度每師平均產學合作計畫總經費(萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	24.99	41.81	17.39	34.62	16.89	21.23
107	27.00	47.08	17.92	36.78	18.77	20.27
108	28.79	49.87	19.26	39.80	19.52	37.73

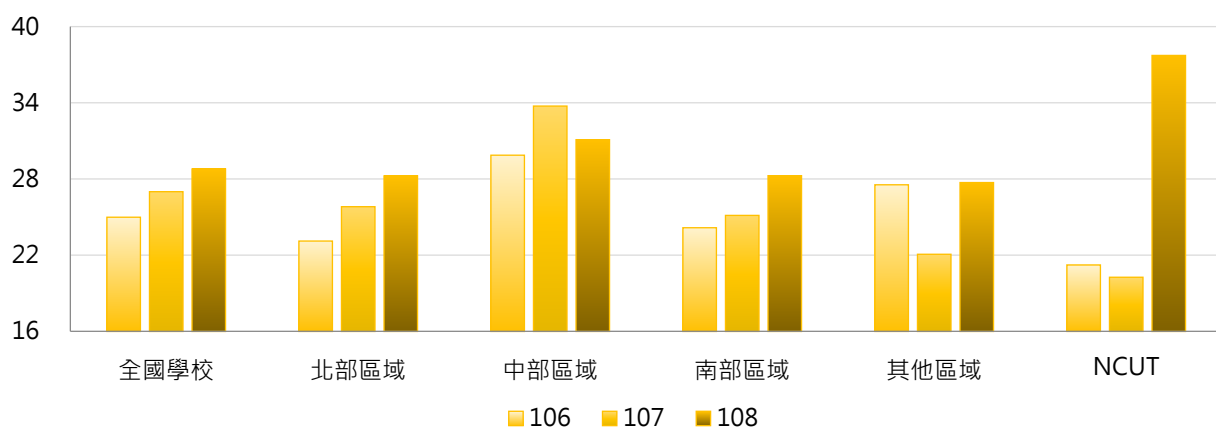


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	24.99	44.01	26.49	37.11	12.37	21.23
107	27.00	48.02	27.05	45.08	12.88	20.27
108	28.79	51.86	29.37	45.62	13.68	37.73



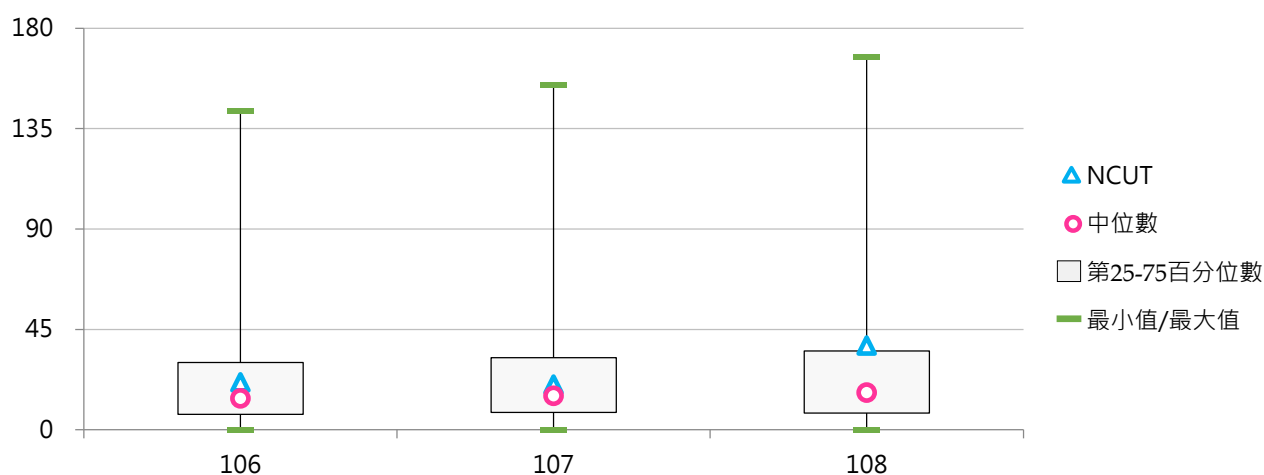
### 3. 106~108年度每師平均產學合作計畫總經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	24.99	23.12	29.87	24.16	27.54	21.23
107	27.00	25.82	33.74	25.14	22.08	20.27
108	28.79	28.25	31.09	28.26	27.72	37.73



### 4. 106~108年度每師平均產學合作計畫總經費(萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.10	7.02	14.09	30.13	142.91	21.23
107	0.00	7.82	15.21	32.28	154.51	20.27
108	0.00	7.49	16.64	35.40	167.28	37.73



## 二、政府部門資助

### (一) 政府部門資助產學合作計畫經費(百萬元)

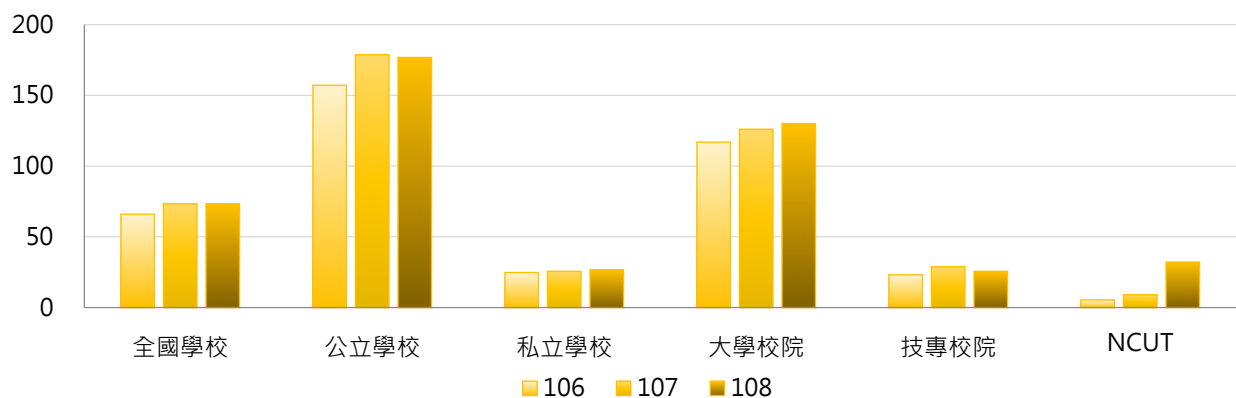
< 學校承接產學合作計畫之經費來源為中央政府或地方政府 >

#### 1. 108年度各類型學校【政府部門資助產學合作計畫經費(百萬元)】最高前三校

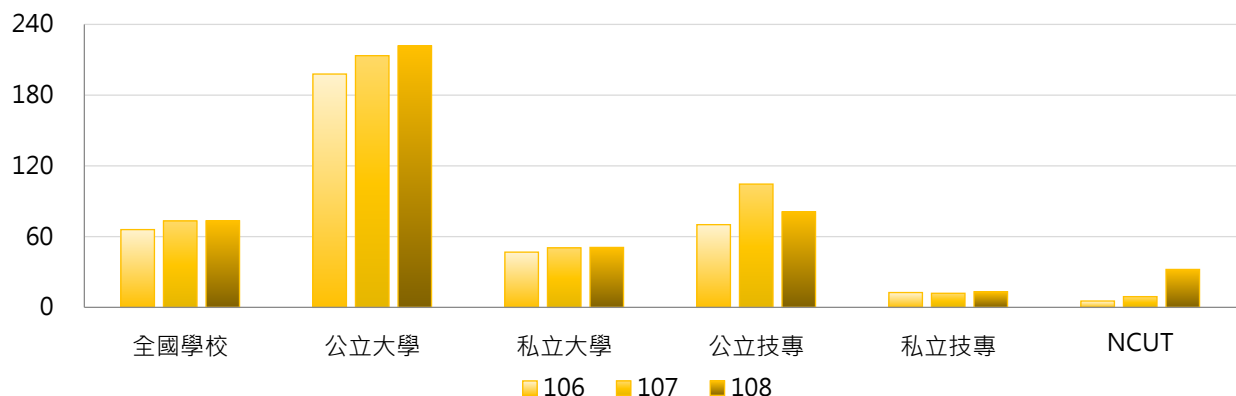
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTU	1,598.88	FCU	566.17	YUNTECH	331.96	KSU	86.04
NTNU	1,195.44	ASIA	159.08	NTUT	234.10	CNU	85.85
NCKU	1,127.55	KMU	157.49	NKUST	122.04	CSU	71.52

#### 2. 106~108年度政府部門資助產學合作計畫經費(百萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	65.97	157.12	24.78	116.90	23.11	5.40
107	73.30	178.70	25.67	126.06	28.90	9.11
108	73.36	176.78	26.62	130.08	25.63	32.18

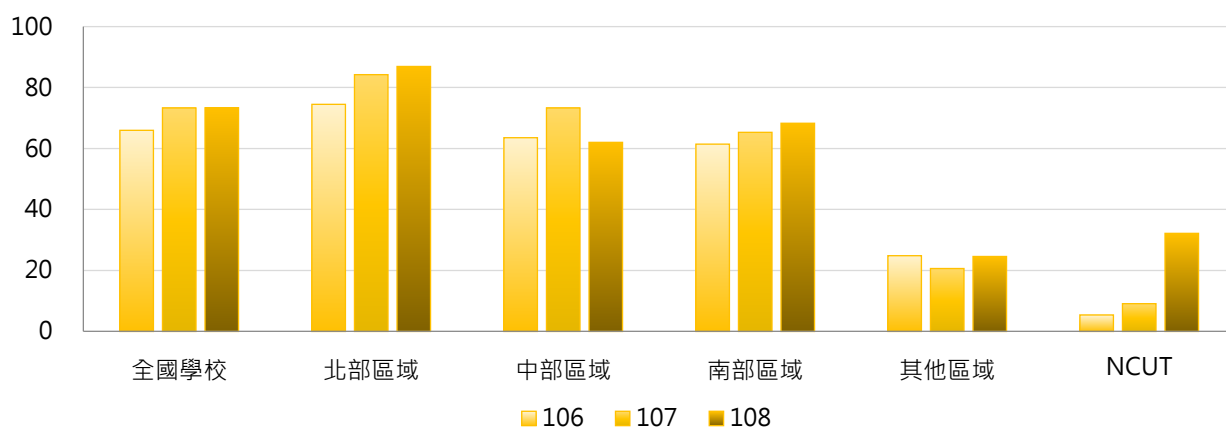


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	65.97	197.88	46.86	70.15	12.58	5.40
107	73.30	213.45	50.49	104.56	11.96	9.11
108	73.36	221.70	50.84	80.96	13.25	32.18



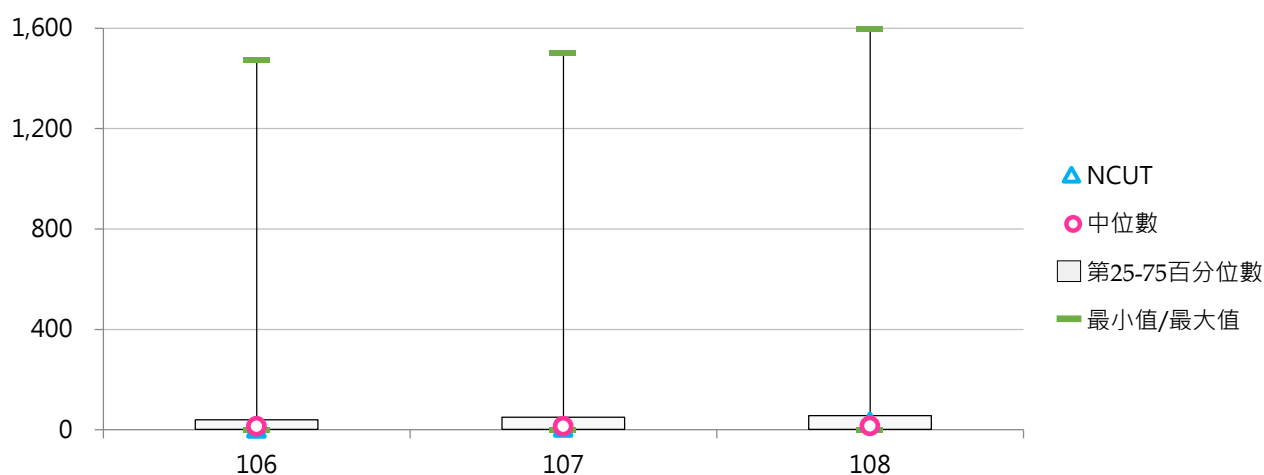
### 3. 106 ~ 108年度政府部門資助產學合作計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	65.97	74.49	63.54	61.44	24.85	5.40
107	73.30	84.23	73.30	65.31	20.64	9.11
108	73.36	86.91	62.02	68.28	24.59	32.18



### 4. 106 ~ 108年度政府部門資助產學合作計畫經費(百萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00	1.56	13.61	40.39	1,475.30	5.40
107	0.00	2.06	14.09	50.19	1,502.68	9.11
108	0.00	1.89	15.79	56.55	1,598.88	32.18



## (二) 政府部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率

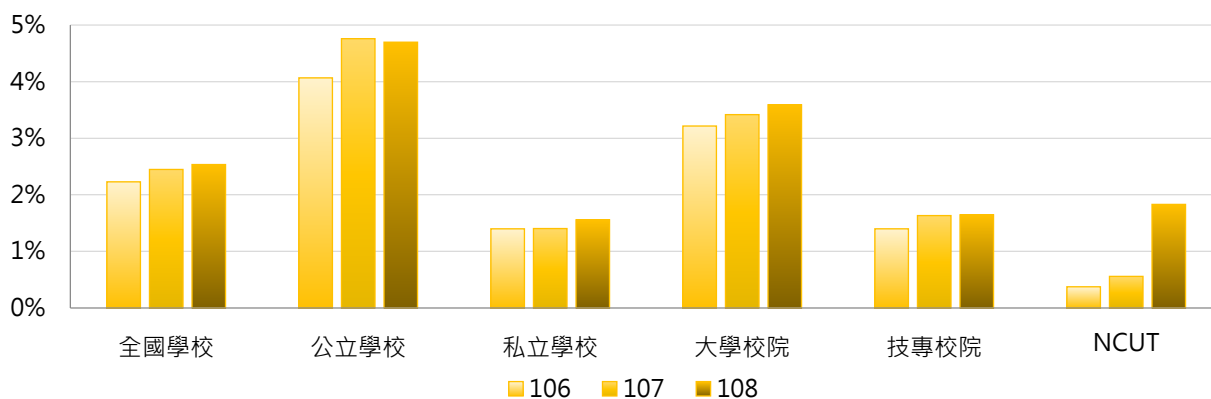
< 政府部門資助產學合作計畫經費 / 全校總經費 >

### 1. 108年度各類型學校【政府部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率】最高前三校

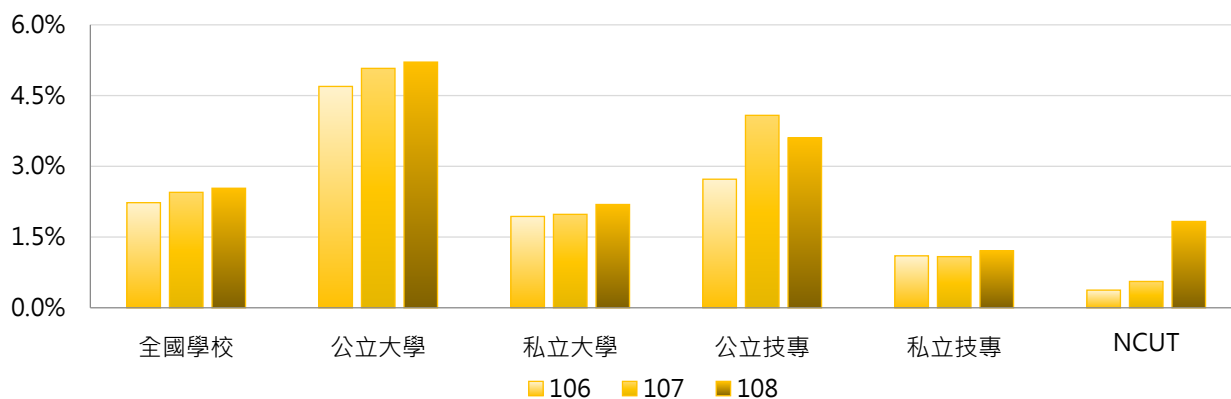
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTNU	19.51%	FCU	14.07%	YUNTECH	12.64%	YUMT	7.16%
UTAPEI	17.83%	ASIA	7.09%	NPU	7.94%	KSU	4.90%
TNNUA	12.58%	TOKO	7.00%	NFU	5.89%	CNU	4.72%

### 2. 106~108年度政府部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	2.23%	4.07%	1.40%	3.22%	1.40%	0.38%
107	2.45%	4.76%	1.40%	3.42%	1.63%	0.56%
108	2.53%	4.70%	1.56%	3.59%	1.65%	1.83%

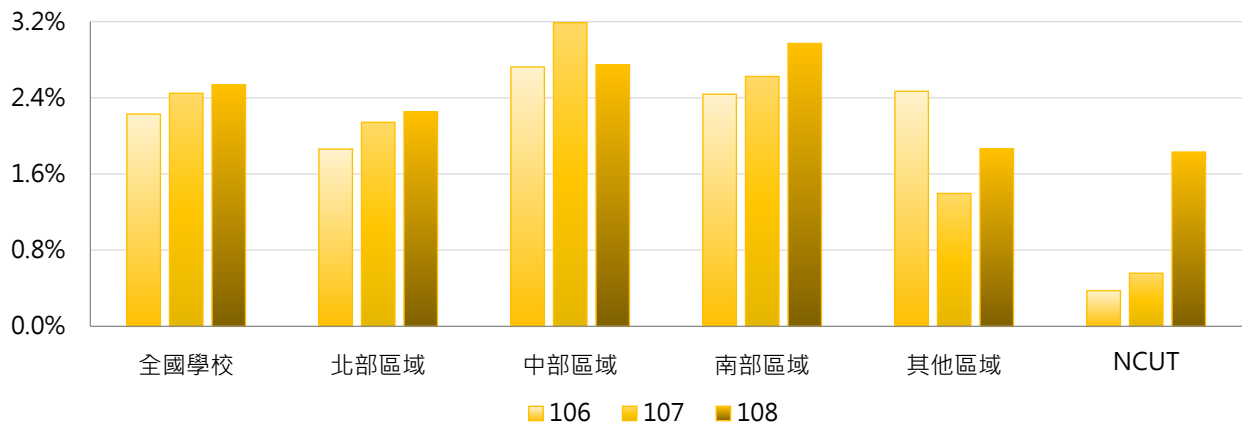


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	2.23%	4.69%	1.94%	2.73%	1.10%	0.38%
107	2.45%	5.08%	1.98%	4.08%	1.09%	0.56%
108	2.53%	5.21%	2.19%	3.60%	1.21%	1.83%



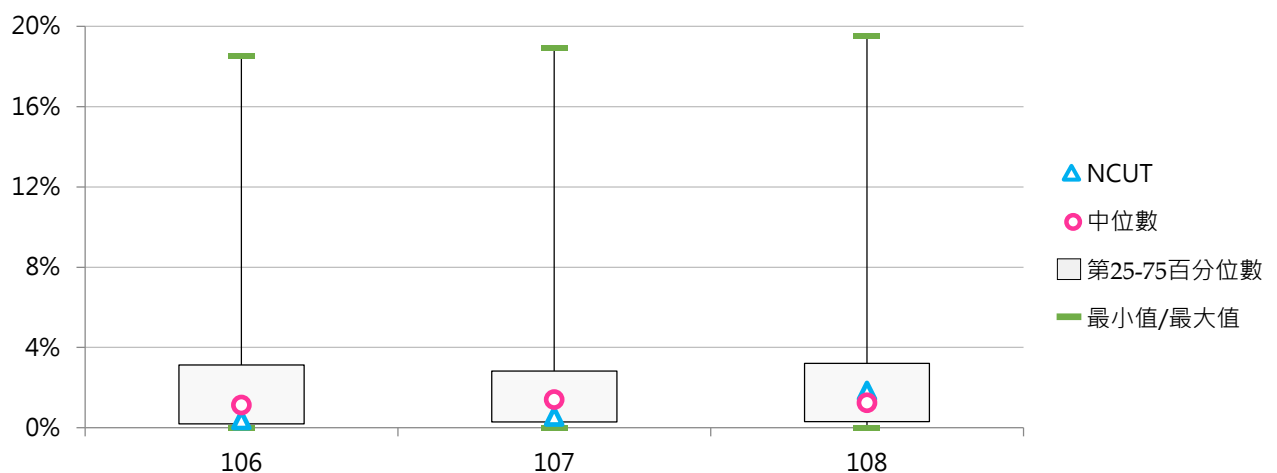
### 3. 106~108年度政府部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	2.23%	1.86%	2.72%	2.44%	2.47%	0.38%
107	2.45%	2.14%	3.19%	2.62%	1.40%	0.56%
108	2.53%	2.25%	2.74%	2.97%	1.86%	1.83%



### 4. 106~108年度政府部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00%	0.19%	1.13%	3.14%	18.53%	0.38%
107	0.00%	0.30%	1.40%	2.82%	18.90%	0.56%
108	0.00%	0.31%	1.25%	3.21%	19.51%	1.83%





## (三) 每師平均政府部門資助產學合作計畫經費(萬元)

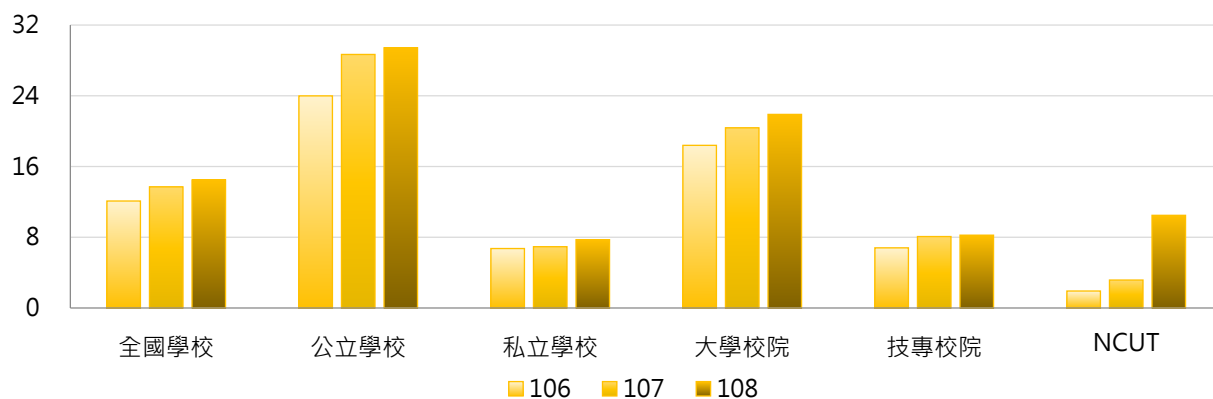
&lt; 政府部門資助產學合作計畫經費 / 全校專任教師數 &gt;

## 1. 108年度各類型學校【每師平均政府部門資助產學合作計畫經費(萬元)】最高前三校

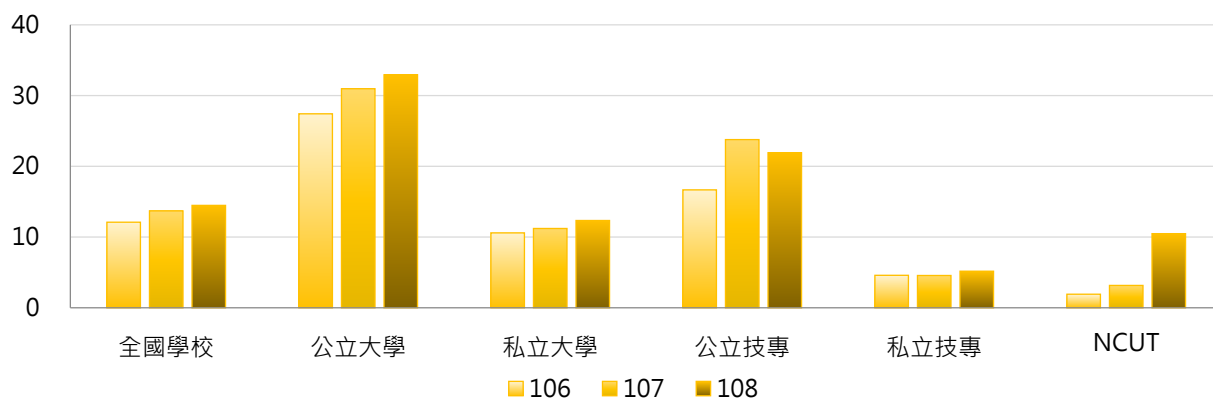
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTNU	147.04	FCU	89.44	YUNTECH	79.04	YUMT	28.26
UTAIEI	84.88	ASIA	39.47	NTUT	49.70	KSU	25.76
NCKU	84.15	TOKO	34.32	NPU	39.09	STU	21.45

## 2. 106~108年度每師平均政府部門資助產學合作計畫經費(萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	12.10	23.99	6.73	18.39	6.80	1.92
107	13.70	28.67	6.93	20.37	8.08	3.16
108	14.48	29.42	7.72	21.89	8.24	10.48

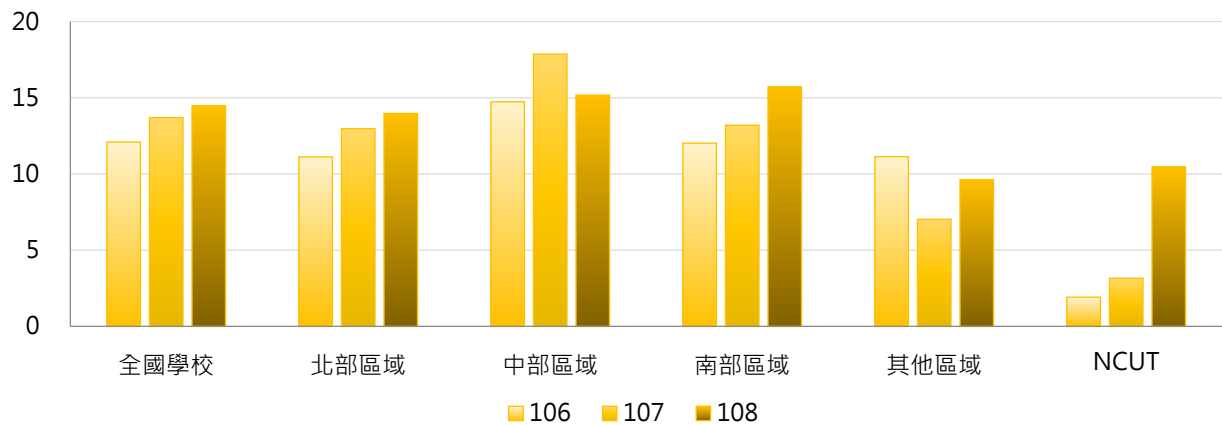


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	12.10	27.42	10.59	16.67	4.59	1.92
107	13.70	30.97	11.21	23.78	4.57	3.16
108	14.48	32.94	12.34	21.92	5.17	10.48



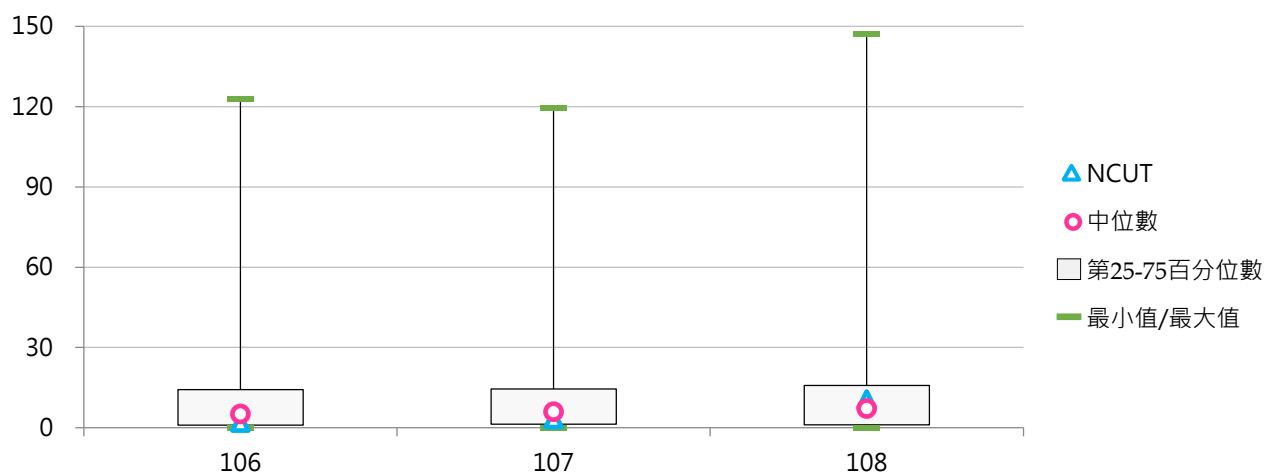
### 3. 106~108年度每師平均政府部門資助產學合作計畫經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	12.10	11.12	14.74	12.03	11.14	1.92
107	13.70	12.98	17.87	13.20	7.03	3.16
108	14.48	13.97	15.18	15.71	9.63	10.48



### 4. 106~108年度每師平均政府部門資助產學合作計畫經費(萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00	0.97	5.18	14.28	122.59	1.92
107	0.00	1.34	5.96	14.53	119.39	3.16
108	0.00	1.14	7.21	15.81	147.04	10.48





### 三、企業部門資助

#### (一) 企業部門資助產學合作計畫經費(百萬元)

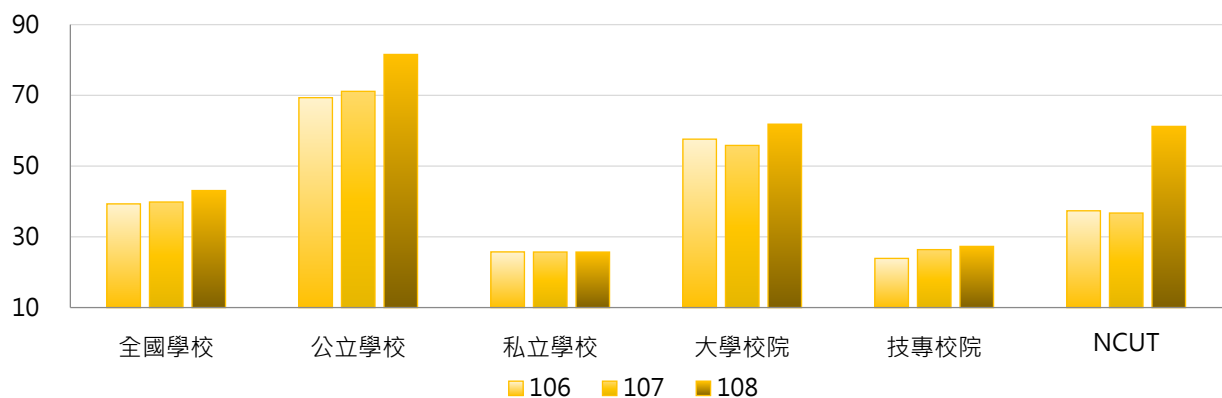
< 學校承接產學合作計畫之經費由企業部門資助，包括國營與民營企業 >

##### 1. 108年度各類型學校【企業部門資助產學合作計畫經費(百萬元)】最高前三校

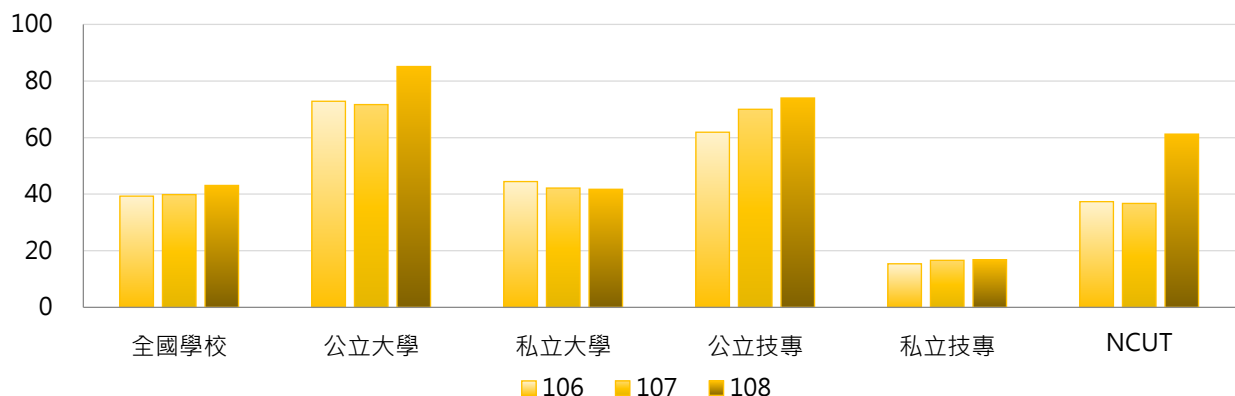
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTU	360.37	CMU	356.32	NKUST	297.59	CSU	184.15
NCKU	342.98	TMU	246.87	NTUST	212.95	MCUT	88.40
NCU	320.47	KMU	206.52	NTUT	190.85	STUST	79.57

##### 2. 106~108年度企業部門資助產學合作計畫經費(百萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	39.31	69.34	25.74	57.62	23.91	37.36
107	39.85	71.13	25.71	55.84	26.39	36.73
108	43.09	81.56	25.70	61.85	27.30	61.22

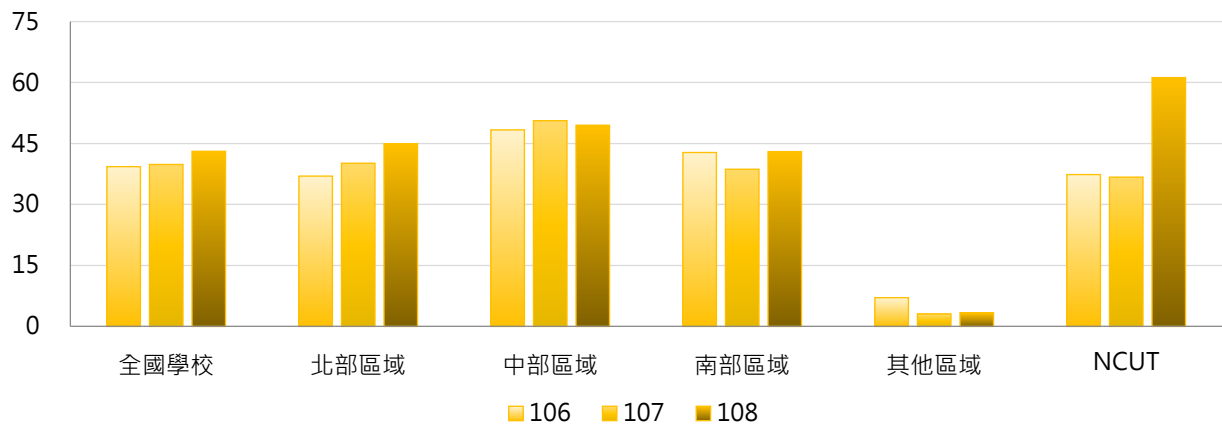


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	39.31	72.83	44.46	61.90	15.40	37.36
107	39.85	71.66	42.17	70.00	16.63	36.73
108	43.09	85.11	41.73	73.98	16.85	61.22



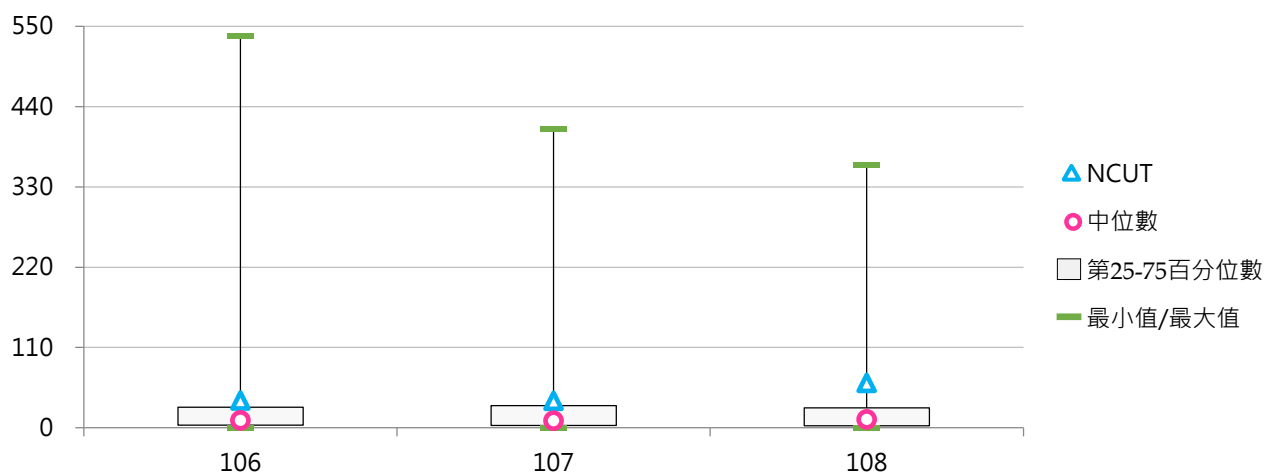
### 3. 106~108年度企業部門資助產學合作計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	39.31	36.99	48.34	42.79	7.07	37.36
107	39.85	40.16	50.62	38.68	3.07	36.73
108	43.09	44.92	49.50	43.01	3.35	61.22



### 4. 106~108年度企業部門資助產學合作計畫經費(百萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00	3.84	9.91	28.27	536.29	37.36
107	0.00	3.36	9.47	30.66	409.50	36.73
108	0.00	2.94	11.16	27.45	360.37	61.22



## (二) 企業部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率

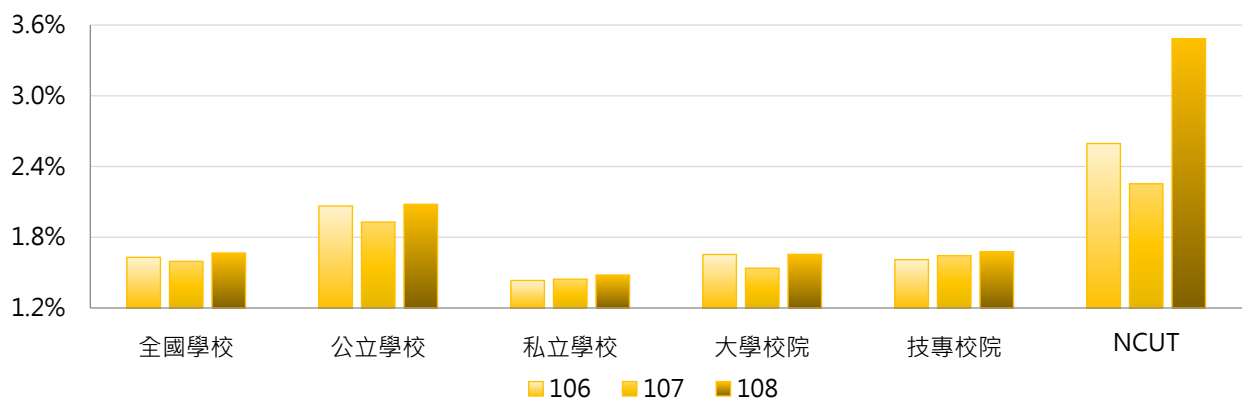
< 企業部門資助產學合作計畫經費 / 全校總經費 >

### 1. 108年度各類型學校【企業部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率】最高前三校

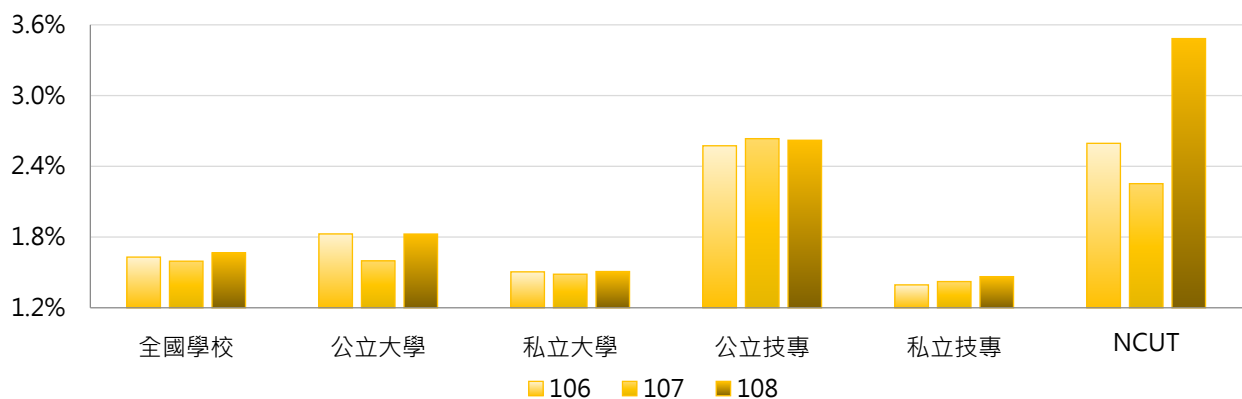
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTOU	7.10%	CMU	7.65%	NTUST	6.16%	CSU	8.44%
NCU	6.78%	CSMU	7.36%	NKUST	5.93%	FOTECH	3.79%
NCHU	5.71%	KMU	5.80%	NTUT	4.70%	STUST	3.69%

### 2. 106~108年度企業部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	1.63%	2.07%	1.43%	1.65%	1.61%	2.59%
107	1.60%	1.93%	1.44%	1.54%	1.64%	2.25%
108	1.67%	2.08%	1.48%	1.66%	1.68%	3.48%

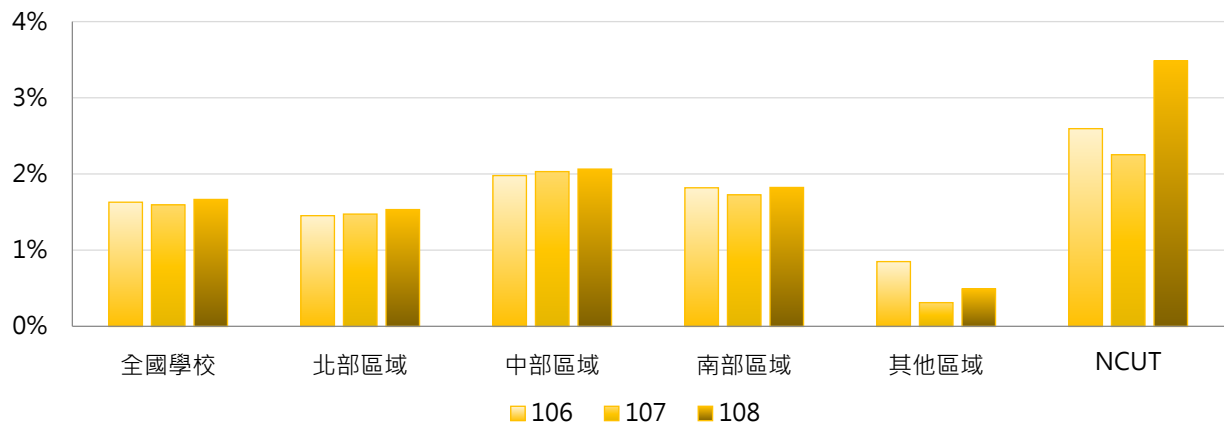


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	1.63%	1.83%	1.50%	2.57%	1.39%	2.59%
107	1.60%	1.60%	1.48%	2.63%	1.42%	2.25%
108	1.67%	1.83%	1.51%	2.62%	1.46%	3.48%



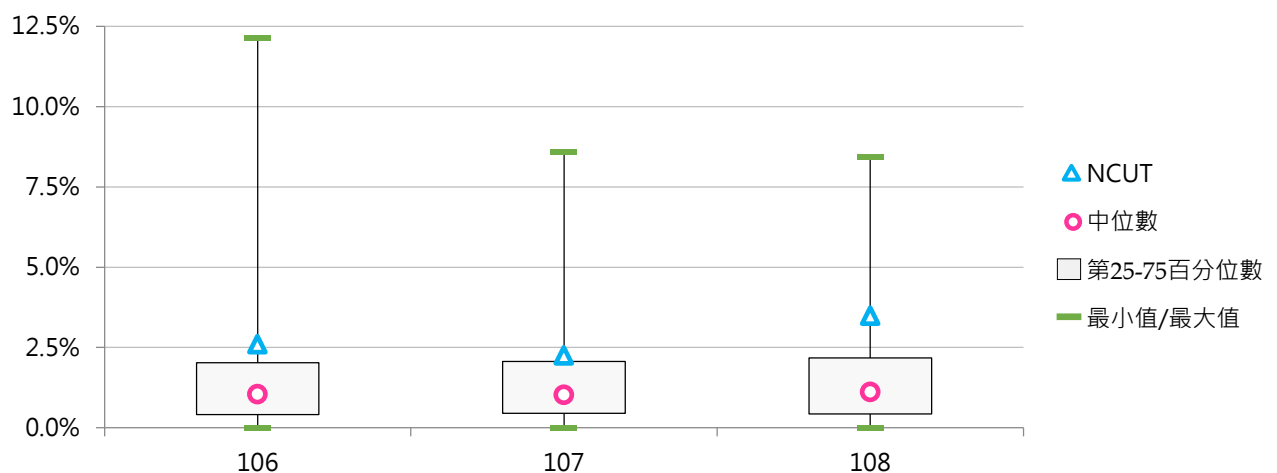
### 3. 106~108年度企業部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	1.63%	1.45%	1.98%	1.82%	0.85%	2.59%
107	1.60%	1.47%	2.03%	1.73%	0.31%	2.25%
108	1.67%	1.53%	2.06%	1.82%	0.49%	3.48%



### 4. 106~108年度企業部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00%	0.41%	1.04%	2.02%	12.14%	2.59%
107	0.00%	0.45%	1.02%	2.06%	8.57%	2.25%
108	0.00%	0.44%	1.12%	2.18%	8.44%	3.48%



### (三) 每師平均企業部門資助產學合作計畫經費(萬元)

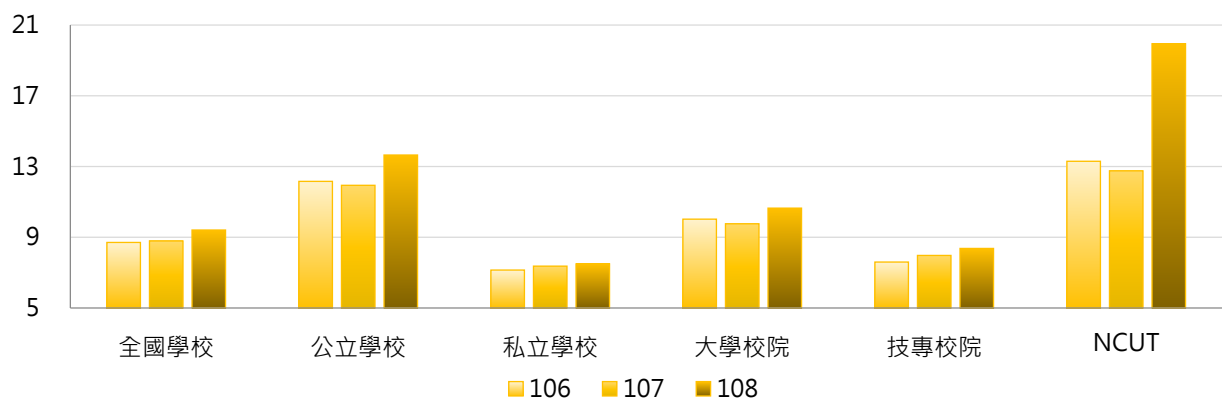
< 企業部門資助產學合作計畫經費 / 全校專任教師數 >

#### 1. 108年度各類型學校【每師平均企業部門資助產學合作計畫經費(萬元)】最高前三校

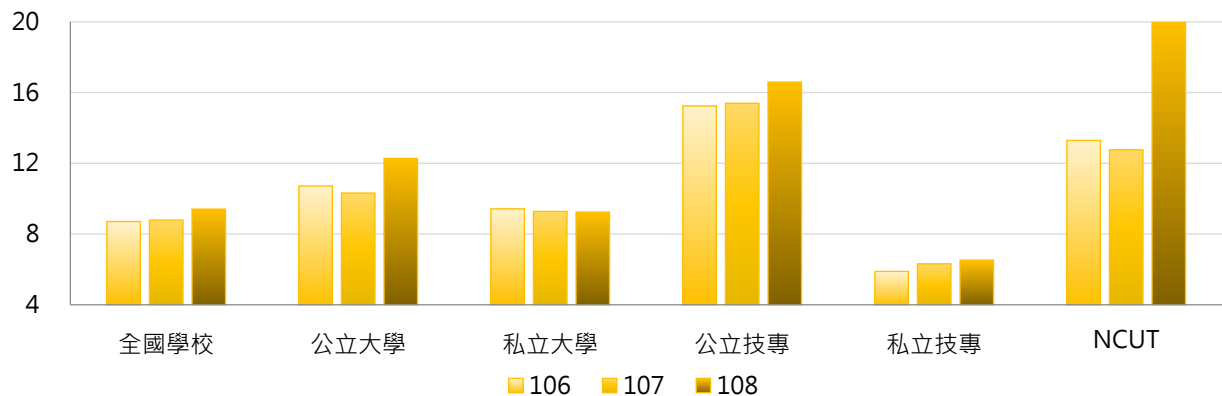
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCU	48.41	CMU	70.00	NTUT	40.52	MCUT	45.80
NTOU	41.78	TMU	37.92	NTUST	40.03	CSU	42.33
NCHU	39.61	KMU	37.01	NKUST	34.17	LHU	17.61

#### 2. 106~108年度每師平均企業部門資助產學合作計畫經費(萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	8.71	12.16	7.15	10.02	7.60	13.30
107	8.79	11.94	7.37	9.76	7.97	12.75
108	9.41	13.65	7.49	10.65	8.37	19.94

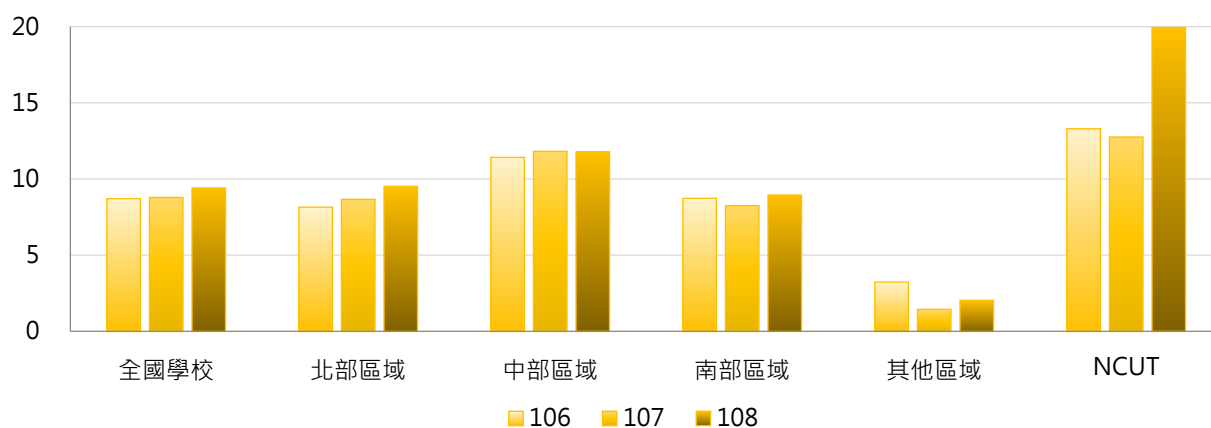


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	8.71	10.72	9.43	15.24	5.89	13.30
107	8.79	10.32	9.28	15.39	6.31	12.75
108	9.41	12.27	9.24	16.59	6.53	19.94



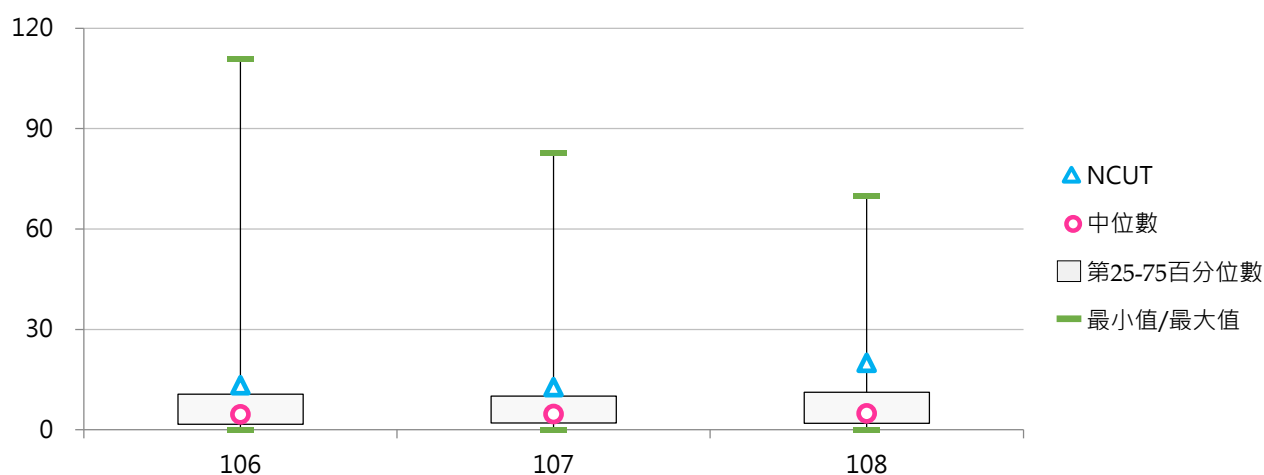
### 3. 106~108年度每師平均企業部門資助產學合作計畫經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	8.71	8.15	11.42	8.74	3.24	13.30
107	8.79	8.67	11.81	8.24	1.45	12.75
108	9.41	9.52	11.78	8.95	2.04	19.94



### 4. 106~108年度每師平均企業部門資助產學合作計畫經費(萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00	1.70	4.55	10.66	110.80	13.30
107	0.00	2.02	4.69	10.04	82.73	12.75
108	0.00	1.97	4.84	11.27	70.00	19.94



#### 四、其他單位資助

##### (一) 其他單位資助產學合作計畫經費(百萬元)

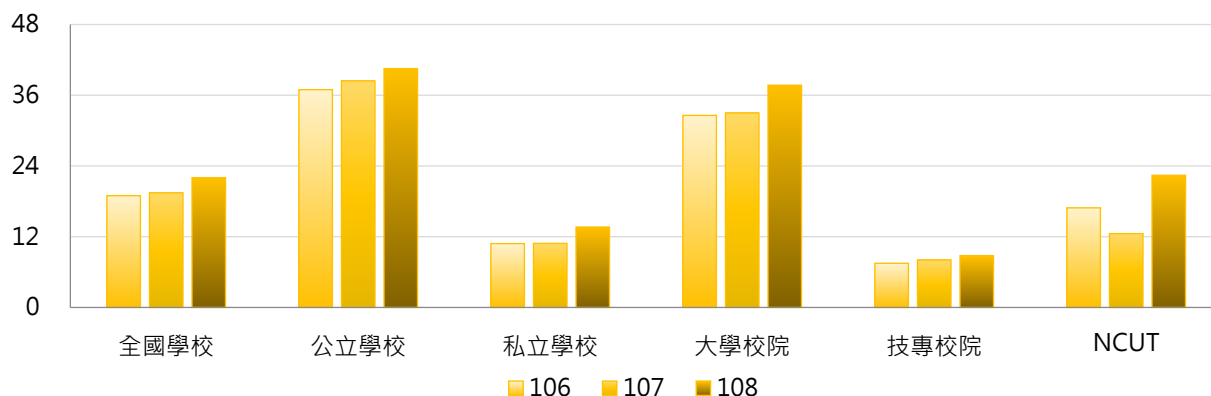
< 學校承接產學合作計畫之經費由其他單位資助，包括其他大專校院及其附設醫院和育成中心、法人機構、學會、專業學術團體及其他非營利機構、國外機構等 >

##### 1. 108年度各類型學校【其他單位資助產學合作計畫經費(百萬元)】最高前三校

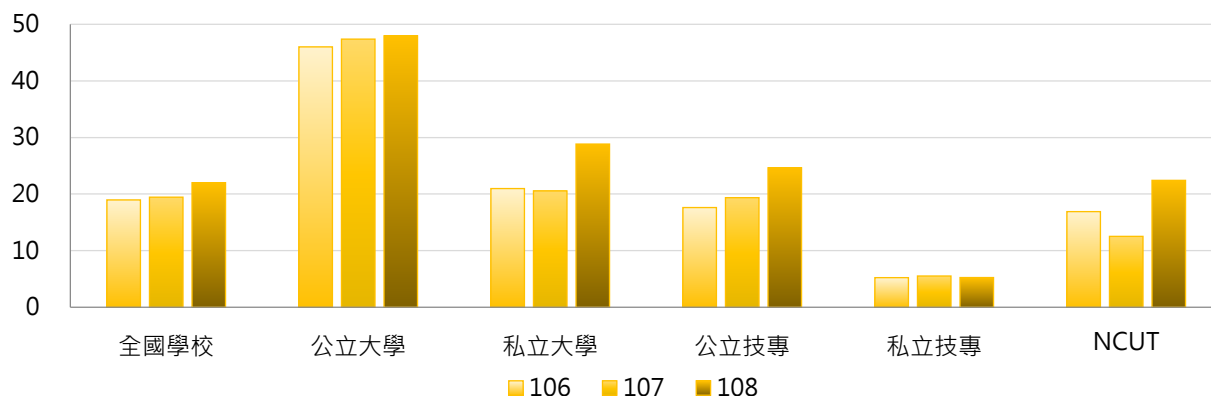
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCKU	305.34	CGU	332.76	NFU	70.48	CGUST	51.62
NCU	229.94	TCU	273.30	NTUST	66.88	CSU	39.75
NYCU	220.21	ISU	55.82	NKUST	61.27	STUST	34.30

##### 2. 106~108年度其他單位資助產學合作計畫經費(百萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	18.96	36.94	10.83	32.58	7.50	16.90
107	19.45	38.44	10.87	32.99	8.06	12.53
108	22.01	40.52	13.64	37.70	8.80	22.42

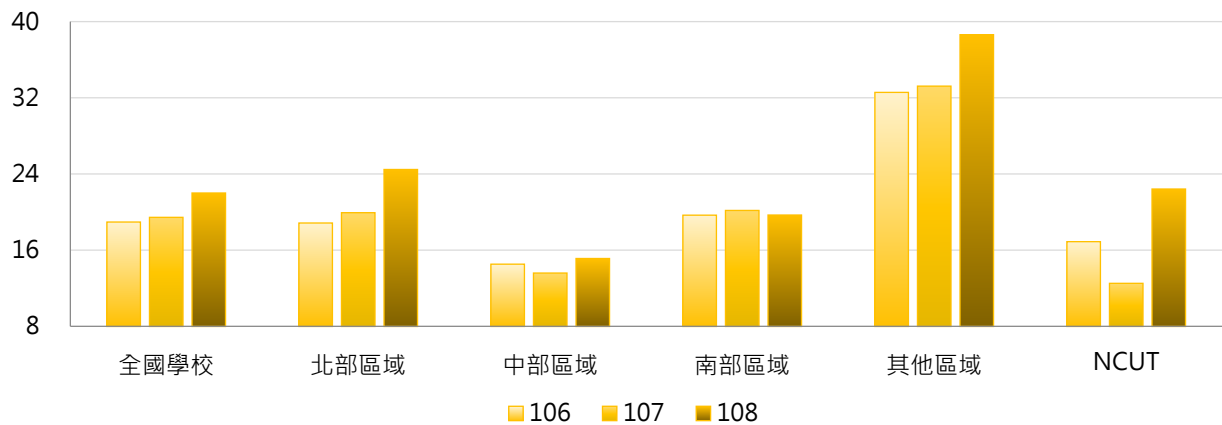


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	18.96	46.00	20.97	17.62	5.23	16.90
107	19.45	47.38	20.56	19.37	5.52	12.53
108	22.01	47.96	28.83	24.64	5.25	22.42



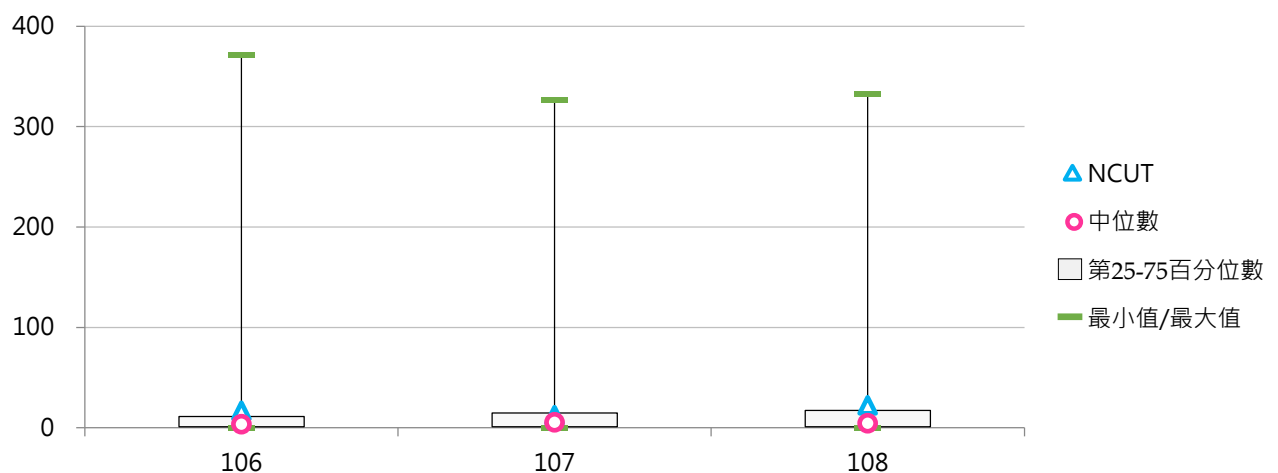
### 3. 106~108年度其他單位資助產學合作計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	18.96	18.86	14.54	19.68	32.57	16.90
107	19.45	19.94	13.61	20.18	33.22	12.53
108	22.01	24.47	15.13	19.69	38.62	22.42



### 4. 106~108年度其他單位資助產學合作計畫經費(百萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00	1.18	3.65	11.32	371.77	16.90
107	0.00	1.24	5.39	14.83	326.13	12.53
108	0.00	1.14	4.32	17.30	332.76	22.42





## (二) 其他單位資助產學合作計畫經費占全校總經費比率

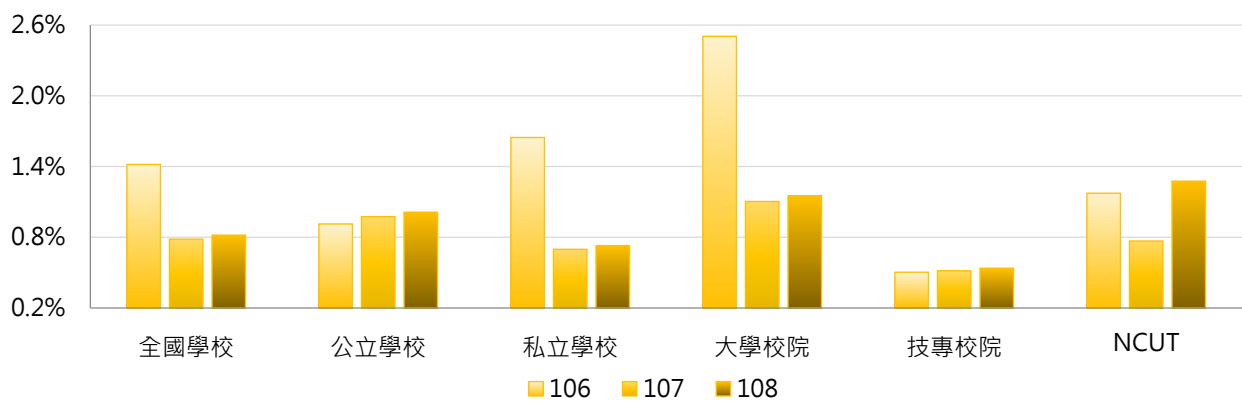
< 其他單位資助產學合作計畫經費 / 全校總經費 >

### 1. 108年度各類型學校【其他單位資助產學合作計畫經費占全校總經費比率】最高前三校

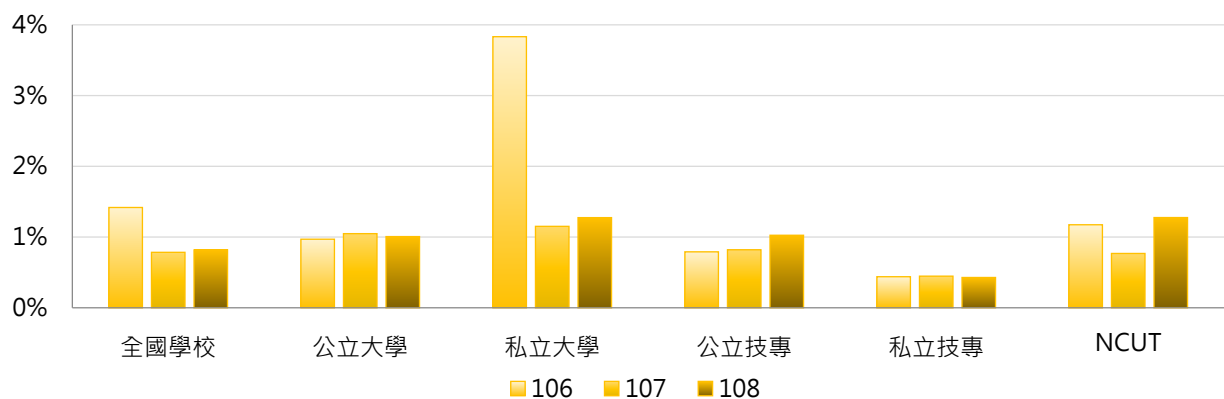
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCU	4.86%	TCU	19.57%	NFU	3.65%	CGUST	2.60%
NSYSU	3.25%	CGU	6.86%	NTUST	1.94%	CSU	1.82%
NCKU	3.09%	YZU	2.37%	NPUST	1.77%	STUST	1.59%

### 2. 106~108年度其他單位資助產學合作計畫經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	1.42%	0.91%	1.65%	2.50%	0.50%	1.17%
107	0.78%	0.98%	0.70%	1.10%	0.52%	0.77%
108	0.82%	1.01%	0.73%	1.15%	0.54%	1.28%

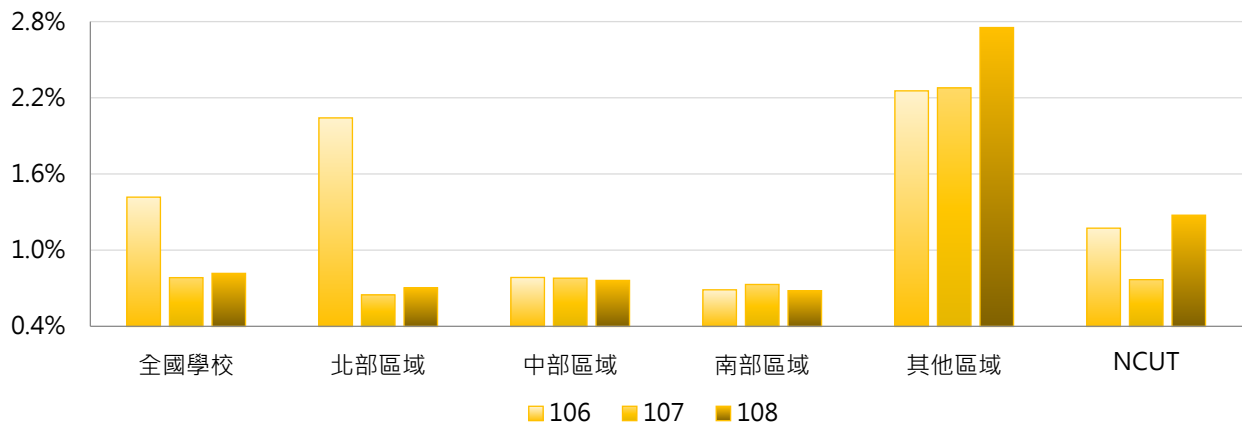


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	1.42%	0.97%	3.83%	0.79%	0.44%	1.17%
107	0.78%	1.05%	1.15%	0.82%	0.45%	0.77%
108	0.82%	1.01%	1.27%	1.03%	0.43%	1.28%



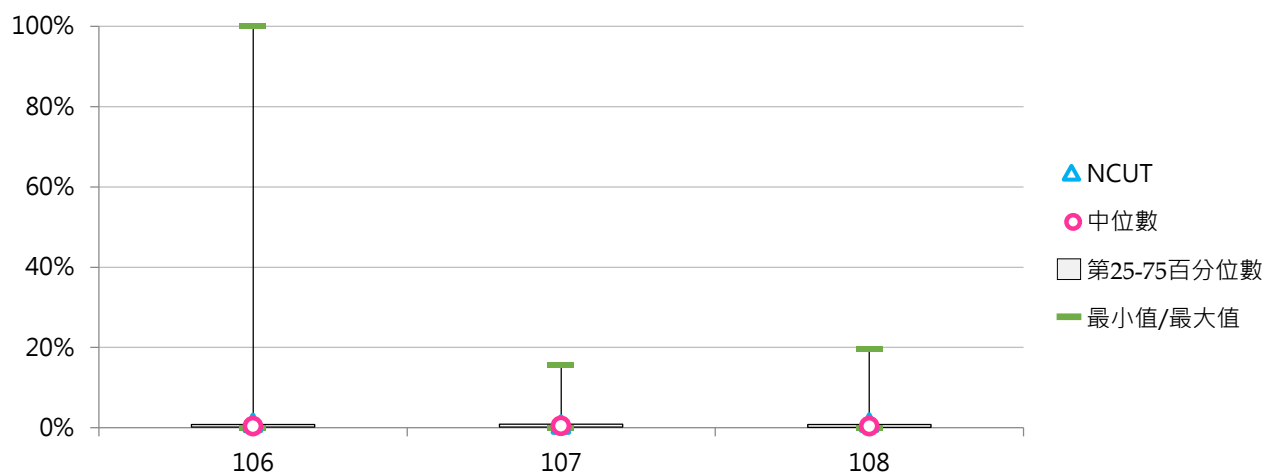
### 3. 106 ~ 108年度其他單位資助產學合作計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	1.42%	2.04%	0.79%	0.69%	2.25%	1.17%
107	0.78%	0.65%	0.78%	0.73%	2.28%	0.77%
108	0.82%	0.70%	0.76%	0.68%	2.75%	1.28%



### 4. 106 ~ 108年度其他單位資助產學合作計畫經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00%	0.16%	0.37%	0.80%	100.00%	1.17%
107	0.00%	0.16%	0.45%	0.93%	15.64%	0.77%
108	0.00%	0.14%	0.42%	0.84%	19.57%	1.28%





## (三) 每師平均其他單位資助產學合作計畫經費(萬元)

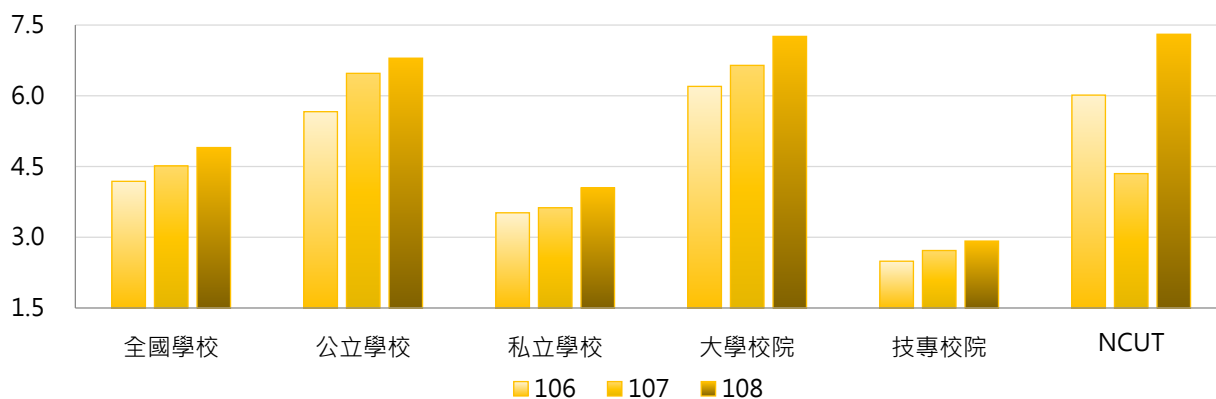
&lt; 其他單位資助產學合作計畫經費 / 全校專任教師數 &gt;

## 1. 108年度各類型學校【每師平均其他單位資助產學合作計畫經費(萬元)】最高前三校

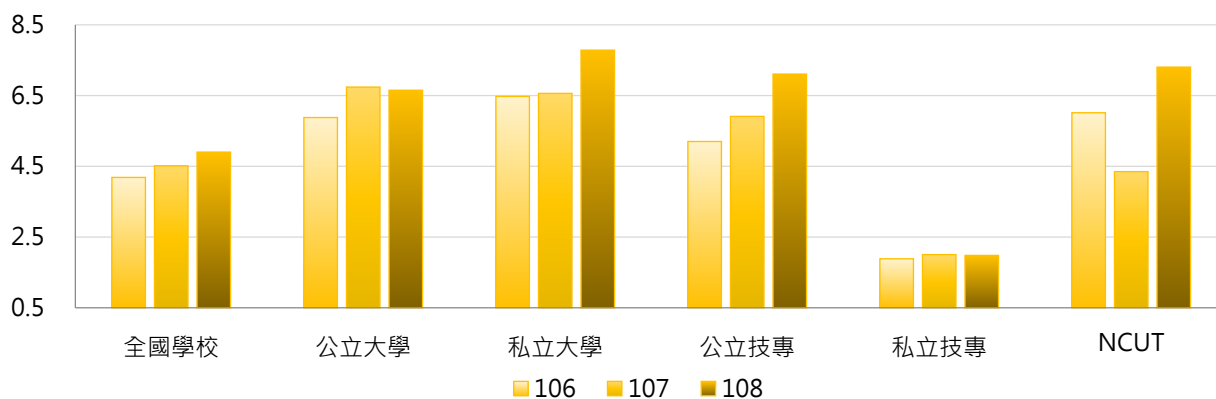
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCU	34.73	TCU	116.30	TCPA	20.99	CGUST	18.64
NCKU	22.79	CGU	57.27	NFU	20.61	CSU	9.14
NSYSU	22.51	YZU	15.21	NTUST	12.57	STUST	6.17

## 2. 106~108年度每師平均其他單位資助產學合作計畫經費(萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	4.19	5.66	3.52	6.20	2.49	6.01
107	4.51	6.48	3.63	6.64	2.72	4.35
108	4.90	6.80	4.05	7.26	2.92	7.30

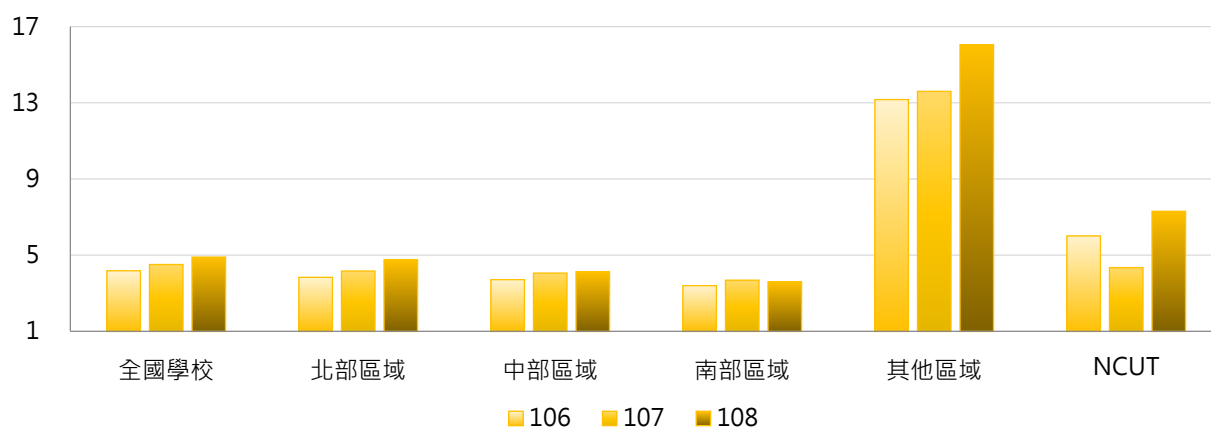


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	4.19	5.88	6.48	5.20	1.89	6.01
107	4.51	6.74	6.56	5.91	2.00	4.35
108	4.90	6.65	7.78	7.11	1.98	7.30



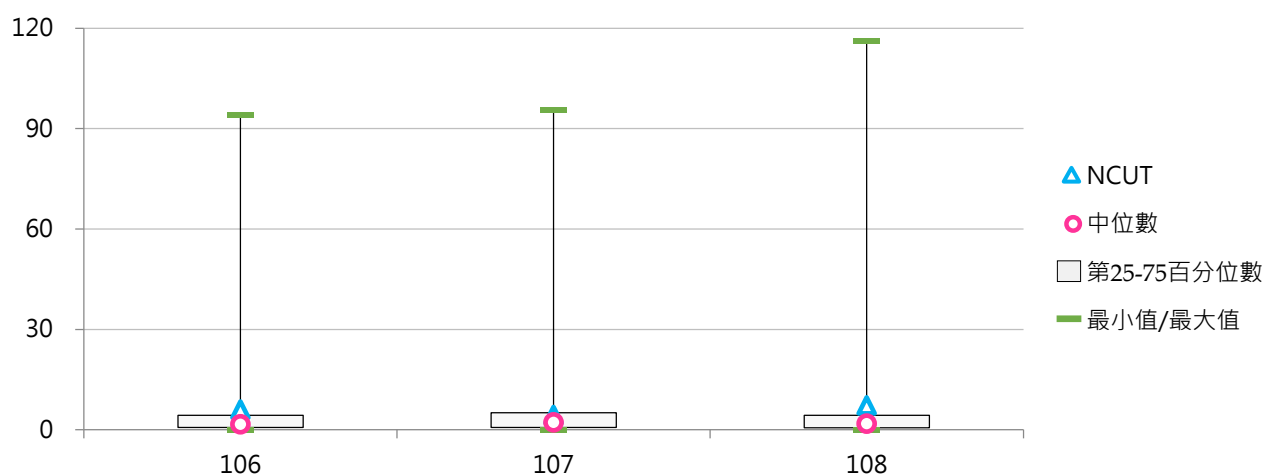
### 3. 106~108年度每師平均其他單位資助產學合作計畫經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	4.19	3.84	3.72	3.40	13.17	6.01
107	4.51	4.17	4.06	3.69	13.60	4.35
108	4.90	4.75	4.14	3.61	16.04	7.30



### 4. 106~108年度每師平均其他單位資助產學合作計畫經費(萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00	0.69	1.63	4.31	94.00	6.01
107	0.00	0.72	2.23	5.11	95.66	4.35
108	0.00	0.66	1.78	4.30	116.30	7.30



參

## 學術研究計畫

### 統計說明



#### 【統計對象】

全國151所公私立大專校院，包含教育大學，但不包括宗教研修學院、空中大學及軍警校院。其中國立交通大學、國立陽明大學於110年2月1日合併成為國立陽明交通大學，其數據係以二校整併統計整理。

#### 【區域劃分】

北部區域：基隆市、臺北市、新北市、桃園市、新竹市、新竹縣、宜蘭縣  
中部區域：苗栗縣、臺中市、彰化縣、南投縣、雲林縣  
南部區域：嘉義市、嘉義縣、臺南市、高雄市、屏東縣、澎湖縣  
其他區域：花蓮縣、臺東縣、金門縣、連江縣

#### 【政府部門資助學術研究計畫】

係指學校辦理學術研究計畫之經費來源為中央政府或地方政府資助，政府部門包含由行政院科技部所訂定之「中華民國科技機構名錄」之總統府及行政院各部會所屬科技機構，例如：中央研究院、教育部、經濟部、農委會、科技部...等。

#### 【企業部門資助學術研究計畫】

係指學校辦理學術研究計畫之經費來源為企業部門資助，企業部門包括國營與民營企業。

#### 【其他單位資助學術研究計畫】

係指學校辦理學術研究計畫之經費來源為其他大專校院及其附設醫院和育成中心、法人機構、學會、專業學術團體及其他非營利機構、國外機構等資助，例如：財團法人工業技術研究院、各級醫療院所、農會、漁會、信用合作社等。

#### 【學校自籌學術研究計畫】

係指學校辦理學術研究計畫之經費來源為學校自籌經費，亦即學校自行提撥辦理經費，非向校外其他單位申請之經費。

#### 【全校總經費】

係指統計每年1月1日至每年12月31日學校各式收入之總和，以「財務報表 - 收入明細表」之總計為準，例如：學雜費收入、推廣教育收入、產學合作收入、其他教學活動收入、補助及捐贈收入、作業收益、財務收入、其他收入。

#### 【資料來源】

110年7月31日整理自教育部大專校院校務資訊公開平臺：資料由【教育部高教司大學校院校務資料庫】之「研4.學校學術研究計畫成效表」、【教育部技職司技專校院校務資料庫】之「表1-8.教師承接政府部門計畫案、產學計畫案及技術服務案資料表」、「表6-2.非由教師承接之產學合作資料表」產出，並由【教育部統計處】彙整提供，以每年3月統計前一年度資料為主。

## 一、總體概況

### (一) 學術研究計畫總經費(百萬元)

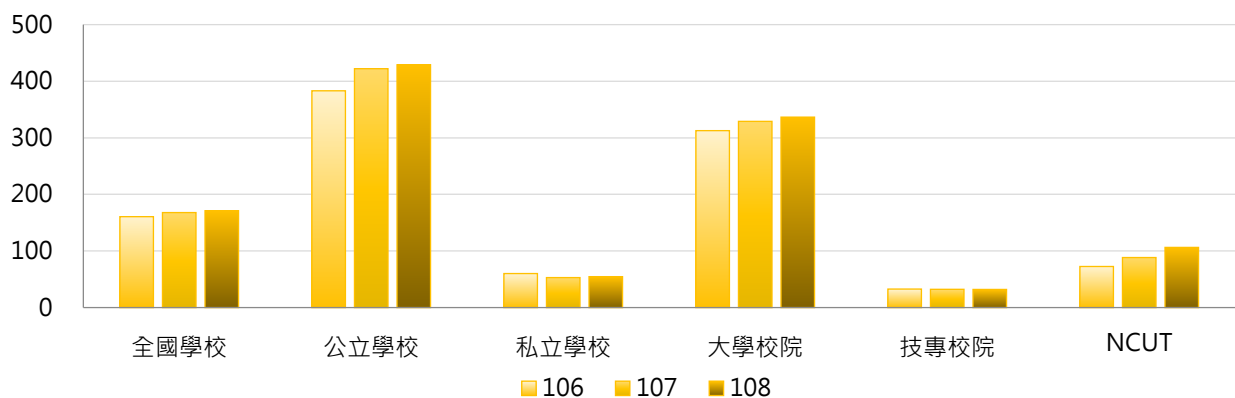
< 學校自行提撥辦理及獲政府部門、企業部門、其他單位資助「學術研究計畫」總經費 >

#### 1. 108年度各類型學校【學術研究計畫總經費(百萬元)】最高前三校

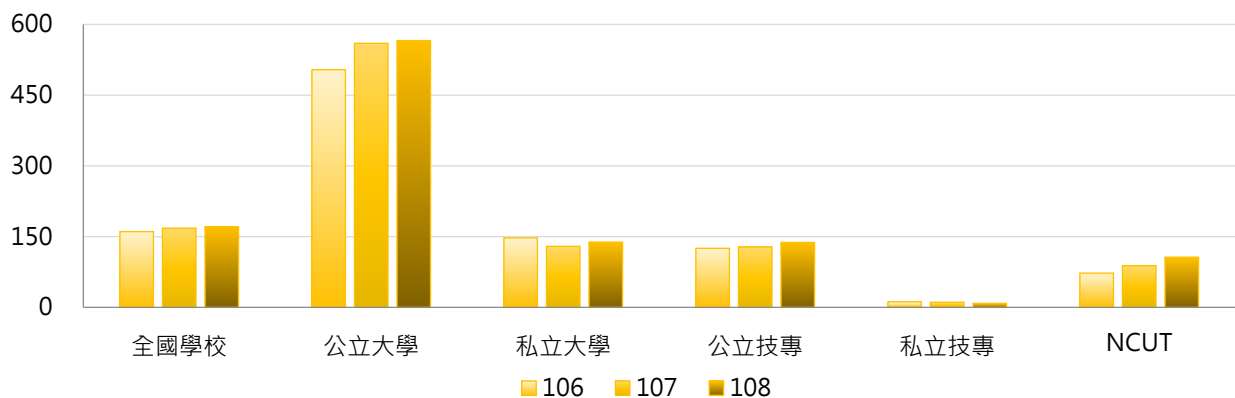
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTU	4,012.02	CGU	843.70	NTUST	569.87	STUST	77.51
NYCU	2,502.44	TMU	794.47	NPUST	384.53	MCUT	65.76
NCKU	2,253.03	KMU	550.37	NTUT	330.85	CYUT	52.88

#### 2. 106~108年度學術研究計畫總經費(百萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	160.64	383.01	60.15	312.63	32.74	72.62
107	167.89	422.06	53.02	329.02	32.30	88.43
108	171.18	429.02	54.66	336.50	32.07	106.34

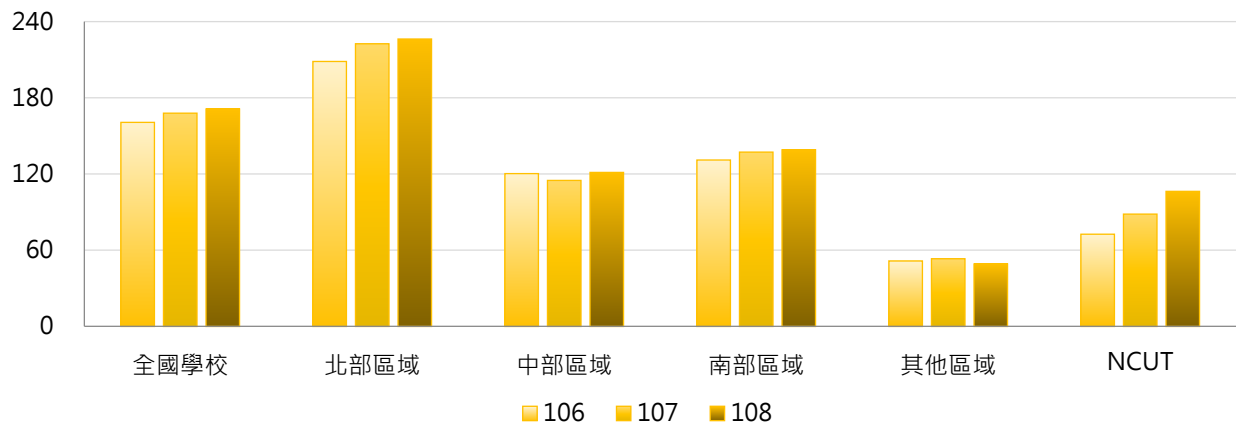


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	160.64	503.82	147.28	125.27	12.03	72.62
107	167.89	559.86	129.37	128.08	10.86	88.43
108	171.18	565.60	138.36	137.65	8.44	106.34



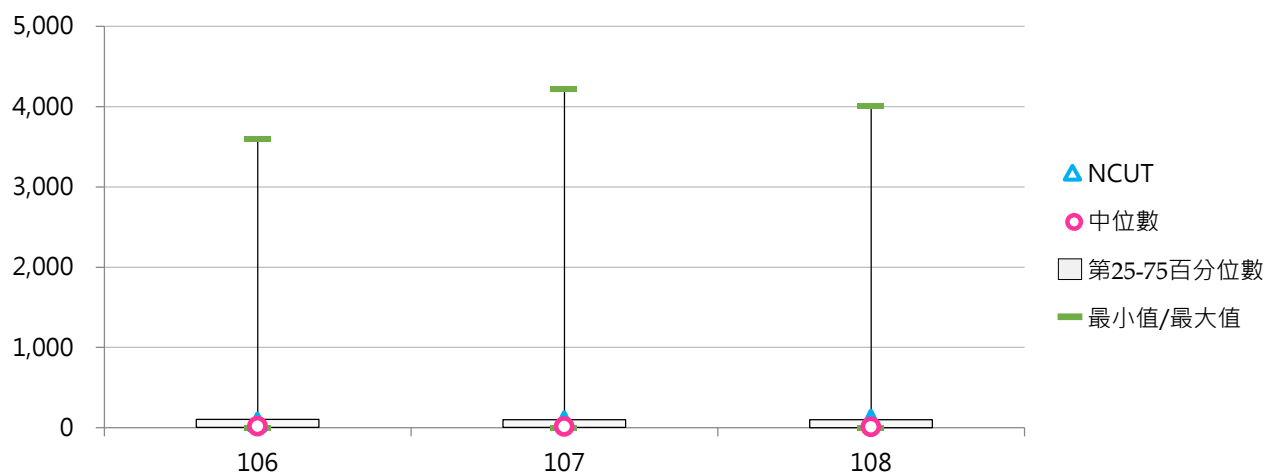
### 3. 106 ~ 108年度學術研究計畫總經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	160.64	208.58	120.32	131.02	51.53	72.62
107	167.89	222.49	114.96	137.24	53.30	88.43
108	171.18	226.26	121.25	139.06	49.18	106.34



### 4. 106 ~ 108年度學術研究計畫總經費(百萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00	4.99	18.03	105.13	3,591.64	72.62
107	0.00	4.31	17.23	101.73	4,221.52	88.43
108	0.00	3.15	13.57	102.12	4,012.02	106.34



## (二) 學術研究計畫總經費占全校總經費比率

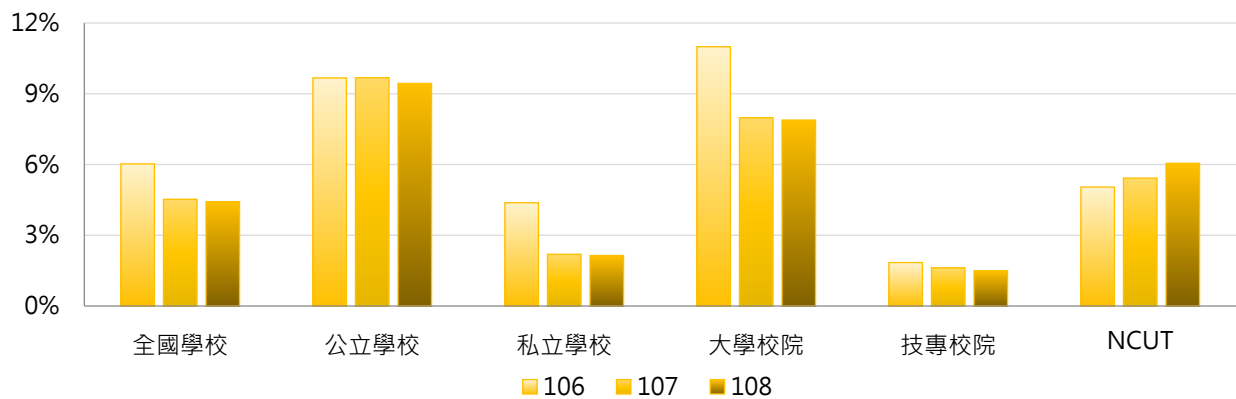
< 學術研究計畫總經費 / 全校總經費 >

### 1. 108年度各類型學校【學術研究計畫總經費占全校總經費比率】最高前三校

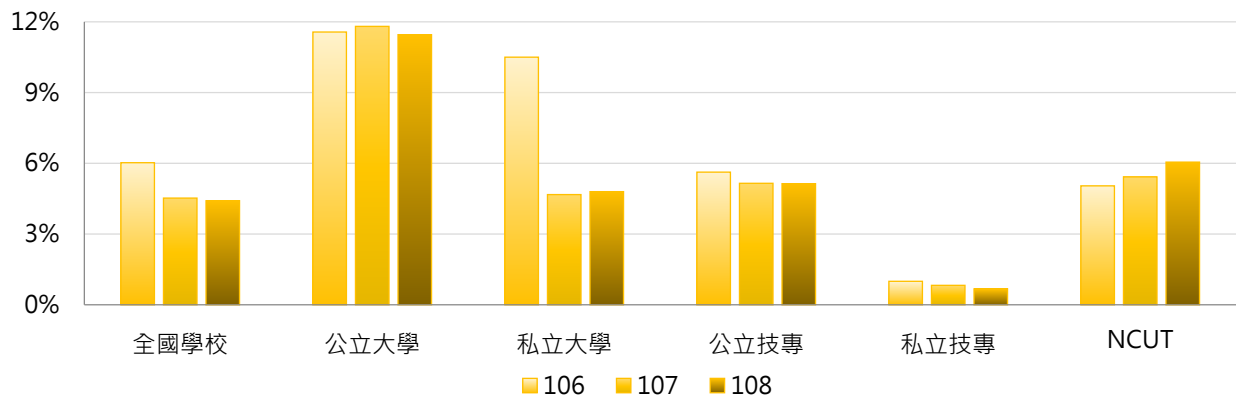
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NYCU	25.65%	TMU	17.67%	NTUST	16.49%	STUST	3.59%
NTHU	25.31%	CGU	17.40%	NPUST	14.65%	MCUT	2.51%
NCU	23.56%	KMU	15.47%	NTUT	8.15%	CYUT	2.29%

### 2. 106~108年度學術研究計畫總經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	6.03%	9.67%	4.38%	10.99%	1.84%	5.04%
107	4.53%	9.68%	2.19%	7.98%	1.62%	5.42%
108	4.41%	9.44%	2.14%	7.89%	1.49%	6.05%



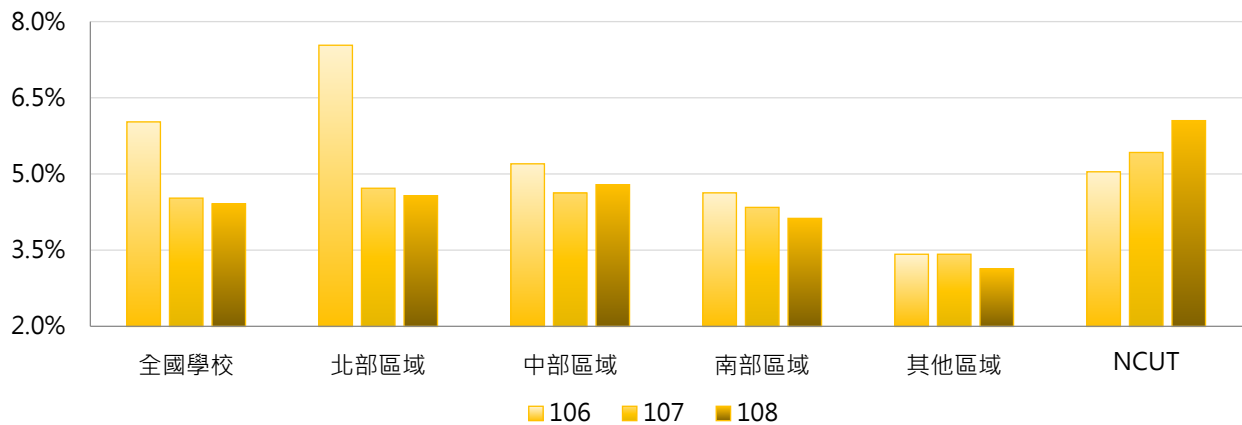
年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	6.03%	11.57%	10.50%	5.63%	1.00%	5.04%
107	4.53%	11.81%	4.67%	5.15%	0.83%	5.42%
108	4.41%	11.45%	4.80%	5.14%	0.68%	6.05%





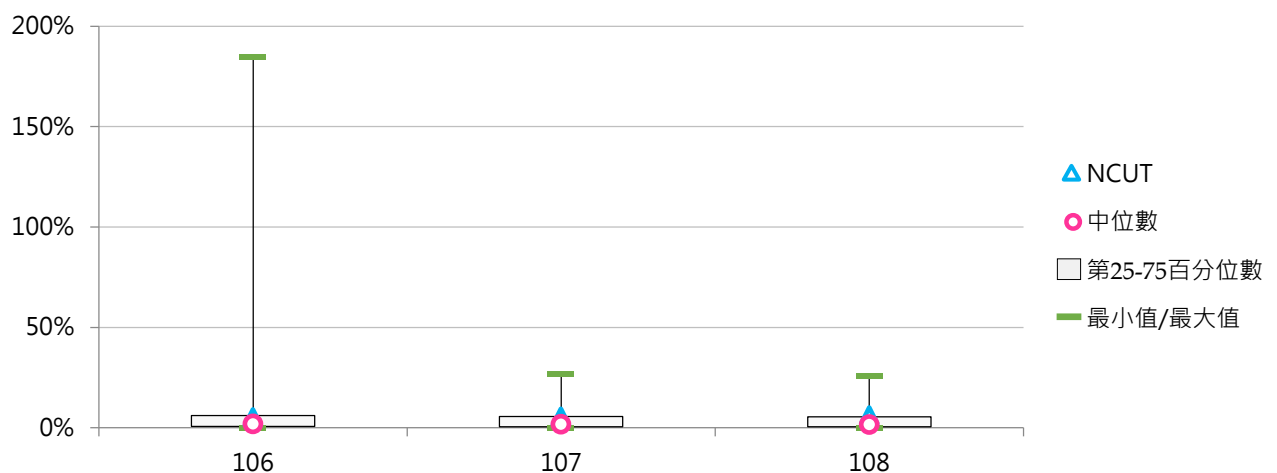
### 3. 106 ~ 108年度學術研究計畫總經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	6.03%	7.53%	5.20%	4.63%	3.42%	5.04%
107	4.53%	4.72%	4.63%	4.34%	3.42%	5.42%
108	4.41%	4.57%	4.79%	4.13%	3.13%	6.05%



### 4. 106 ~ 108年度學術研究計畫總經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00%	0.66%	1.89%	6.16%	184.89%	5.04%
107	0.00%	0.58%	1.70%	5.59%	26.97%	5.42%
108	0.00%	0.55%	1.51%	5.42%	25.65%	6.05%



### (三) 每師平均學術研究計畫總經費(萬元)

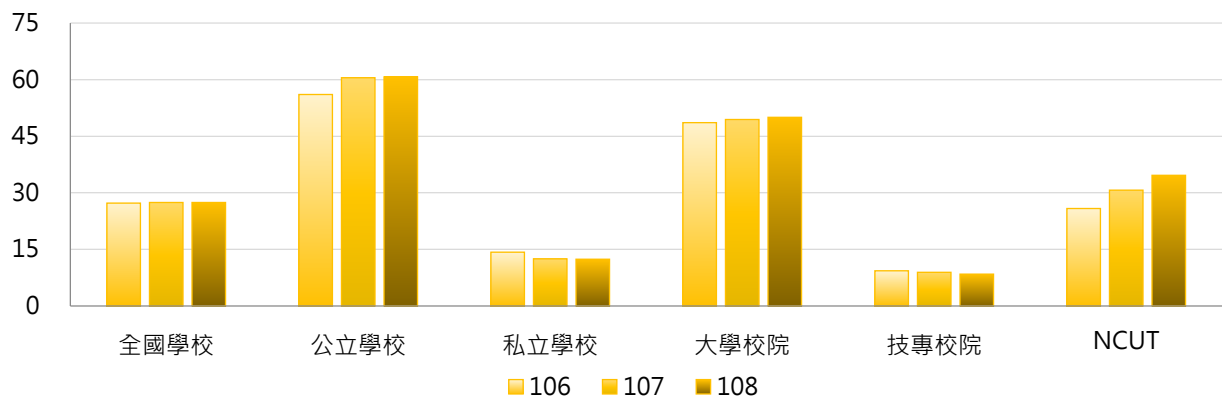
< 學術研究計畫總經費 / 全校專任教師數 >

#### 1. 108年度各類型學校【每師平均學術研究計畫總經費(萬元)】最高前三校

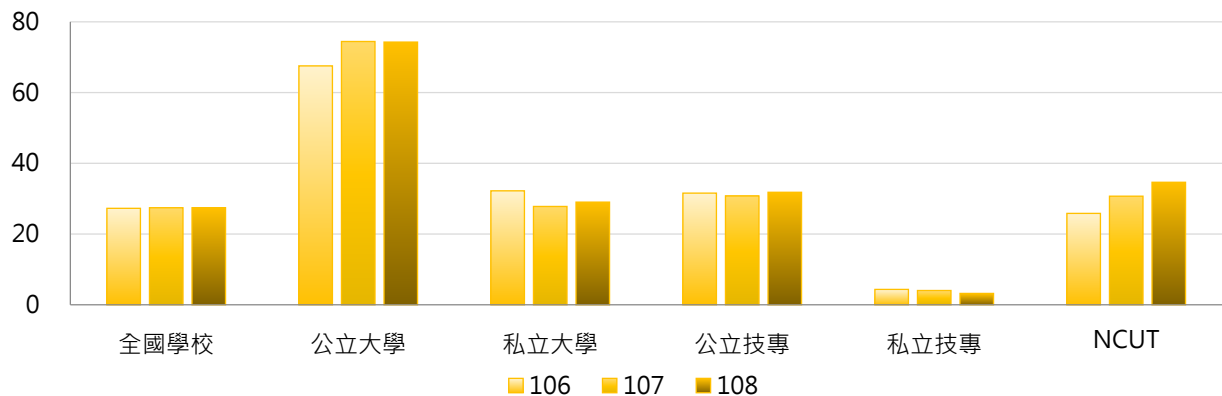
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	228.02	CGU	145.22	NTUST	107.12	MCUT	34.07
NYCU	217.23	TMU	122.04	NPUST	95.18	CGUST	14.28
NTU	198.52	KMU	98.63	NTUT	70.24	STUST	13.94

#### 2. 106~108年度每師平均學術研究計畫總經費(萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	27.27	56.06	14.27	48.60	9.33	25.84
107	27.44	60.50	12.50	49.43	8.93	30.71
108	27.44	60.72	12.40	50.01	8.45	34.64

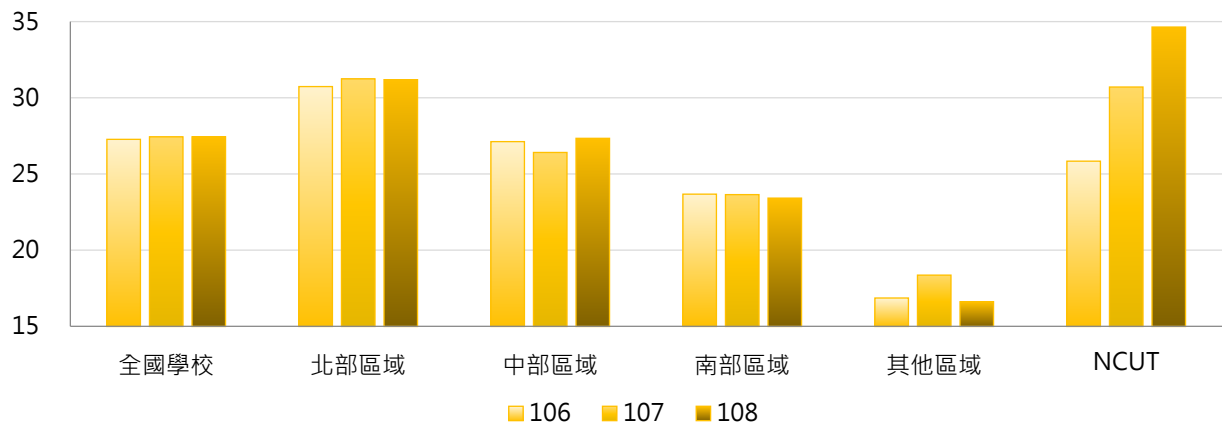


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	27.27	67.53	32.22	31.57	4.35	25.84
107	27.44	74.43	27.80	30.77	4.04	30.71
108	27.44	74.27	29.03	31.81	3.22	34.64



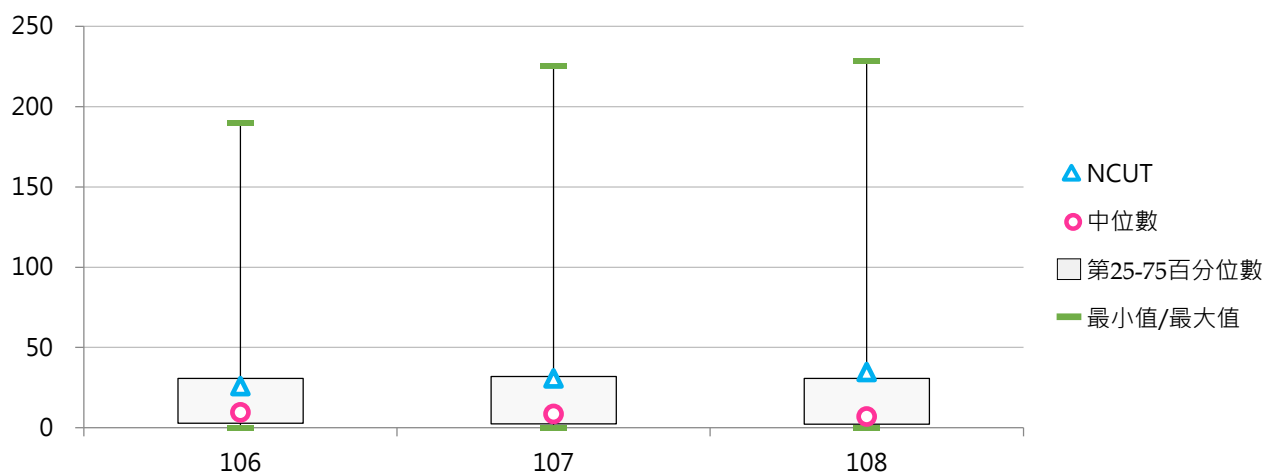
### 3. 106~108年度每師平均學術研究計畫總經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	27.27	30.74	27.12	23.68	16.87	25.84
107	27.44	31.24	26.41	23.65	18.37	30.71
108	27.44	31.19	27.34	23.42	16.62	34.64



### 4. 106~108年度每師平均學術研究計畫總經費(萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00	2.85	9.51	30.68	189.37	25.84
107	0.00	2.45	8.61	32.03	225.18	30.71
108	0.00	2.20	6.88	30.74	228.02	34.64



#### (四) 學術研究計畫總經費(百萬元)(不含學校自籌經費)

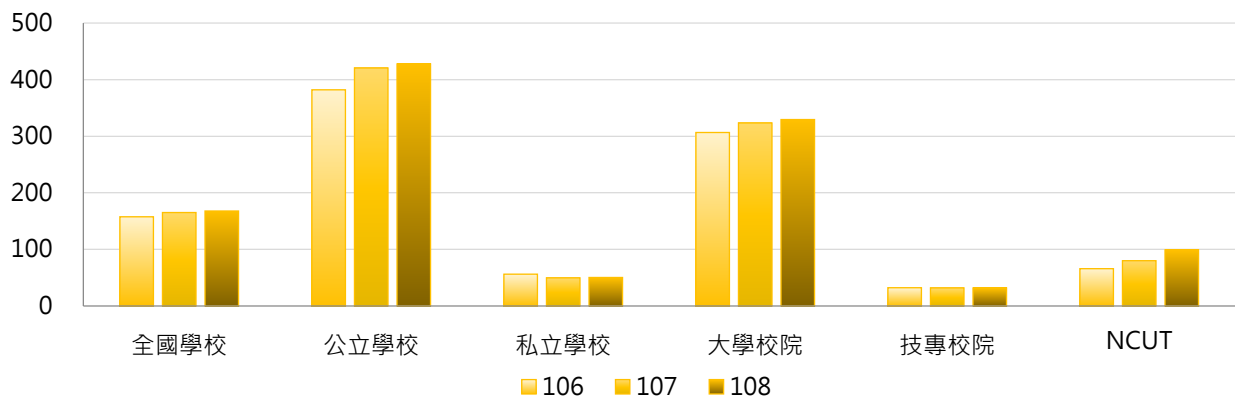
< 學校獲政府部門、企業部門及其他單位資助「學術研究計畫」總經費 >

##### 1. 108年度各類型學校【學術研究計畫總經費(百萬元)(不含學校自籌經費)】最高前三校

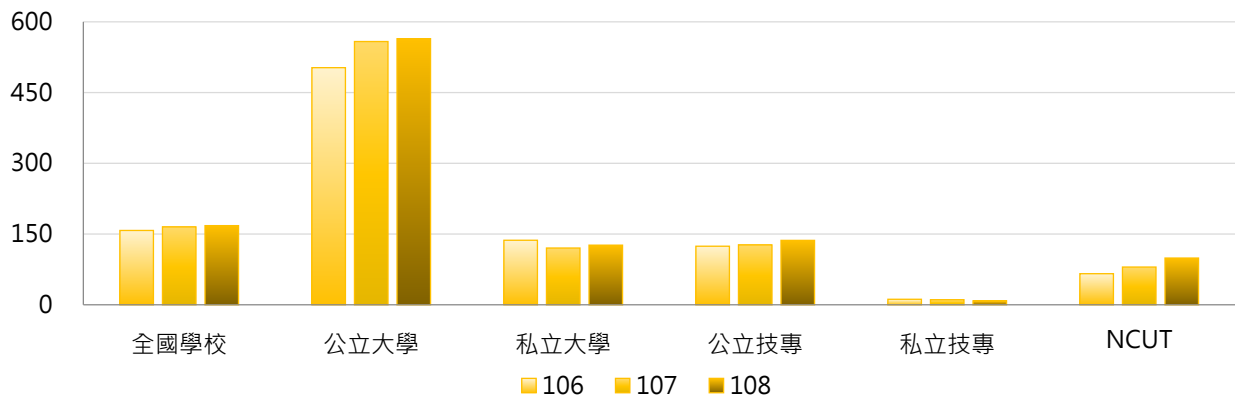
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTU	4,012.02	TMU	740.21	NTUST	569.87	STUST	77.51
NYCU	2,502.44	CGU	708.67	NPUST	375.96	MCUT	65.76
NCKU	2,253.03	KMU	416.05	NTUT	330.85	CYUT	52.88

##### 2. 106~108年度學術研究計畫總經費(百萬元)(不含學校自籌經費) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	157.64	381.96	56.26	306.57	32.32	65.96
107	165.17	420.55	49.75	323.42	32.00	80.07
108	167.85	427.70	50.42	329.45	31.87	99.13



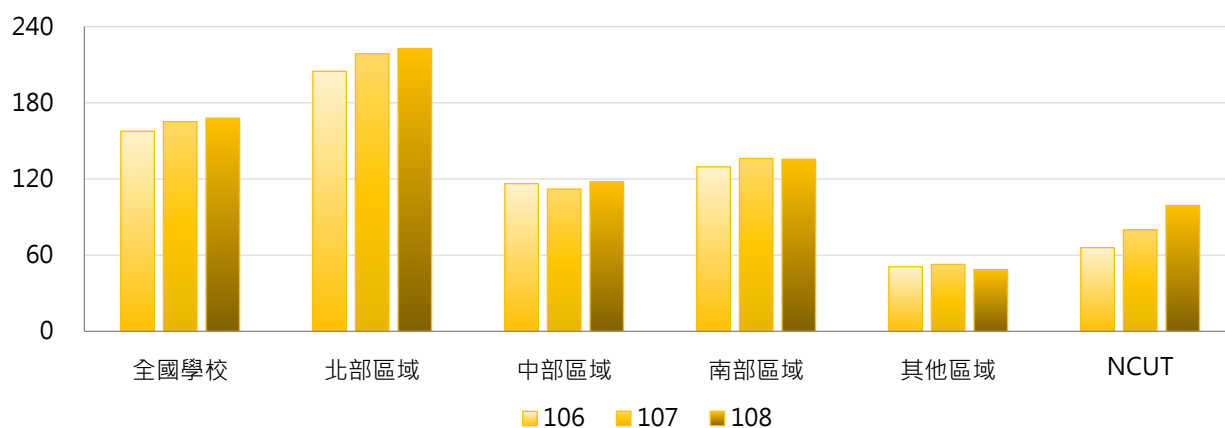
年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	157.64	502.77	136.88	124.22	11.74	65.96
107	165.17	558.17	120.40	126.97	10.74	80.07
108	167.85	564.15	126.46	136.60	8.43	99.13





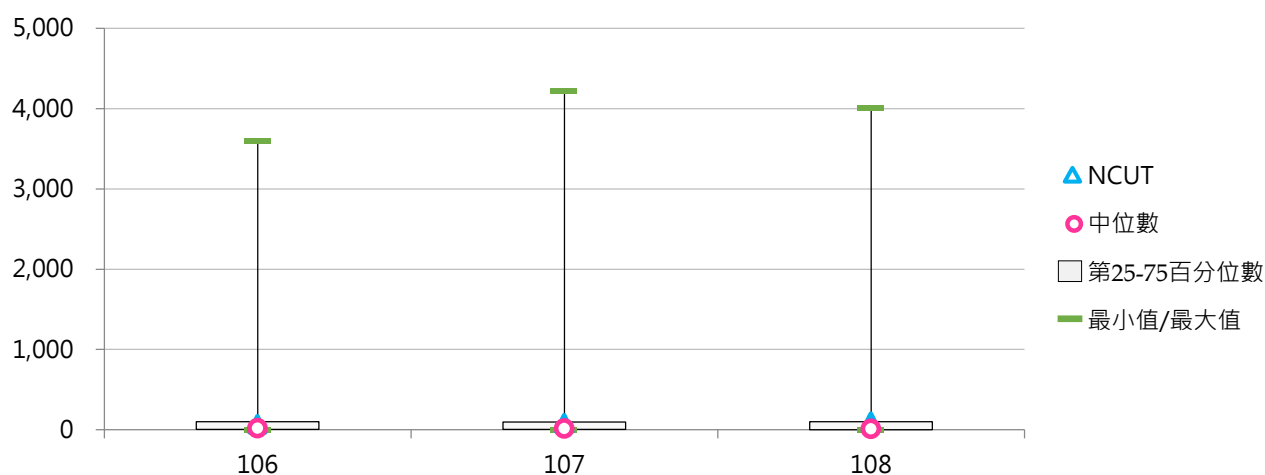
### 3. 106 ~ 108年度學術研究計畫總經費(百萬元)(不含學校自籌經費) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	157.64	204.74	116.37	129.60	50.95	65.96
107	165.17	218.62	112.04	136.13	52.77	80.07
108	167.85	222.73	117.87	135.58	48.58	99.13



### 4. 106 ~ 108年度學術研究計畫總經費(百萬元)(不含學校自籌經費) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00	4.99	17.96	102.22	3,591.64	65.96
107	0.00	4.31	17.17	99.39	4,221.52	80.07
108	0.00	3.15	13.57	99.61	4,012.02	99.13



## (五) 學術研究計畫總經費占全校總經費比率(不含學校自籌經費)

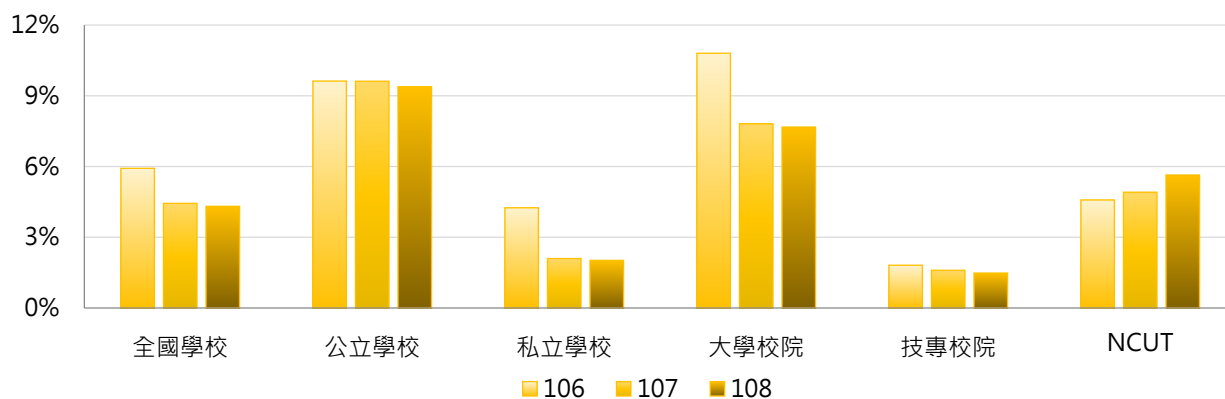
< 學校獲政府部門、企業部門及其他單位資助學術研究計畫總經費 / 全校總經費 >

### 1. 108年度各類型學校【學術研究計畫總經費占全校總經費比率(不含學校自籌經費)】最高前三校

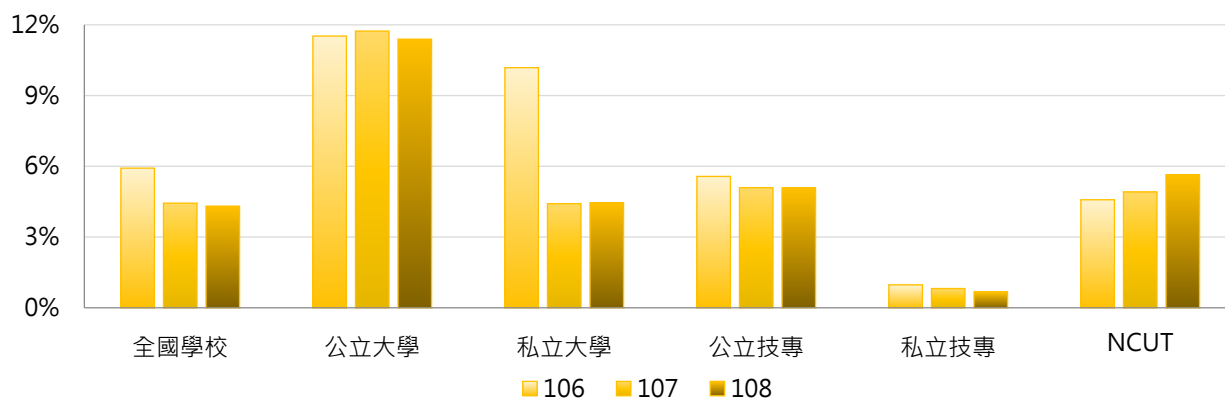
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NYCU	25.65%	TMU	16.47%	NTUST	16.49%	STUST	3.59%
NTHU	25.19%	CGU	14.61%	NPUST	14.32%	MCUT	2.51%
NCU	23.45%	KMU	11.69%	NTUT	8.15%	CYUT	2.29%

### 2. 106~108年度學術研究計畫總經費占全校總經費比率(不含學校自籌經費) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	5.92%	9.62%	4.25%	10.80%	1.82%	4.58%
107	4.44%	9.62%	2.10%	7.81%	1.60%	4.91%
108	4.31%	9.38%	2.02%	7.67%	1.48%	5.64%

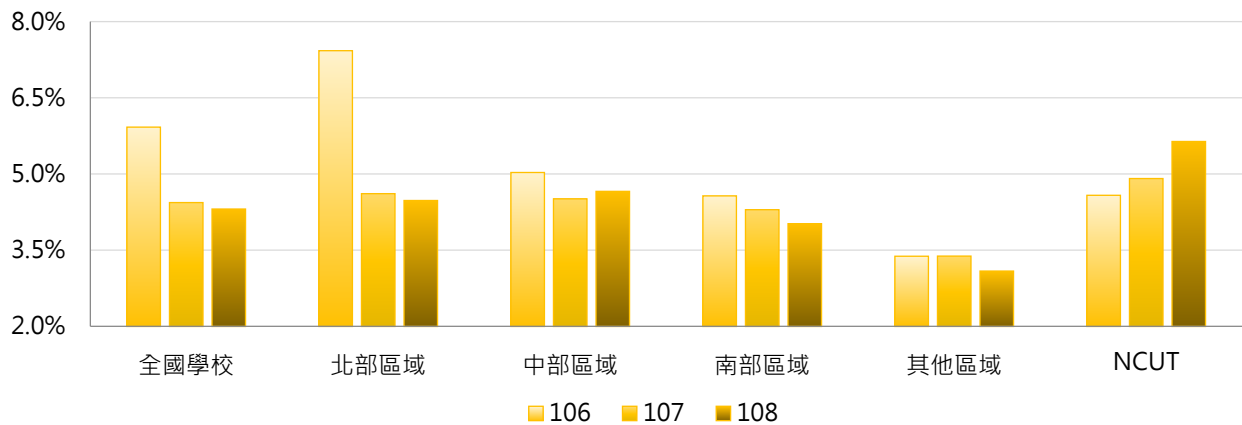


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	5.92%	11.52%	10.18%	5.57%	0.97%	4.58%
107	4.44%	11.73%	4.42%	5.10%	0.82%	4.91%
108	4.31%	11.39%	4.46%	5.09%	0.67%	5.64%



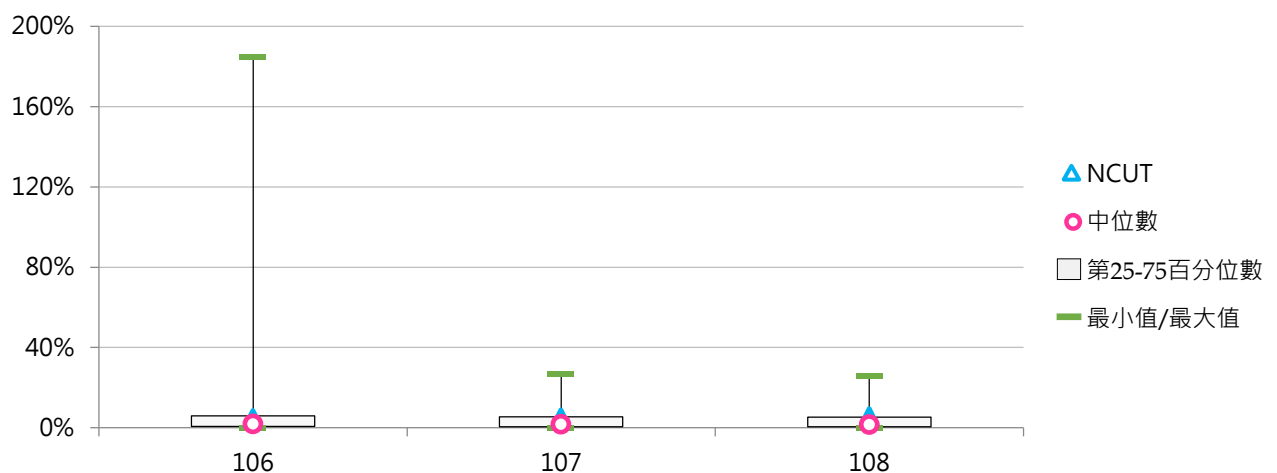
### 3. 106 ~ 108年度學術研究計畫總經費占全校總經費比率(不含學校自籌經費) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	5.92%	7.43%	5.03%	4.57%	3.38%	4.58%
107	4.44%	4.61%	4.51%	4.30%	3.38%	4.91%
108	4.31%	4.48%	4.66%	4.02%	3.09%	5.64%



### 4. 106 ~ 108年度學術研究計畫總經費占全校總經費比率(不含學校自籌經費) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00%	0.65%	1.86%	6.04%	184.89%	4.58%
107	0.00%	0.58%	1.70%	5.54%	26.82%	4.91%
108	0.00%	0.55%	1.51%	5.40%	25.65%	5.64%





## (六) 每師平均學術研究計畫總經費(萬元)(不含學校自籌經費)

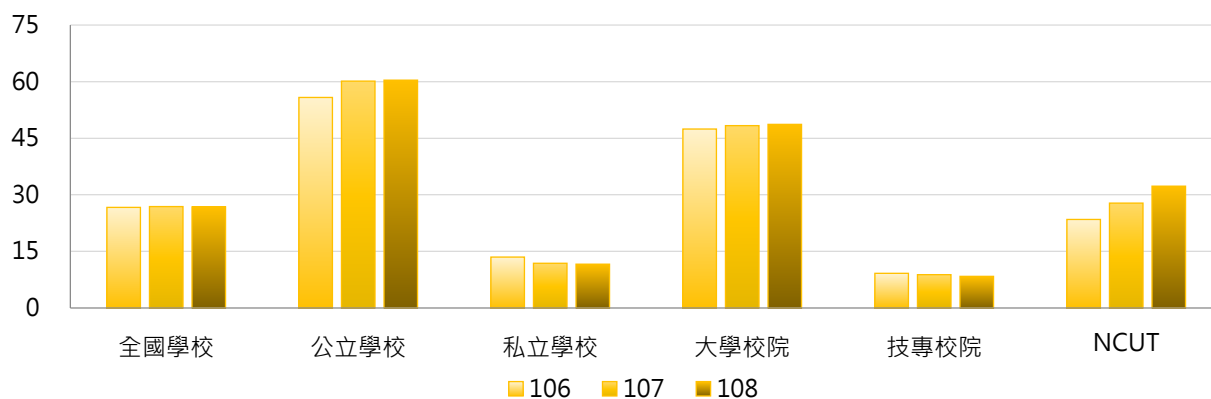
&lt; 學校獲政府部門、企業部門及其他單位資助學術研究計畫總經費 / 全校專任教師數 &gt;

## 1. 108年度各類型學校【每師平均學術研究計畫總經費(萬元)(不含學校自籌經費)】最高前三校

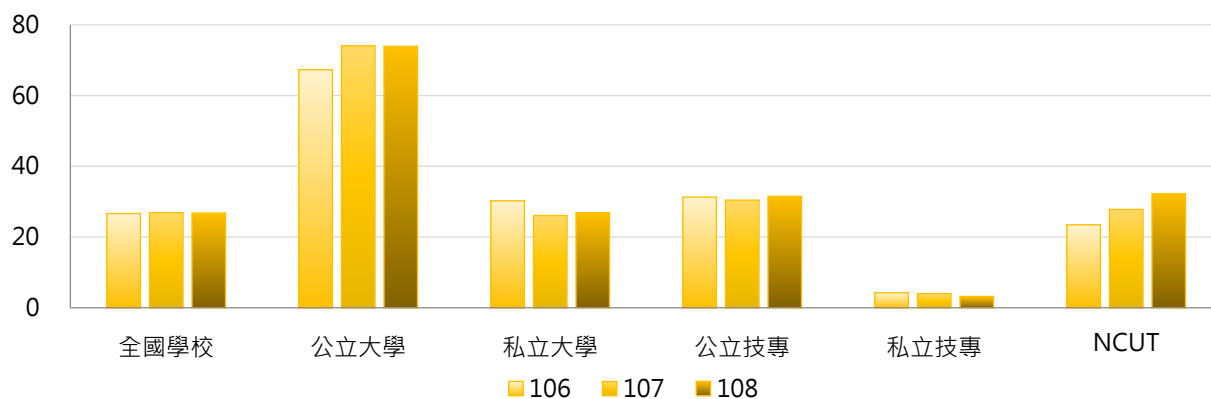
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	226.89	CGU	121.98	NTUST	107.12	MCUT	34.07
NYCU	217.23	TMU	113.70	NPUST	93.06	CGUST	14.27
NTU	198.52	CMU	75.35	NTUT	70.24	STUST	13.94

## 2. 106~108年度每師平均學術研究計畫總經費(萬元)(不含學校自籌經費) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	26.67	55.80	13.50	47.43	9.20	23.47
107	26.89	60.13	11.86	48.34	8.84	27.80
108	26.80	60.38	11.62	48.67	8.39	32.29



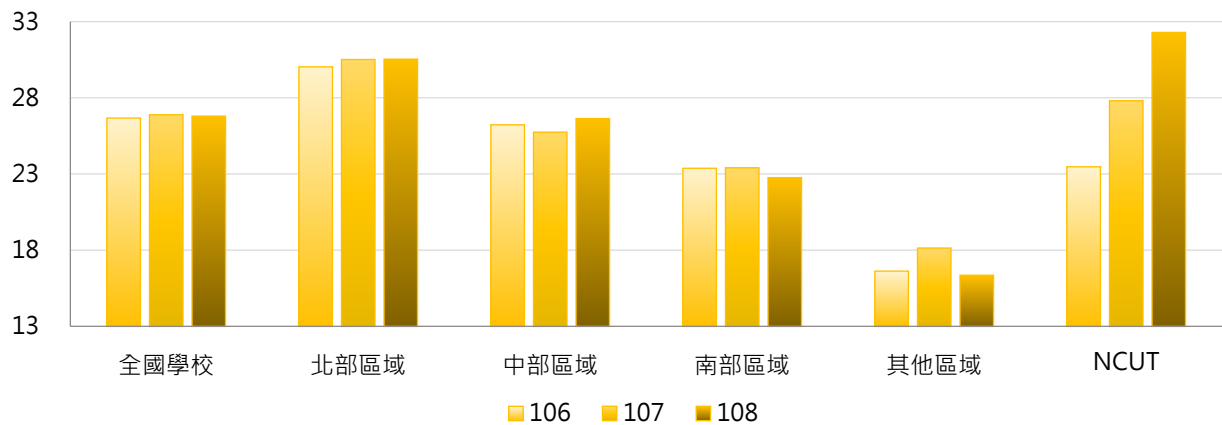
年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	26.67	67.30	30.26	31.29	4.25	23.47
107	26.89	74.05	26.09	30.44	4.00	27.80
108	26.80	73.92	26.83	31.51	3.21	32.29





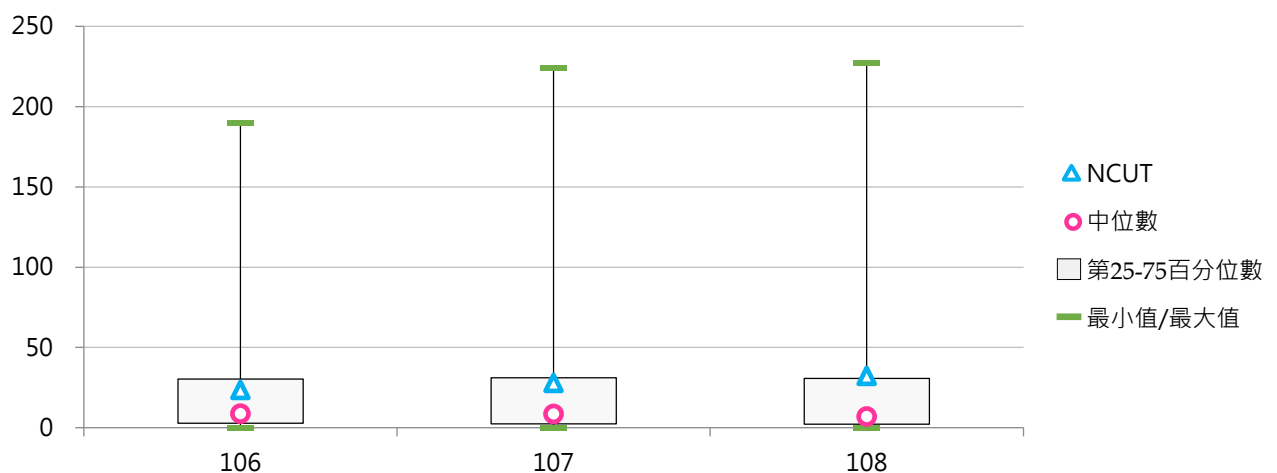
### 3. 106~108年度每師平均學術研究計畫總經費(萬元)(不含學校自籌經費) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	26.67	30.03	26.23	23.38	16.63	23.47
107	26.89	30.51	25.75	23.41	18.14	27.80
108	26.80	30.53	26.64	22.76	16.36	32.29



### 4. 106~108年度每師平均學術研究計畫總經費(萬元)(不含學校自籌經費) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00	2.85	8.79	30.42	189.37	23.47
107	0.00	2.45	8.61	31.16	223.92	27.80
108	0.00	2.20	6.88	30.74	226.89	32.29



## 二、政府部門資助

### (一) 政府部門資助學術研究計畫經費(百萬元)

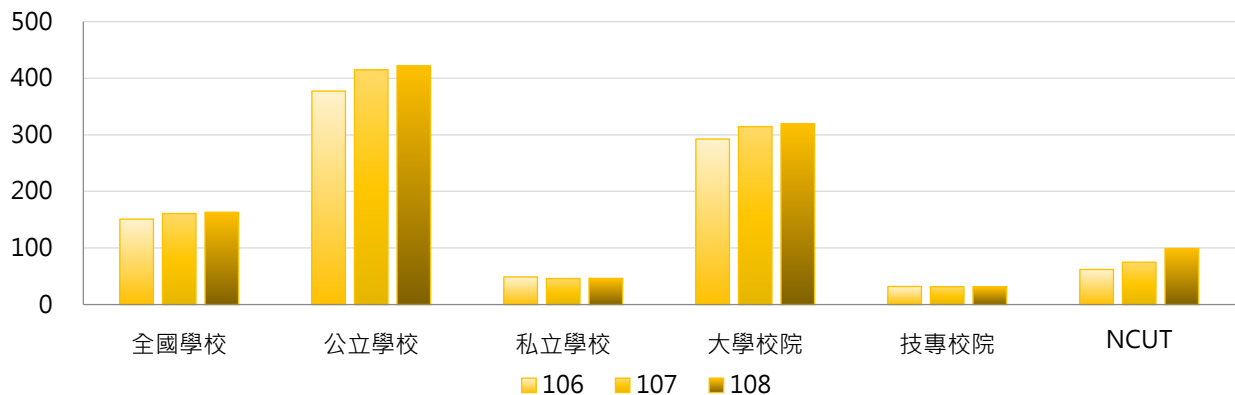
< 學校辦理學術研究計畫之經費來源為中央政府或地方政府資助 >

#### 1. 108年度各類型學校【政府部門資助學術研究計畫經費(百萬元)】最高前三校

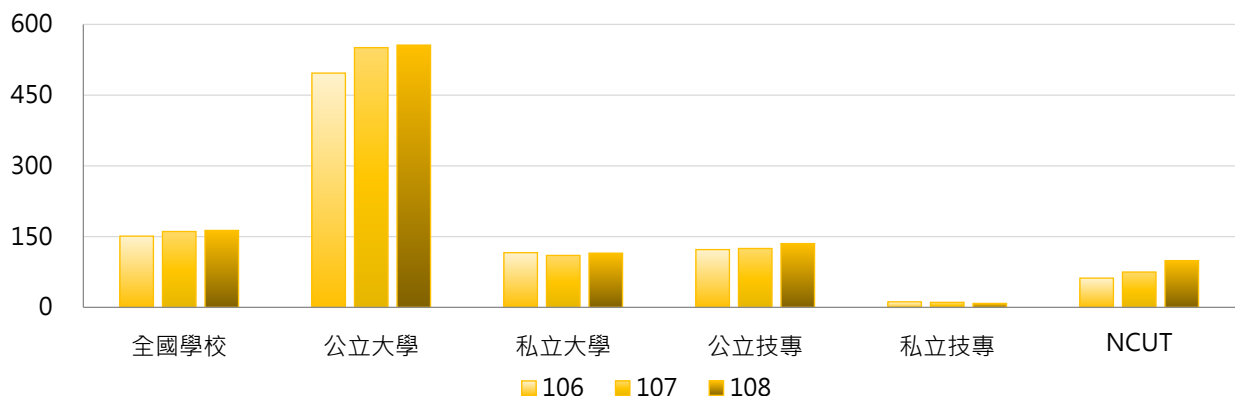
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTU	4,012.02	TMU	706.20	NTUST	567.15	STUST	77.51
NYCU	2,430.79	CGU	455.35	NPUST	358.21	MCUT	65.76
NCKU	2,253.03	CMU	383.54	NTUT	330.85	CYUT	51.67

#### 2. 106~108年度政府部門資助學術研究計畫經費(百萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	151.04	377.28	48.80	292.53	31.98	62.05
107	160.85	414.80	46.09	314.47	31.59	74.93
108	163.15	421.76	46.27	319.50	31.58	99.13

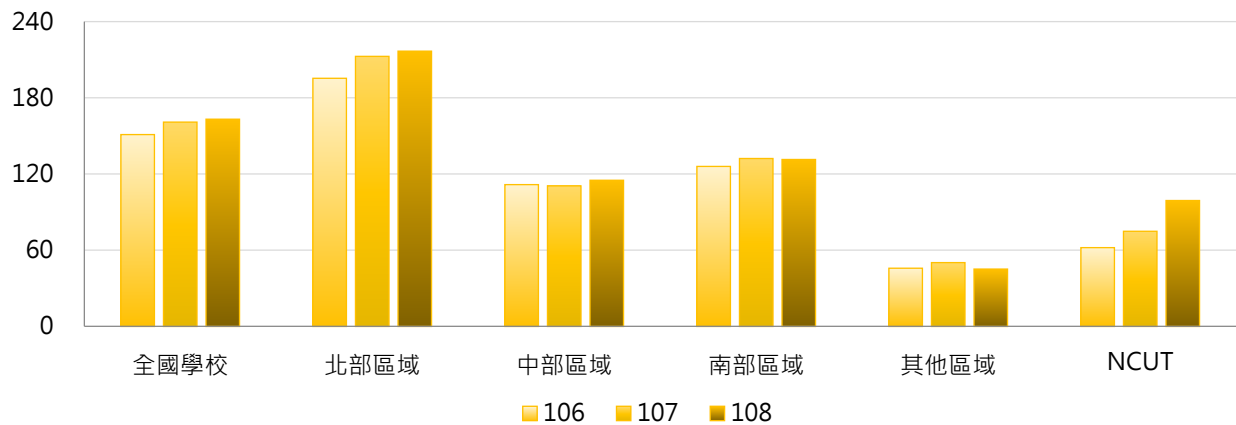


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	151.04	496.70	115.95	122.51	11.72	62.05
107	160.85	550.71	110.16	124.86	10.71	74.93
108	163.15	556.06	114.90	135.24	8.37	99.13



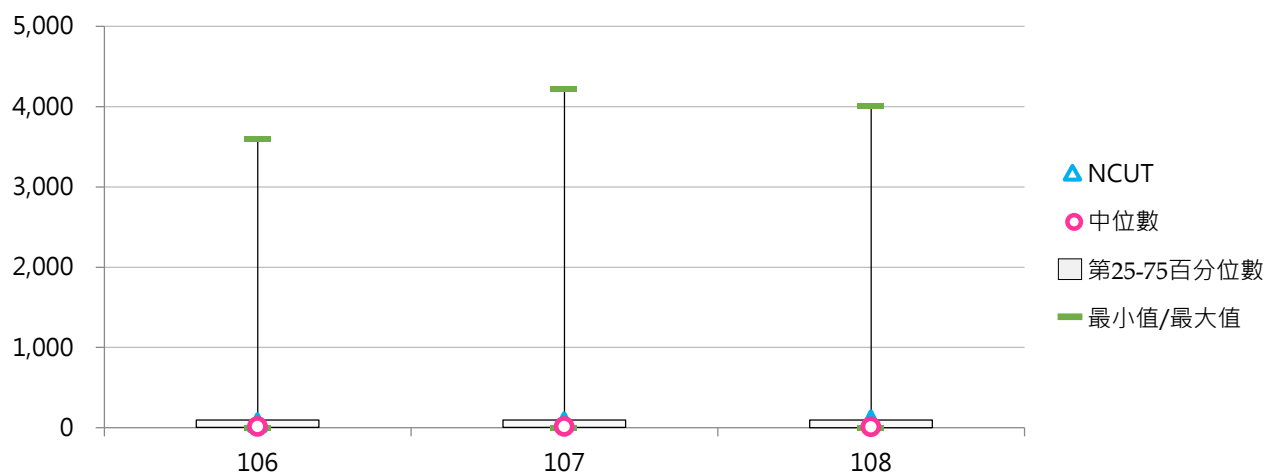
### 3. 106 ~ 108年度政府部門資助學術研究計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	151.04	195.34	111.65	125.97	45.85	62.05
107	160.85	212.60	110.65	132.21	50.27	74.93
108	163.15	216.70	115.09	131.44	45.17	99.13



### 4. 106 ~ 108年度政府部門資助學術研究計畫經費(百萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00	4.99	17.64	98.00	3,591.64	62.05
107	0.00	4.21	15.66	99.39	4,221.52	74.93
108	0.00	3.15	13.57	99.20	4,012.02	99.13



## (二) 政府部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率

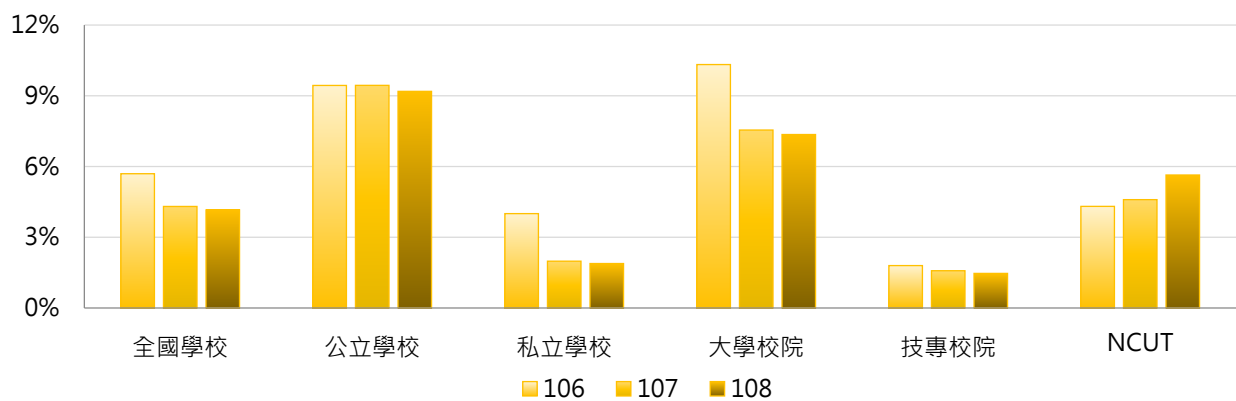
< 政府部門資助學術研究計畫經費 / 全校總經費 >

### 1. 108年度各類型學校【政府部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率】最高前三校

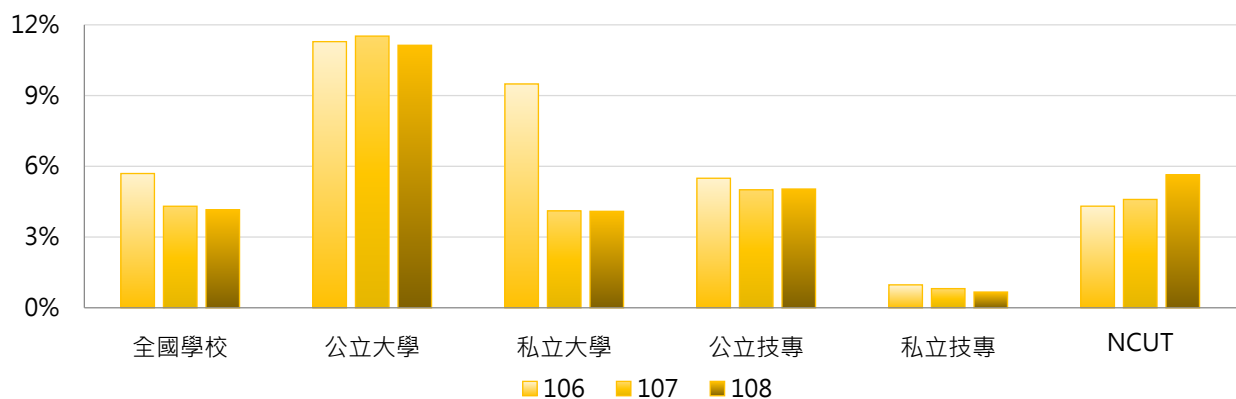
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	25.19%	TMU	15.71%	NTUST	16.41%	STUST	3.59%
NYCU	24.92%	CYCU	11.26%	NPUST	13.64%	MCUT	2.51%
NCU	23.45%	CSMU	10.75%	NTUT	8.15%	CYUT	2.24%

### 2. 106~108年度政府部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	5.69%	9.44%	4.00%	10.32%	1.80%	4.31%
107	4.31%	9.44%	1.99%	7.55%	1.58%	4.60%
108	4.16%	9.19%	1.89%	7.36%	1.47%	5.64%

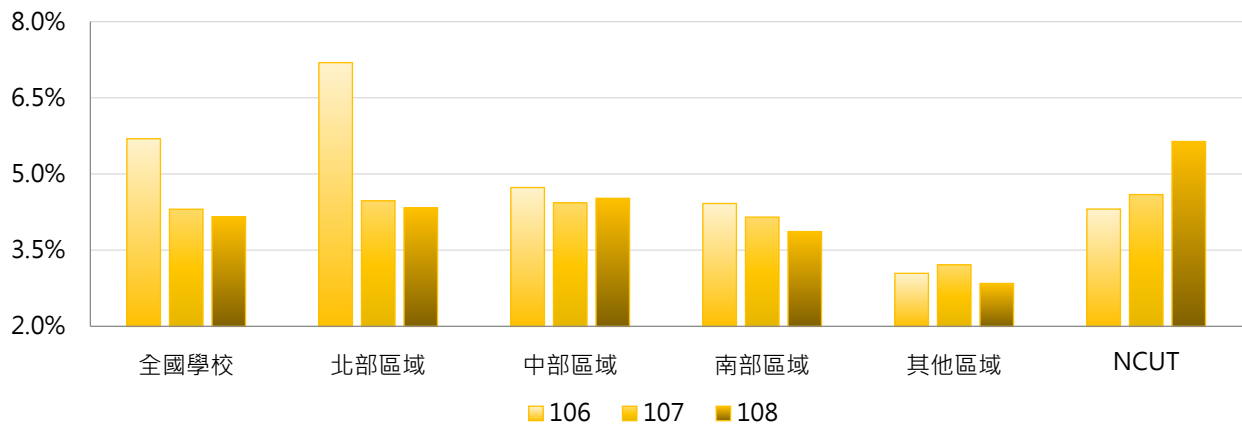


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	5.69%	11.29%	9.49%	5.49%	0.97%	4.31%
107	4.31%	11.52%	4.11%	5.00%	0.81%	4.60%
108	4.16%	11.13%	4.09%	5.04%	0.67%	5.64%



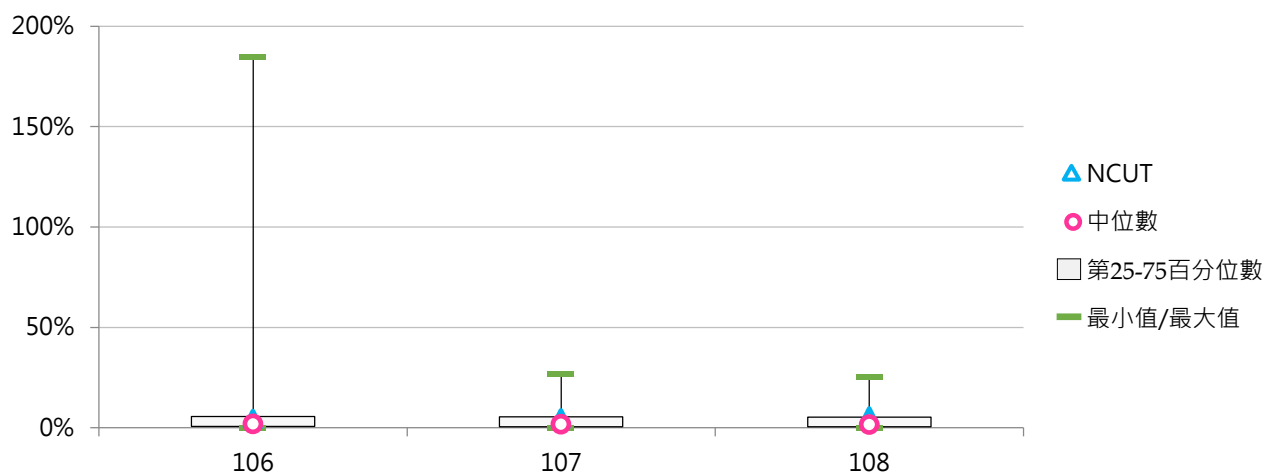
### 3. 106 ~ 108年度政府部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	5.69%	7.19%	4.73%	4.42%	3.05%	4.31%
107	4.31%	4.47%	4.43%	4.15%	3.21%	4.60%
108	4.16%	4.33%	4.52%	3.87%	2.85%	5.64%



### 4. 106 ~ 108年度政府部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00%	0.65%	1.86%	5.72%	184.89%	4.31%
107	0.00%	0.58%	1.70%	5.54%	26.82%	4.60%
108	0.00%	0.53%	1.51%	5.40%	25.19%	5.64%



### (三) 每師平均政府部門資助學術研究計畫經費(萬元)

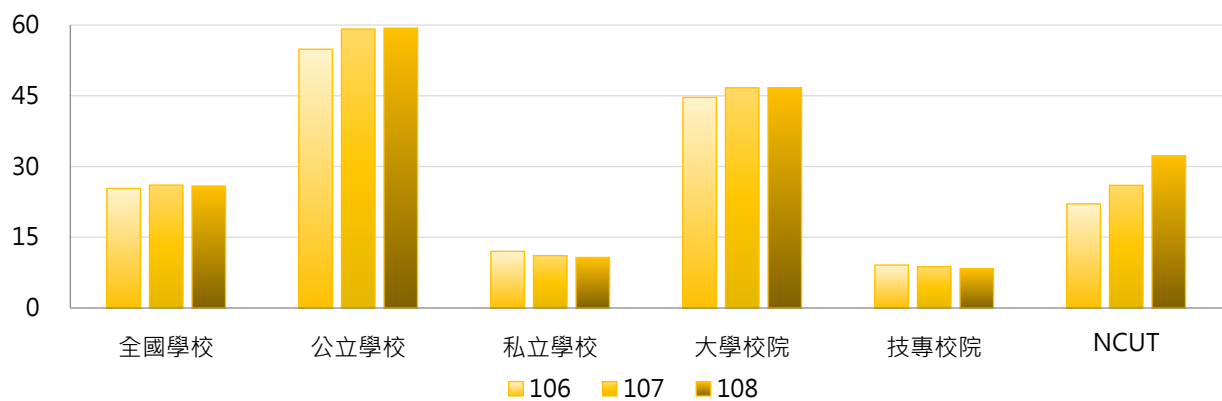
< 政府部門資助學術研究計畫經費 / 全校專任教師數 >

#### 1. 108年度各類型學校【每師平均政府部門資助學術研究計畫經費(萬元)】最高前三校

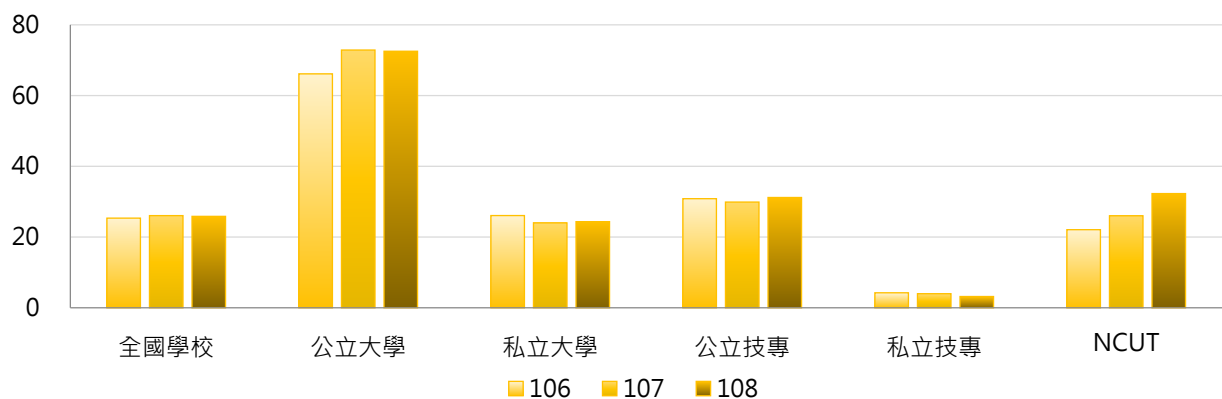
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	226.89	TMU	108.48	NTUST	106.61	MCUT	34.07
NYCU	211.01	CGU	78.37	NPUST	88.66	CGUST	14.27
NTU	198.52	CMU	75.35	NTUT	70.24	STUST	13.94

#### 2. 106~108年度每師平均政府部門資助學術研究計畫經費(萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	25.35	54.87	12.01	44.65	9.11	22.08
107	26.06	59.15	11.11	46.66	8.72	26.02
108	25.85	59.33	10.72	46.69	8.31	32.29

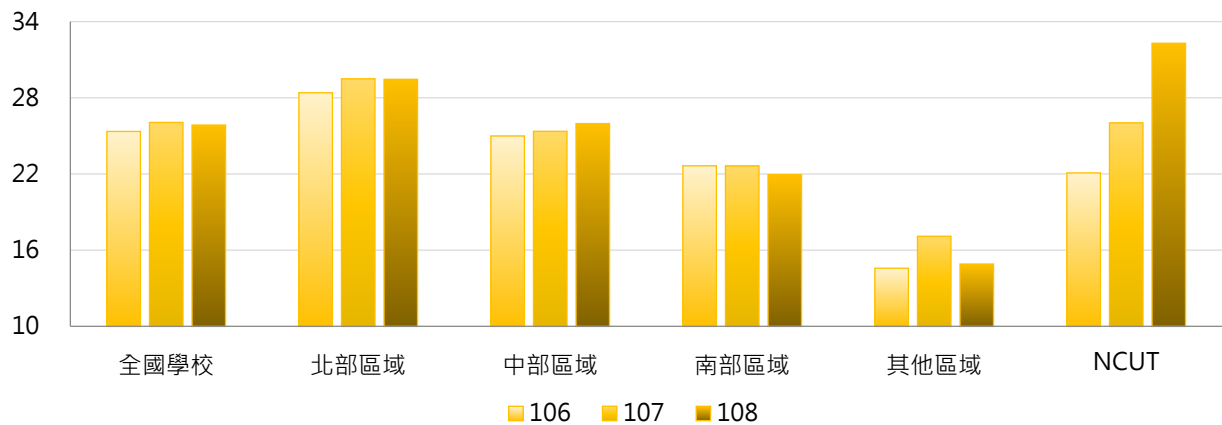


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	25.35	66.13	26.08	30.85	4.24	22.08
107	26.06	72.87	24.00	29.89	3.99	26.02
108	25.85	72.53	24.35	31.18	3.19	32.29



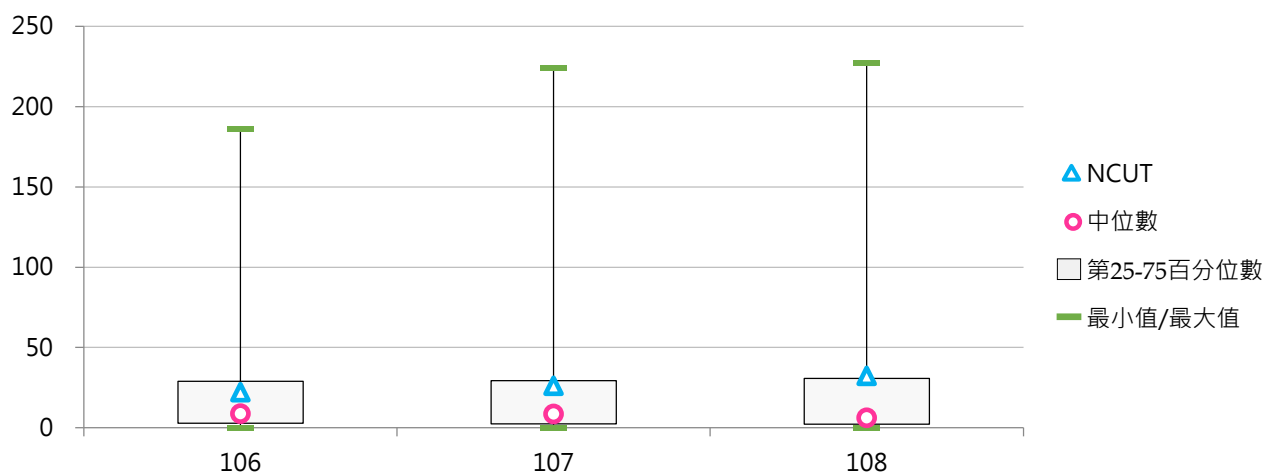
### 3. 106 ~ 108年度每師平均政府部門資助學術研究計畫經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	25.35	28.40	24.99	22.65	14.59	22.08
107	26.06	29.49	25.36	22.63	17.10	26.02
108	25.85	29.45	25.97	21.94	14.91	32.29



### 4. 106 ~ 108年度每師平均政府部門資助學術研究計畫經費(萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00	2.85	8.79	28.97	186.30	22.08
107	0.00	2.39	8.61	29.46	223.92	26.02
108	0.00	2.20	6.12	30.74	226.89	32.29



### 三、企業部門資助

#### (一) 企業部門資助學術研究計畫經費(百萬元)

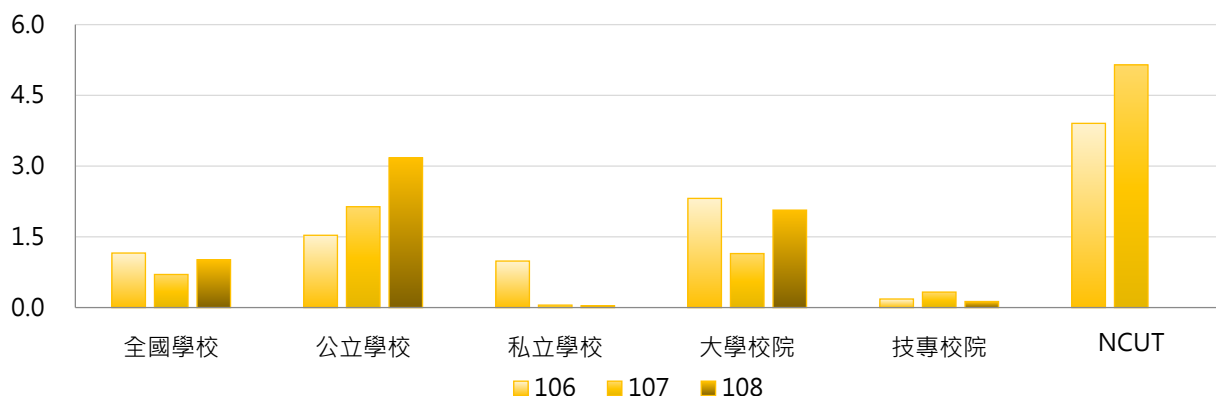
< 學校辦理學術研究計畫之經費來源為企業部門資助，包括國營與民營企業 >

##### 1. 108年度各類型學校【企業部門資助學術研究計畫經費(百萬元)】最高前三校

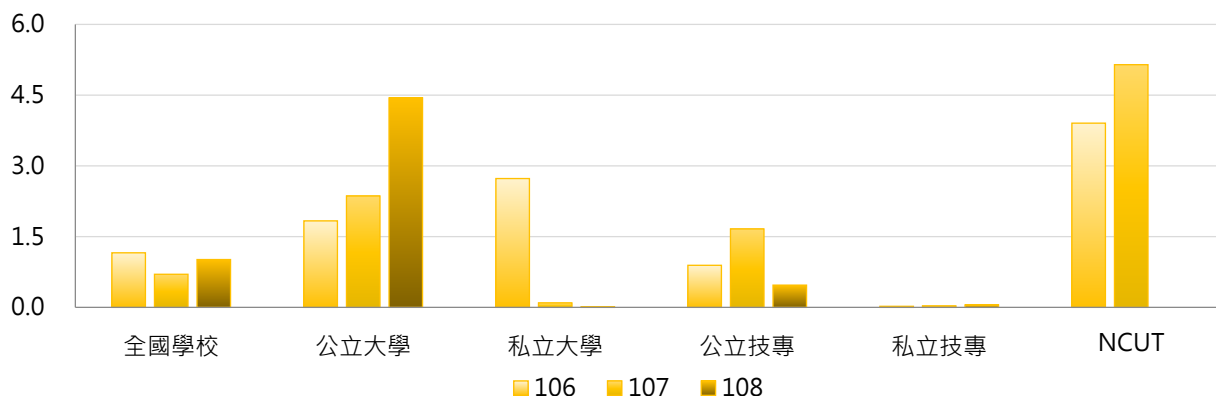
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCYU	49.55	MCU	0.22	NPUST	4.36	CYUT	1.21
CCU	39.90	HCU	0.14	NTUST	2.72	HWAI	0.61
NCCU	30.13	KMU	0.10	--	--	YUMT	0.41

##### 2. 106~108年度企業部門資助學術研究計畫經費(百萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	1.16	1.53	0.99	2.32	0.18	3.91
107	0.70	2.14	0.05	1.15	0.33	5.15
108	1.01	3.17	0.04	2.07	0.13	0.00



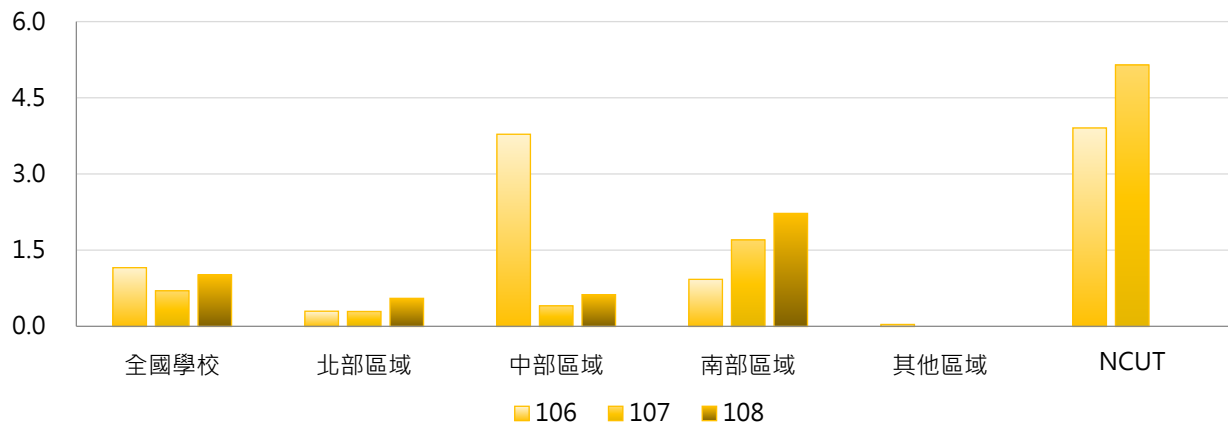
年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	1.16	1.83	2.73	0.89	0.02	3.91
107	0.70	2.36	0.09	1.66	0.03	5.15
108	1.01	4.44	0.01	0.47	0.05	0.00





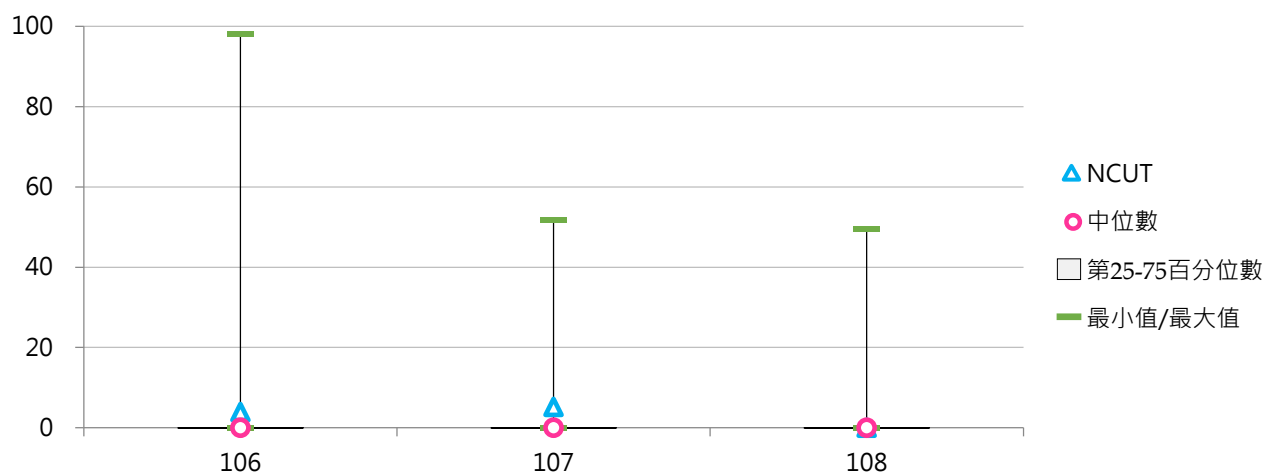
### 3. 106~108年度企業部門資助學術研究計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	1.16	0.30	3.78	0.93	0.04	3.91
107	0.70	0.29	0.41	1.70	0.00	5.15
108	1.01	0.55	0.63	2.22	0.00	0.00



### 4. 106~108年度企業部門資助學術研究計畫經費(百萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00	0.00	0.00	0.00	98.21	3.91
107	0.00	0.00	0.00	0.00	51.76	5.15
108	0.00	0.00	0.00	0.00	49.55	0.00



## (二) 企業部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率

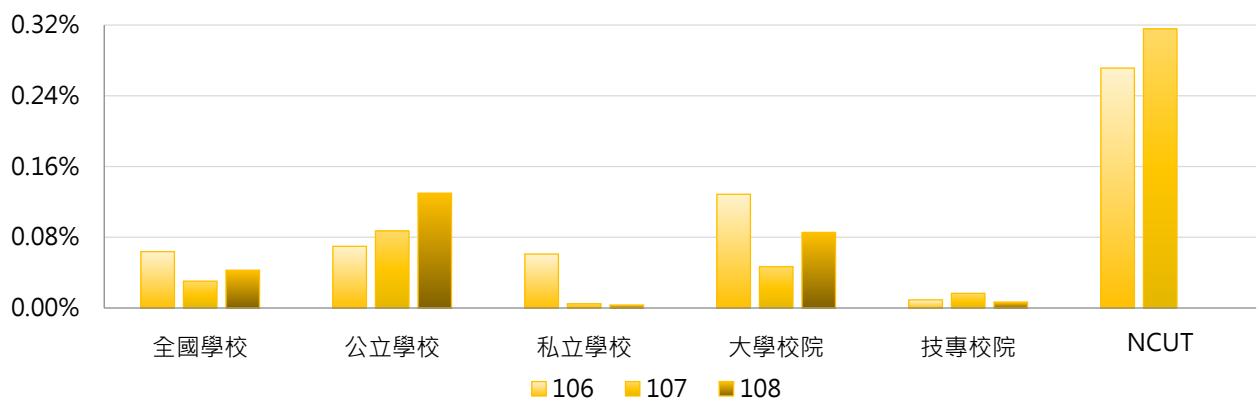
< 企業部門資助學術研究計畫經費 / 全校總經費 >

### 1. 108年度各類型學校【企業部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率】最高前三校

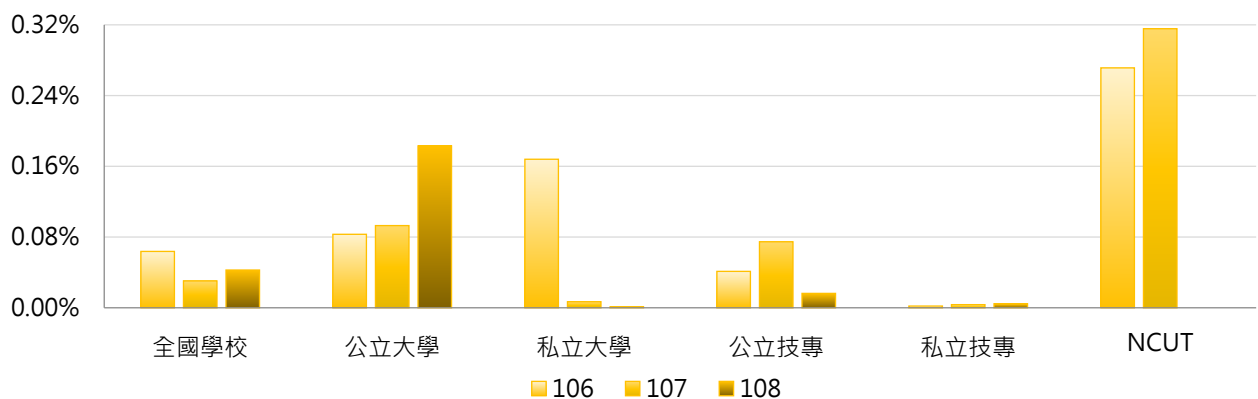
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCYU	2.058%	HCU	0.029%	NPUST	0.166%	HWAI	0.062%
CCU	1.396%	MCU	0.008%	NTUST	0.079%	CYUT	0.052%
NUU	1.335%	KMU	0.003%	--	--	YUMT	0.052%

### 2. 106~108年度企業部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	0.064%	0.070%	0.061%	0.129%	0.009%	0.271%
107	0.030%	0.087%	0.005%	0.047%	0.017%	0.316%
108	0.043%	0.130%	0.003%	0.085%	0.007%	0.000%

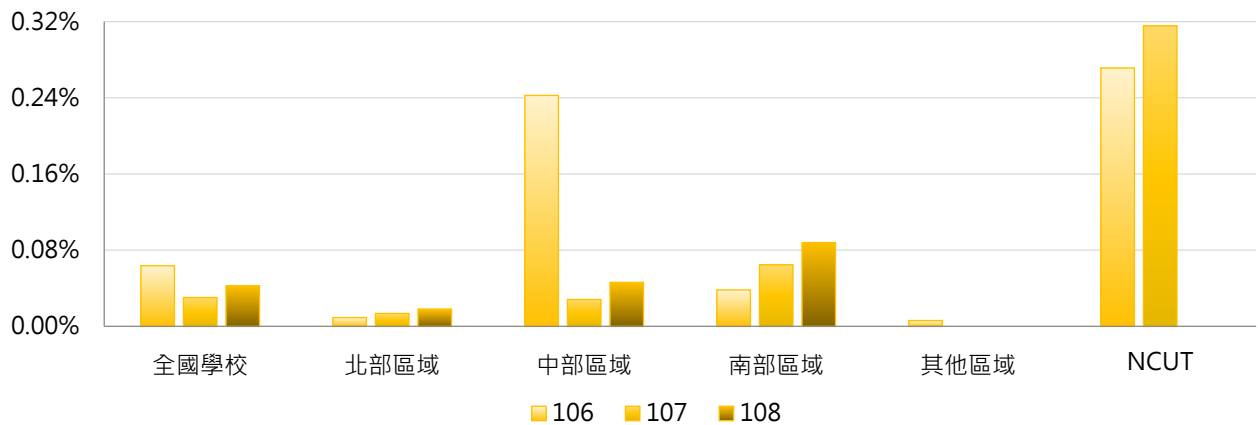


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	0.064%	0.083%	0.168%	0.041%	0.002%	0.271%
107	0.030%	0.093%	0.007%	0.075%	0.004%	0.316%
108	0.043%	0.183%	0.001%	0.016%	0.005%	0.000%



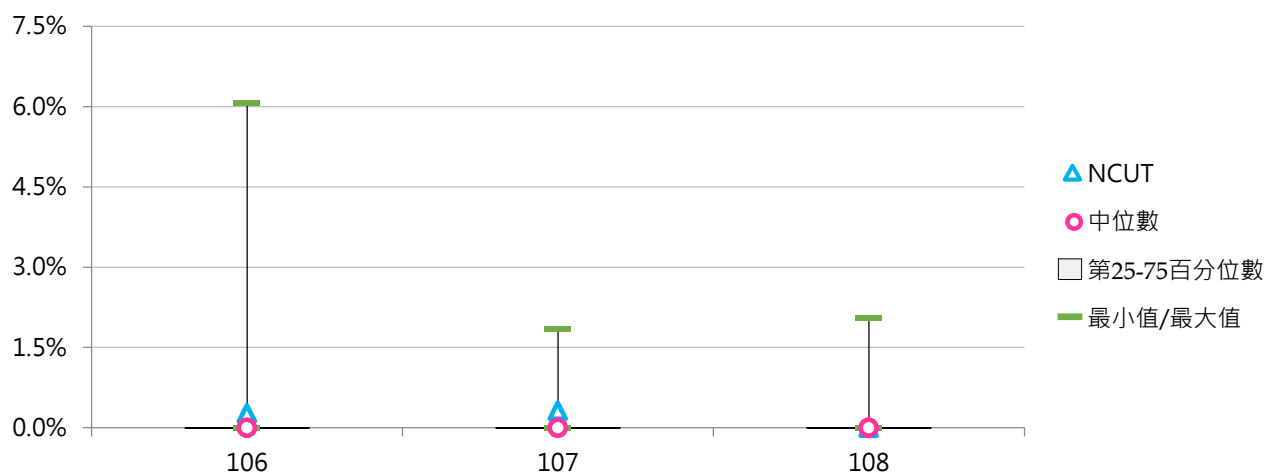
### 3. 106 ~ 108年度企業部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	0.064%	0.009%	0.243%	0.038%	0.006%	0.271%
107	0.030%	0.014%	0.028%	0.065%	0.000%	0.316%
108	0.043%	0.018%	0.046%	0.088%	0.000%	0.000%



### 4. 106 ~ 108年度企業部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	6.074%	0.271%
107	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	1.855%	0.316%
108	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	2.058%	0.000%



### (三) 每師平均企業部門資助學術研究計畫經費(萬元)

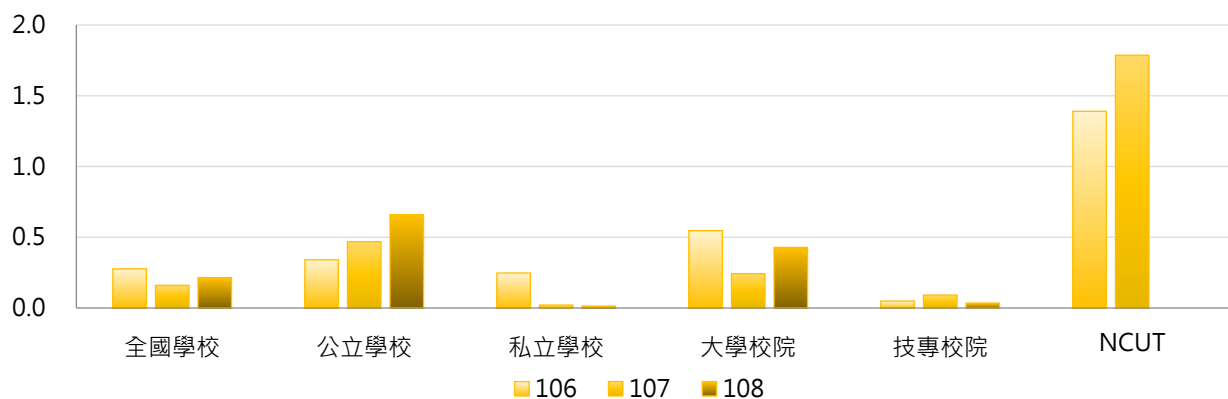
< 企業部門資助學術研究計畫經費 / 全校專任教師數 >

#### 1. 108年度各類型學校【每師平均企業部門資助學術研究計畫經費(萬元)】最高前三校

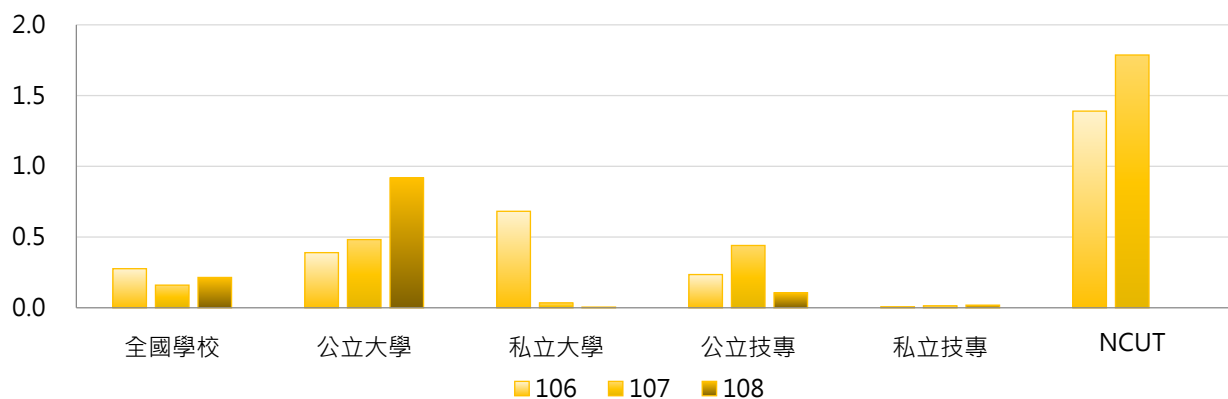
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCYU	9.528	HCU	0.132	NPUST	1.078	CYUT	0.306
CCU	7.499	MCU	0.039	NTUST	0.511	HWAI	0.212
NUU	6.161	KMU	0.019	--	--	YUMT	0.206

#### 2. 106~108年度每師平均企業部門資助學術研究計畫經費(萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	0.276	0.340	0.247	0.547	0.049	1.390
107	0.160	0.469	0.021	0.242	0.092	1.787
108	0.214	0.658	0.014	0.428	0.035	0.000

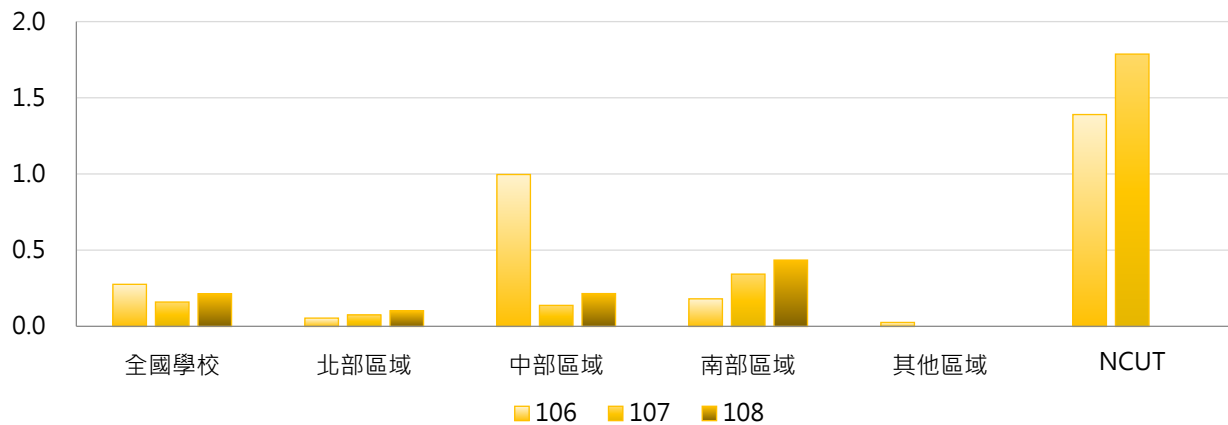


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	0.276	0.390	0.682	0.235	0.007	1.390
107	0.160	0.482	0.034	0.440	0.013	1.787
108	0.214	0.917	0.005	0.106	0.019	0.000



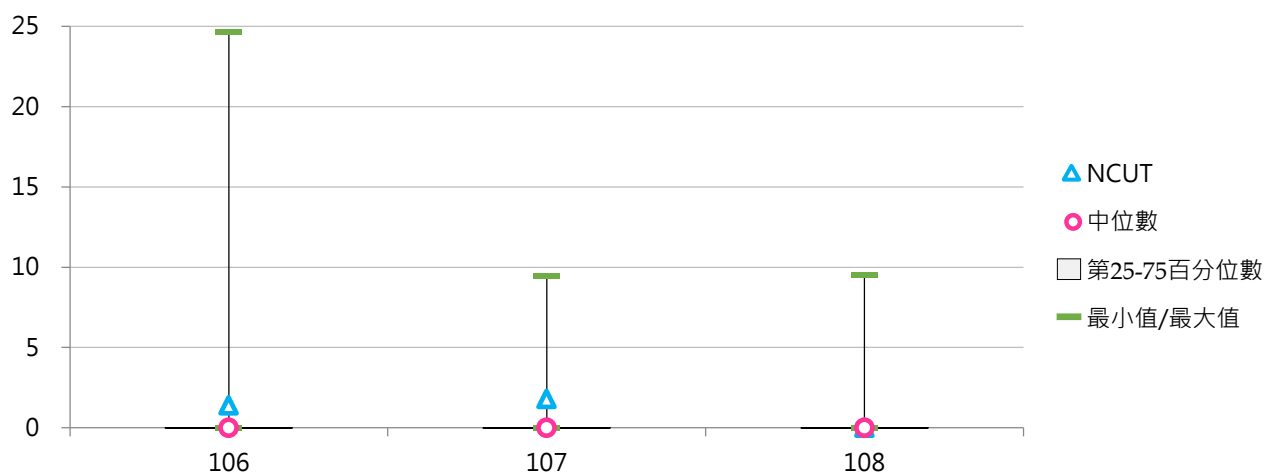
### 3. 106 ~ 108年度每師平均企業部門資助學術研究計畫經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	0.276	0.055	0.997	0.181	0.026	1.390
107	0.160	0.076	0.138	0.343	0.000	1.787
108	0.214	0.103	0.216	0.435	0.000	0.000



### 4. 106 ~ 108年度每師平均企業部門資助學術研究計畫經費(萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.000	0.000	0.000	0.000	24.615	1.390
107	0.000	0.000	0.000	0.000	9.446	1.787
108	0.000	0.000	0.000	0.000	9.528	0.000



#### 四、其他單位資助

##### (一) 其他單位資助學術研究計畫經費(百萬元)

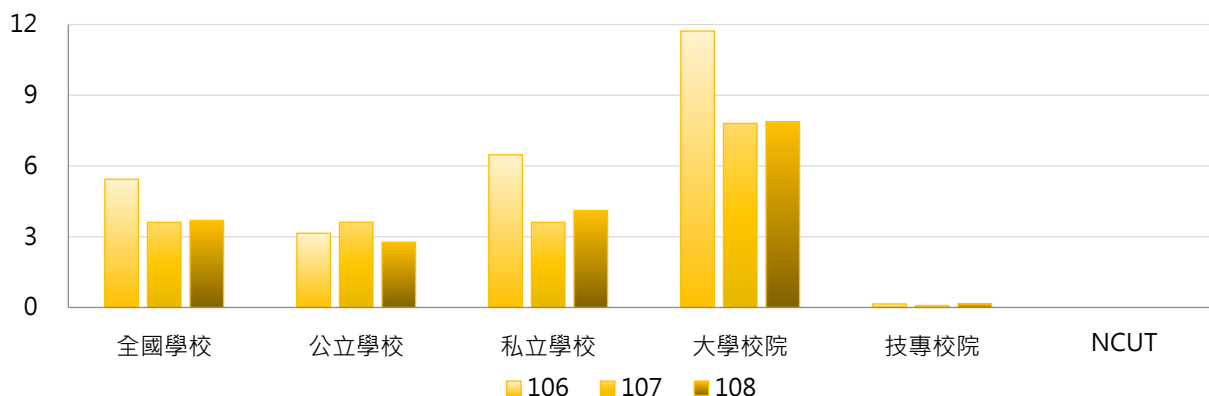
< 學校辦理學術研究計畫之經費來源為其他大專校院及其附設醫院和育成中心、法人機構、學會、專業學術團體及其他非營利機構、國外機構等資助 >

##### 1. 108年度各類型學校【其他單位資助學術研究計畫經費(百萬元)】最高前三校

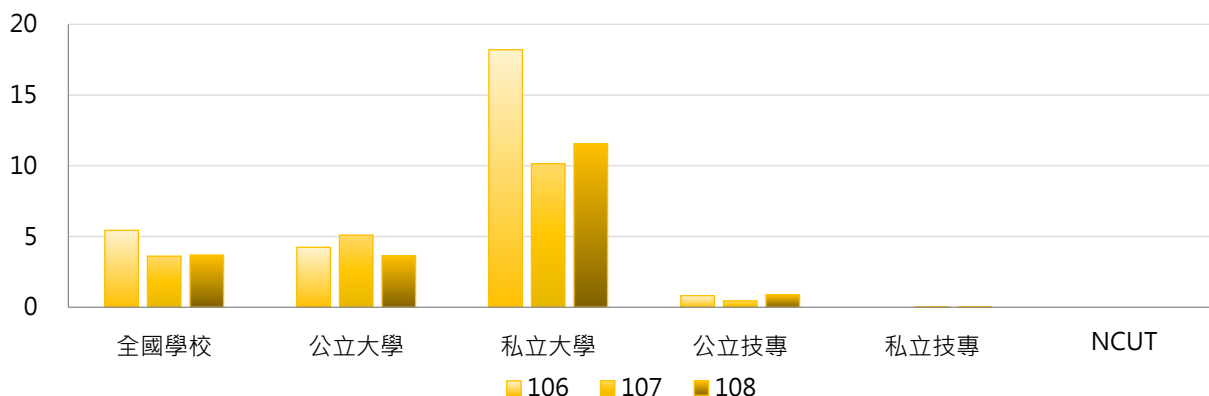
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NYCU	71.650	CGU	253.326	NPUST	13.397	YUHING	0.120
CCU	28.593	THU	38.000	--	--	--	--
NCCU	10.144	KMU	34.590	--	--	--	--

##### 2. 106~108年度其他單位資助學術研究計畫經費(百萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	5.438	3.147	6.474	11.723	0.150	0.000
107	3.611	3.615	3.610	7.804	0.083	0.000
108	3.691	2.768	4.108	7.882	0.165	0.000

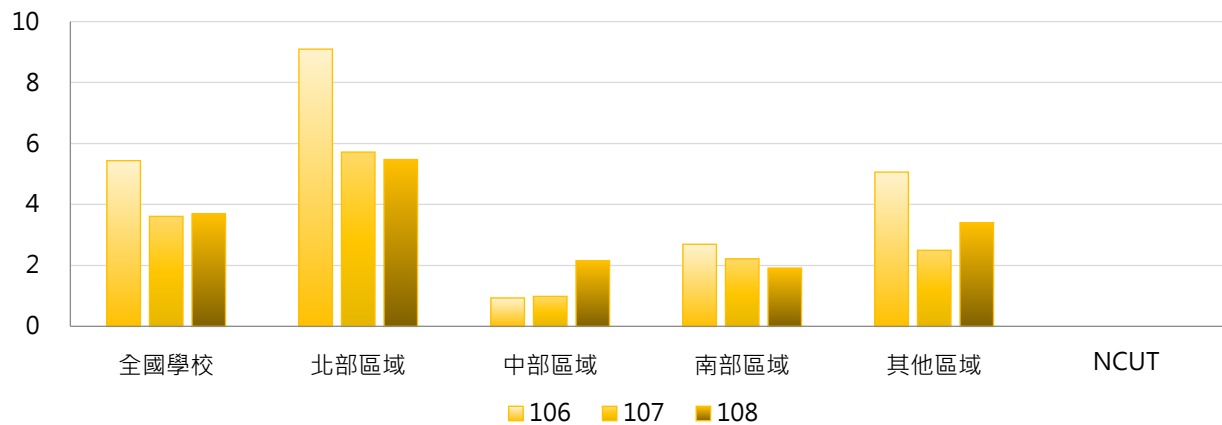


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	5.438	4.239	18.196	0.819	0.000	0.000
107	3.611	5.100	10.144	0.447	0.001	0.000
108	3.691	3.647	11.545	0.893	0.002	0.000



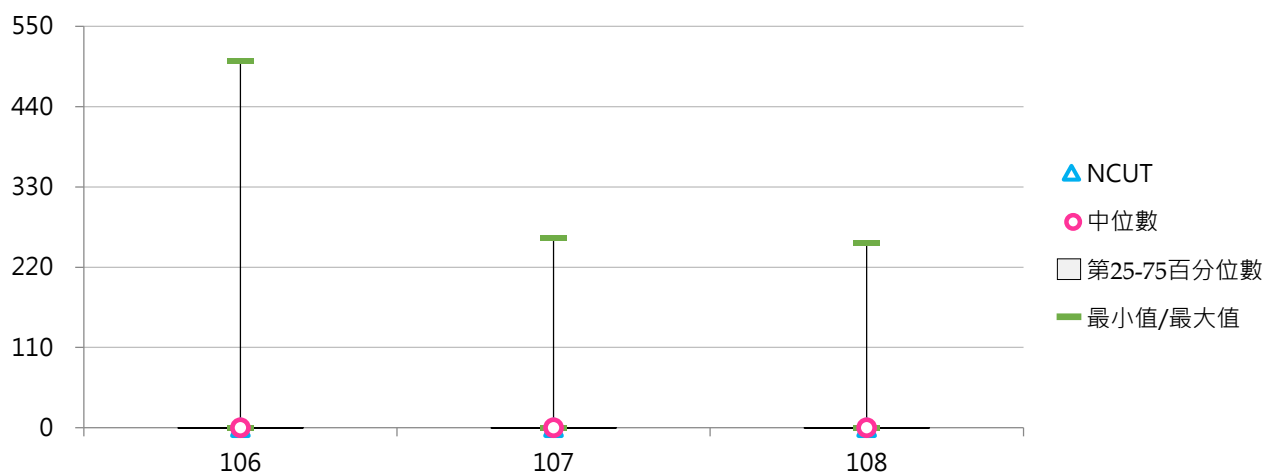
### 3. 106~108年度其他單位資助學術研究計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	5.438	9.096	0.934	2.696	5.063	0.000
107	3.611	5.719	0.987	2.218	2.498	0.000
108	3.691	5.474	2.156	1.914	3.404	0.000



### 4. 106~108年度其他單位資助學術研究計畫經費(百萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.000	0.000	0.000	0.000	502.354	0.000
107	0.000	0.000	0.000	0.000	260.512	0.000
108	0.000	0.000	0.000	0.000	253.326	0.000



## (二) 其他單位資助學術研究計畫經費占全校總經費比率

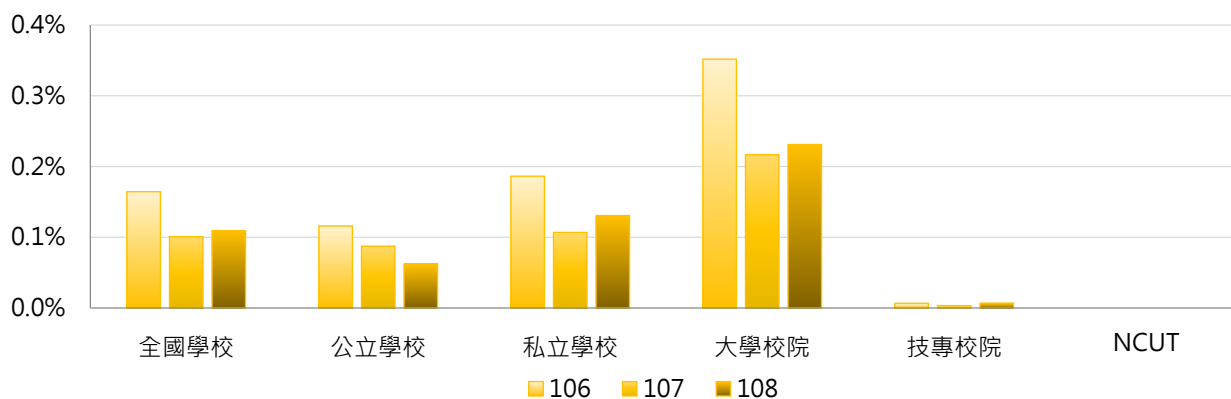
< 其他單位資助學術研究計畫經費 / 全校總經費 >

### 1. 108年度各類型學校【其他單位資助學術研究計畫經費占全校總經費比率】最高前三校

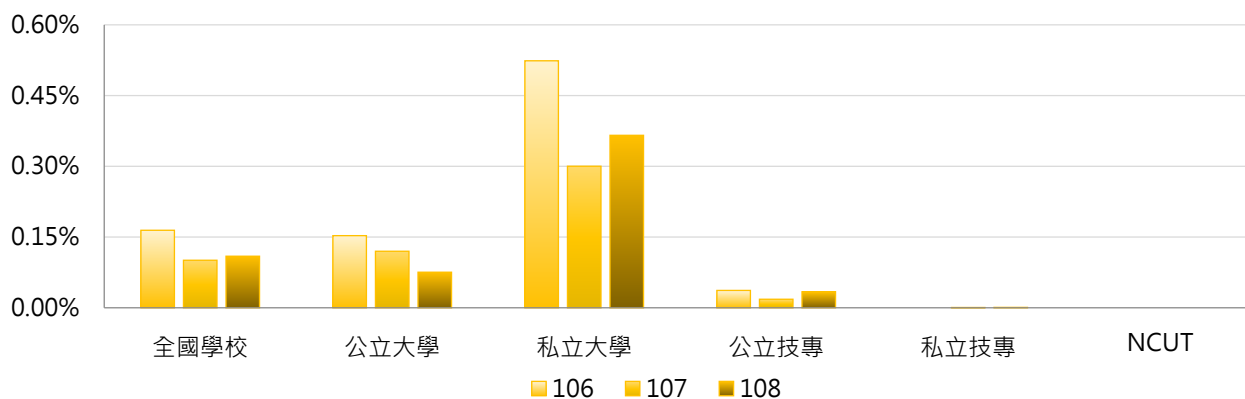
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
CCU	1.000%	CGU	5.223%	NPUST	0.510%	YUHING	0.060%
NYCU	0.734%	TCU	1.946%	--	--	--	--
NCCU	0.236%	THU	1.364%	--	--	--	--

### 2. 106~108年度其他單位資助學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	0.164%	0.116%	0.186%	0.352%	0.007%	0.000%
107	0.101%	0.087%	0.107%	0.217%	0.003%	0.000%
108	0.109%	0.062%	0.131%	0.231%	0.007%	0.000%



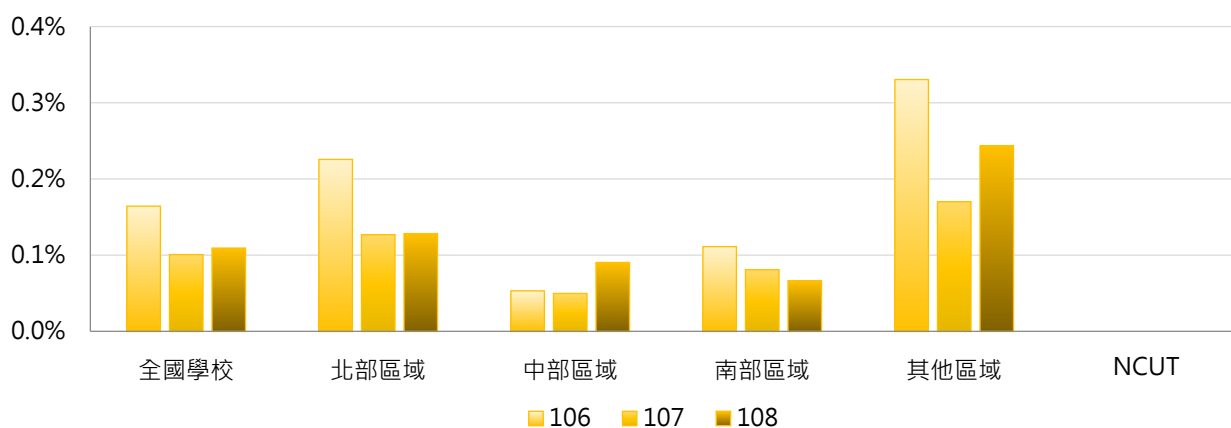
年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	0.164%	0.153%	0.524%	0.037%	0.000%	0.000%
107	0.101%	0.120%	0.300%	0.018%	0.000%	0.000%
108	0.109%	0.075%	0.366%	0.034%	0.001%	0.000%





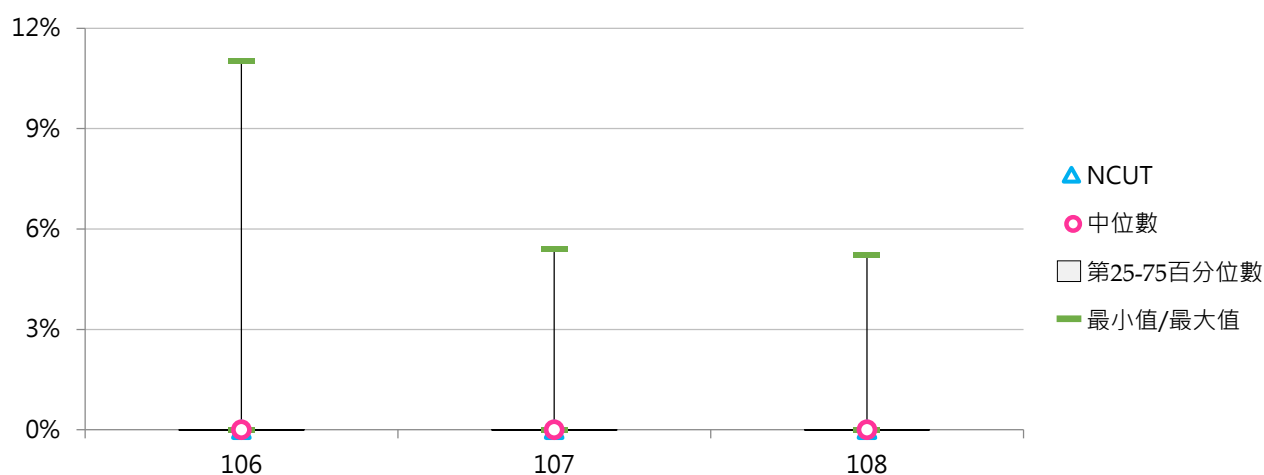
### 3. 106 ~ 108年度其他單位資助學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	0.164%	0.226%	0.053%	0.111%	0.330%	0.000%
107	0.101%	0.127%	0.050%	0.081%	0.170%	0.000%
108	0.109%	0.128%	0.091%	0.067%	0.244%	0.000%



### 4. 106 ~ 108年度其他單位資助學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	11.039%	0.000%
107	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	5.414%	0.000%
108	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	5.223%	0.000%



### (三) 每師平均其他單位資助學術研究計畫經費(萬元)

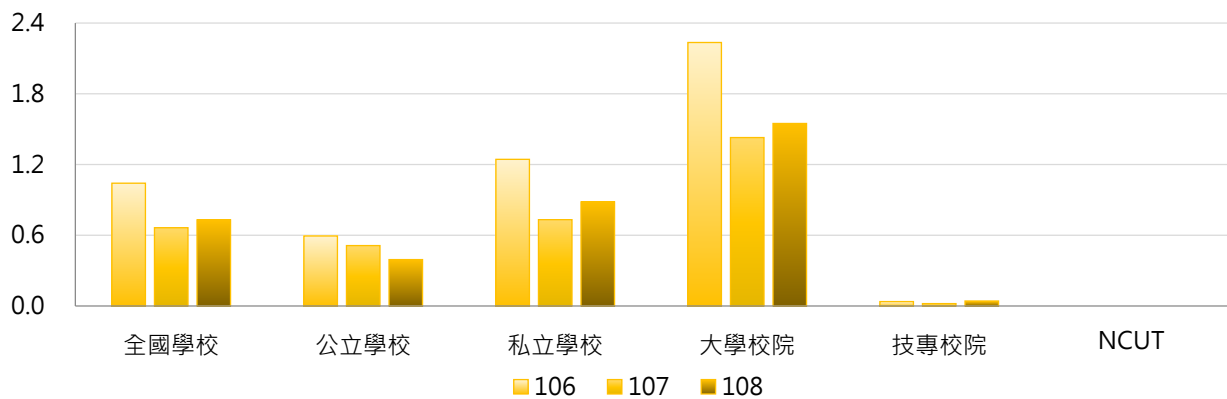
< 其他單位資助學術研究計畫經費 / 全校專任教師數 >

#### 1. 108年度各類型學校【每師平均其他單位資助學術研究計畫經費(萬元)】最高前三校

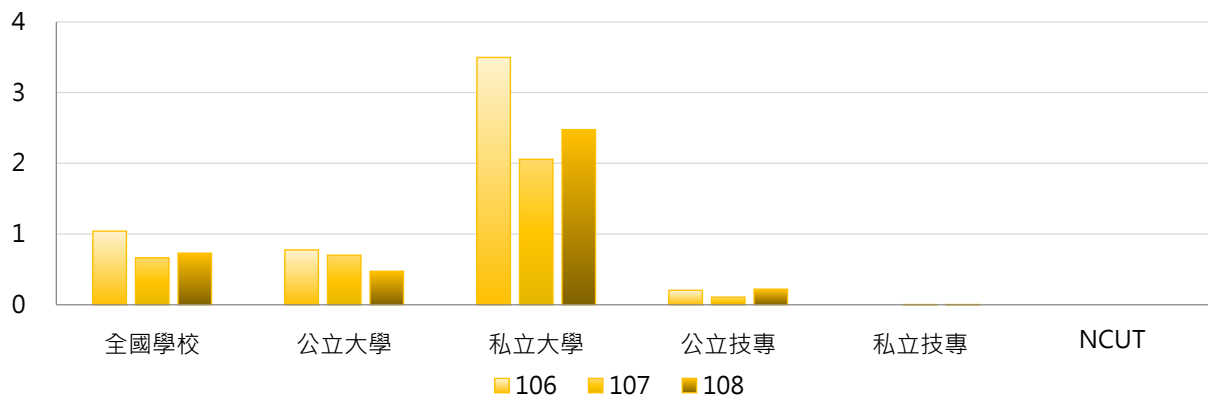
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NYCU	6.220	CGU	43.602	NPUST	3.316	YUHING	0.173
CCU	5.375	TCU	11.568	--	--	--	--
NCCU	1.365	FGU	7.229	--	--	--	--

#### 2. 106~108年度每師平均其他單位資助學術研究計畫經費(萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	1.042	0.594	1.244	2.235	0.038	0.000
107	0.664	0.513	0.732	1.429	0.020	0.000
108	0.730	0.394	0.883	1.548	0.043	0.000

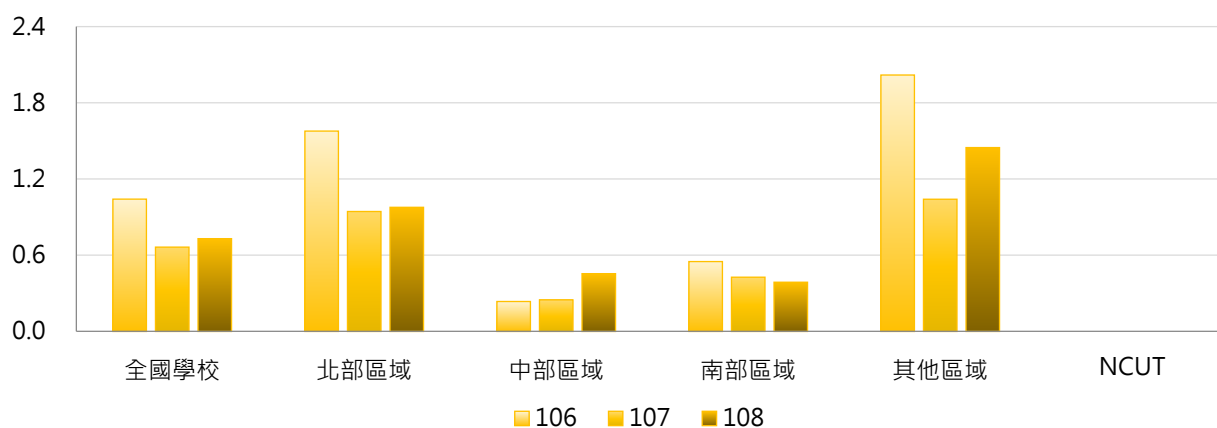


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	1.042	0.776	3.496	0.206	0.000	0.000
107	0.664	0.702	2.057	0.109	0.001	0.000
108	0.730	0.475	2.476	0.221	0.003	0.000



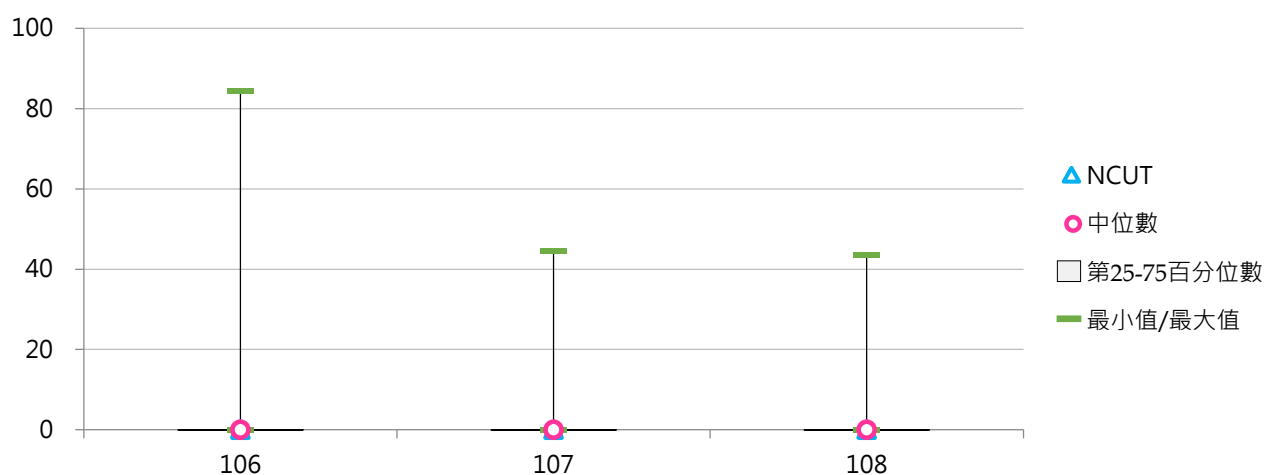
### 3. 106~108年度每師平均其他單位資助學術研究計畫經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	1.042	1.577	0.236	0.550	2.019	0.000
107	0.664	0.944	0.249	0.427	1.041	0.000
108	0.730	0.977	0.455	0.388	1.447	0.000



### 4. 106~108年度每師平均其他單位資助學術研究計畫經費(萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.000	0.000	0.000	0.000	84.288	0.000
107	0.000	0.000	0.000	0.000	44.456	0.000
108	0.000	0.000	0.000	0.000	43.602	0.000



## 五、學校自籌經費

### (一) 學校自籌學術研究計畫經費(百萬元)

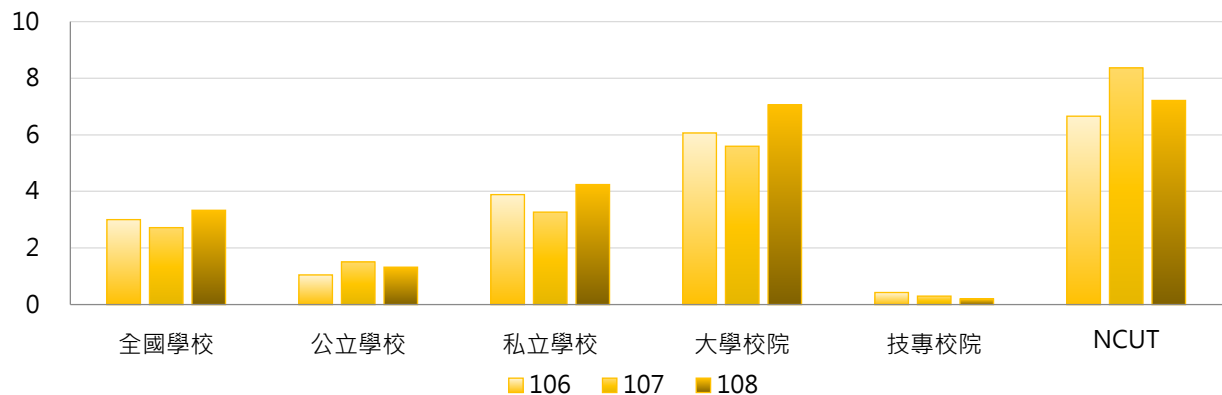
< 學校辦理學術研究計畫之經費來源為學校自籌經費，亦即學校自行提撥辦理經費，非向校外其他單位申請之經費 >

#### 1. 108年度各類型學校【學校自籌學術研究計畫經費(百萬元)】最高前三校

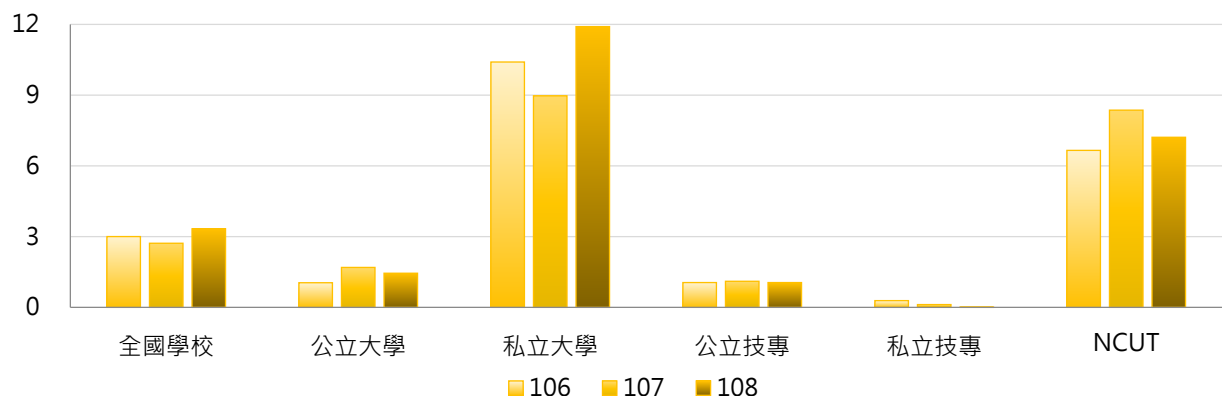
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTPU	10.54	CGU	135.03	NPUST	8.58	FEU	0.54
NTHU	9.44	KMU	134.32	NCUT	7.21	CGUST	0.04
NCU	5.27	THU	59.14	--	--	--	--

#### 2. 106~108年度學校自籌學術研究計畫經費(百萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	3.00	1.05	3.89	6.06	0.43	6.66
107	2.72	1.51	3.27	5.60	0.30	8.36
108	3.33	1.32	4.24	7.06	0.20	7.21

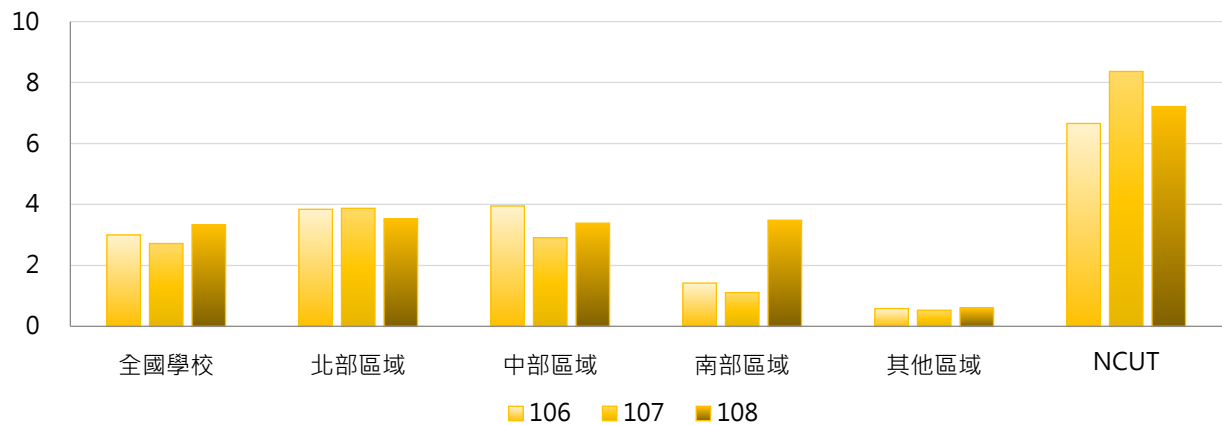


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	3.00	1.04	10.40	1.05	0.29	6.66
107	2.72	1.69	8.97	1.11	0.12	8.36
108	3.33	1.45	11.91	1.05	0.01	7.21



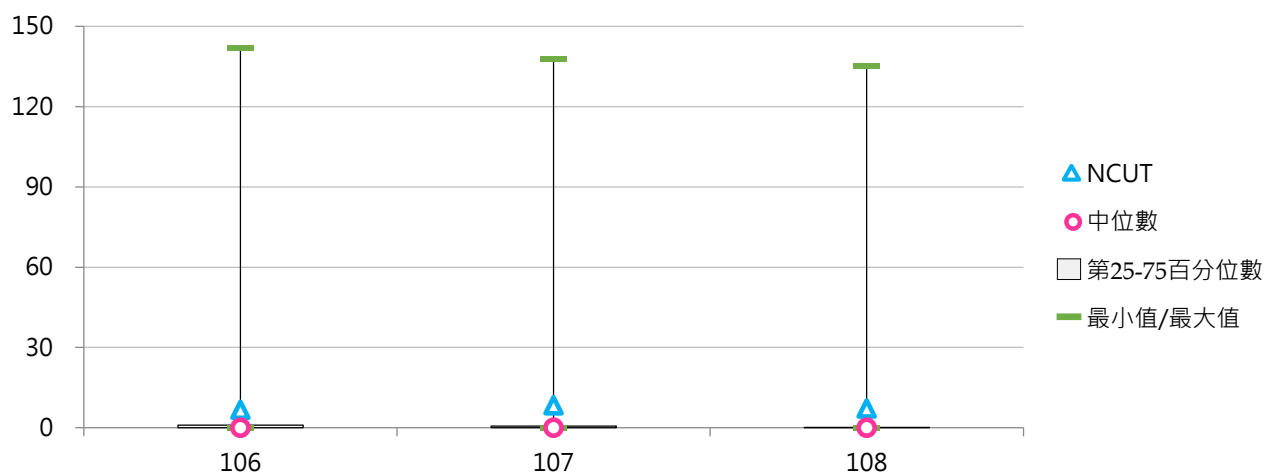
### 3. 106~108年度學校自籌學術研究計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	3.00	3.84	3.95	1.42	0.59	6.66
107	2.72	3.88	2.91	1.11	0.53	8.36
108	3.33	3.53	3.39	3.48	0.61	7.21



### 4. 106~108年度學校自籌學術研究計畫經費(百萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00	0.00	0.00	1.06	141.99	6.66
107	0.00	0.00	0.00	0.68	137.77	8.36
108	0.00	0.00	0.00	0.16	135.03	7.21





## (二) 學校自籌學術研究計畫經費占全校總經費比率

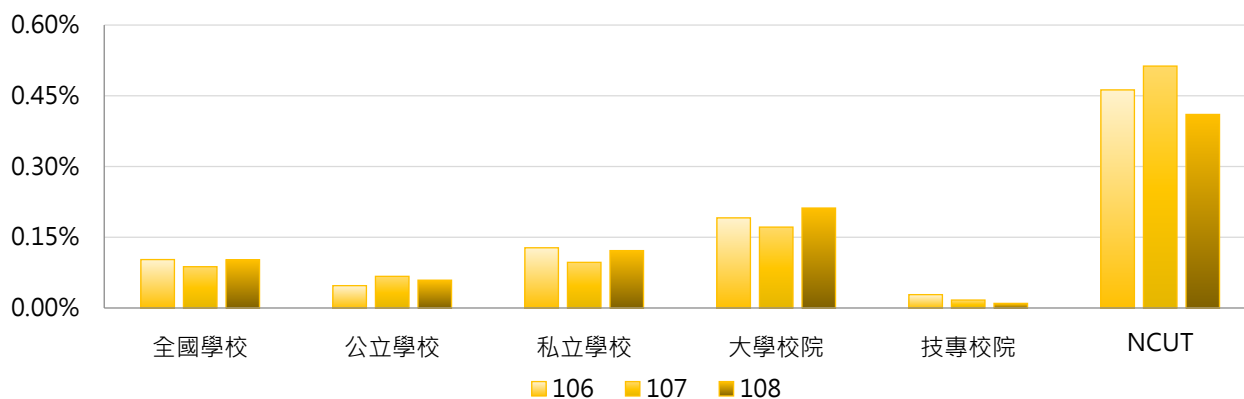
< 學校自籌學術研究計畫經費 / 全校總經費 >

### 1. 108年度各類型學校【學校自籌學術研究計畫經費占全校總經費比率】最高前三校

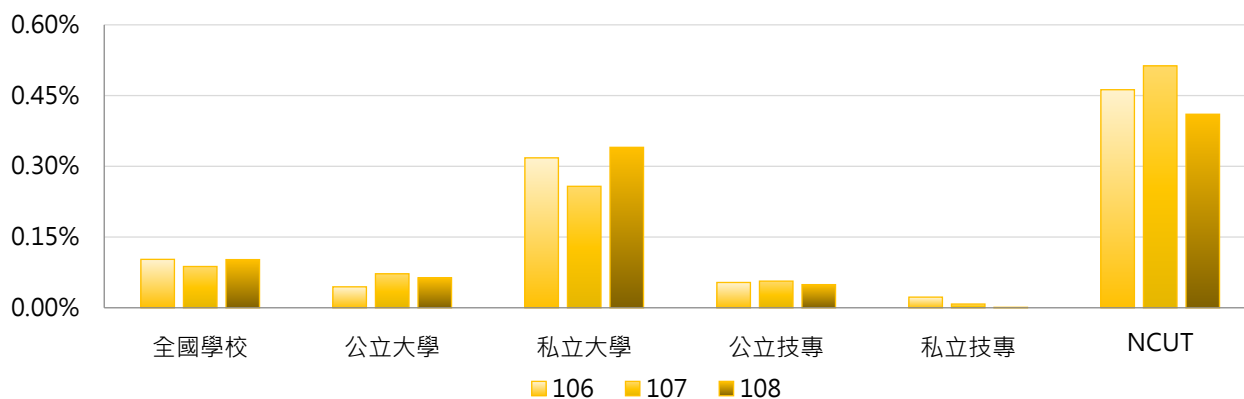
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTPU	0.61%	KMU	3.78%	NCUT	0.41%	FEU	0.07%
NCUE	0.27%	CGU	2.78%	NPUST	0.33%	CGUST	0.00%
NPTU	0.22%	THU	2.12%	--	--	--	--

### 2. 106~108年度學校自籌學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	0.103%	0.047%	0.128%	0.191%	0.028%	0.462%
107	0.088%	0.067%	0.097%	0.172%	0.017%	0.513%
108	0.102%	0.059%	0.122%	0.212%	0.010%	0.410%

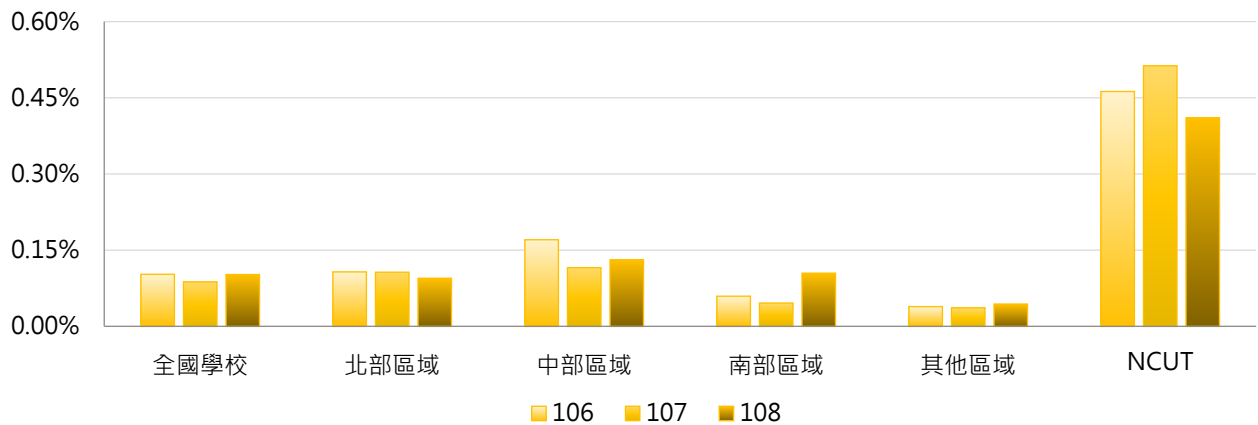


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	0.103%	0.044%	0.318%	0.054%	0.023%	0.462%
107	0.088%	0.072%	0.258%	0.057%	0.008%	0.513%
108	0.102%	0.064%	0.340%	0.049%	0.001%	0.410%



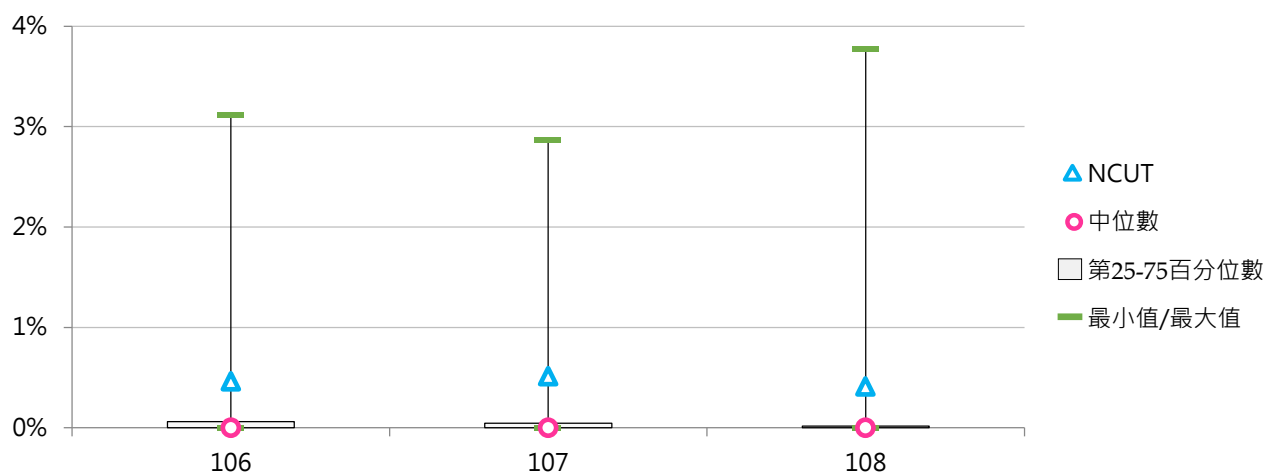
### 3. 106 ~ 108年度學校自籌學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	0.103%	0.107%	0.171%	0.060%	0.039%	0.462%
107	0.088%	0.107%	0.116%	0.046%	0.037%	0.513%
108	0.102%	0.095%	0.131%	0.105%	0.044%	0.410%



### 4. 106 ~ 108年度學校自籌學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.000%	0.000%	0.000%	0.063%	3.120%	0.462%
107	0.000%	0.000%	0.000%	0.045%	2.863%	0.513%
108	0.000%	0.000%	0.000%	0.017%	3.775%	0.410%



### (三) 每師平均學校自籌學術研究計畫經費(萬元)

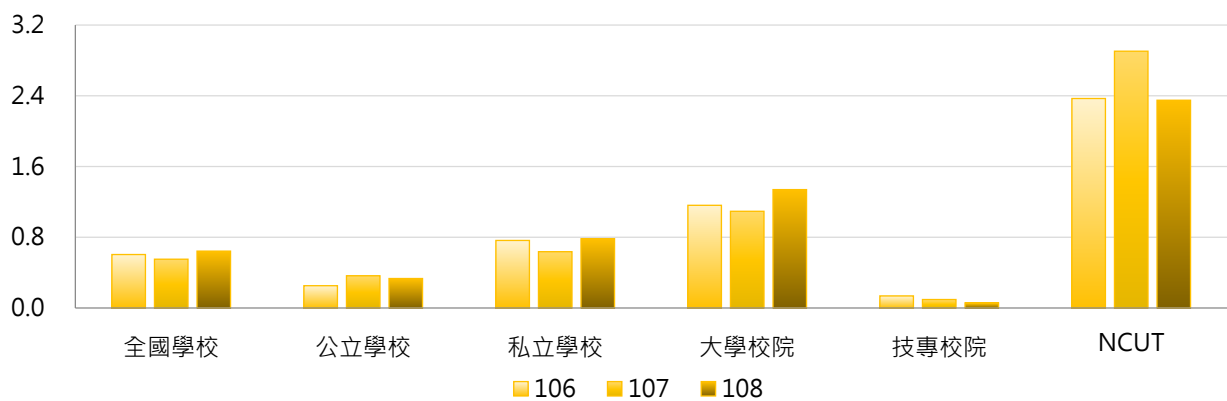
< 學校自籌學術研究計畫經費 / 全校專任教師數 >

#### 1. 108年度各類型學校【每師平均學校自籌學術研究計畫經費(萬元)】最高前三校

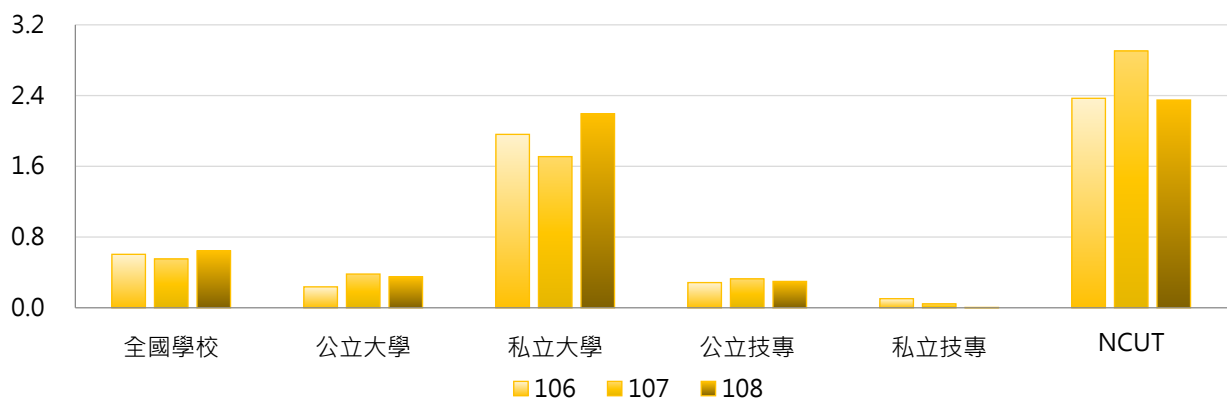
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTPU	2.766	KMU	24.072	NCUT	2.350	FEU	0.269
NCUE	1.307	CGU	23.240	NPUST	2.123	CGUST	0.013
NTHU	1.137	THU	10.617	--	--	--	--

#### 2. 106~108年度每師平均學校自籌學術研究計畫經費(萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	0.605	0.252	0.764	1.161	0.136	2.369
107	0.552	0.364	0.637	1.094	0.096	2.904
108	0.643	0.334	0.783	1.339	0.058	2.350



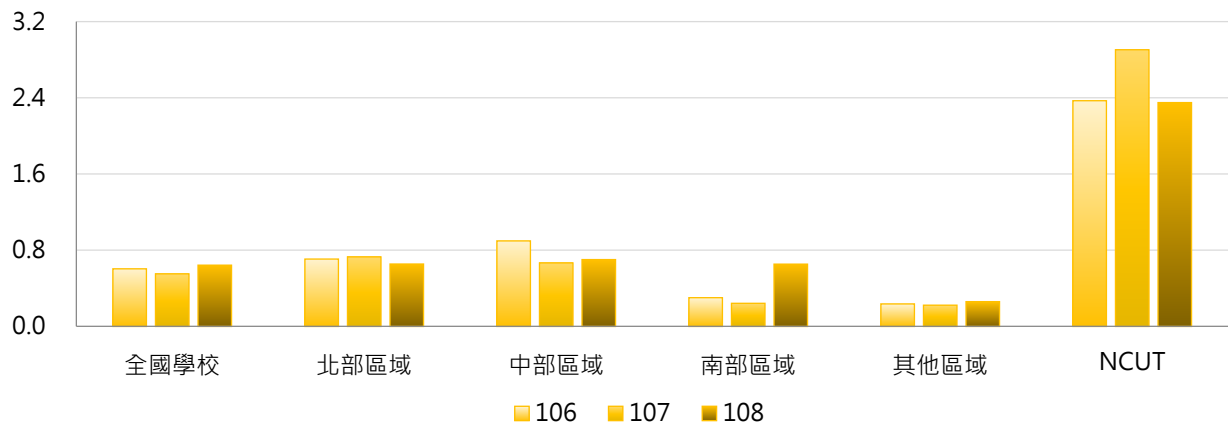
年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	0.605	0.237	1.961	0.285	0.103	2.369
107	0.552	0.382	1.710	0.327	0.044	2.904
108	0.643	0.350	2.194	0.298	0.004	2.350





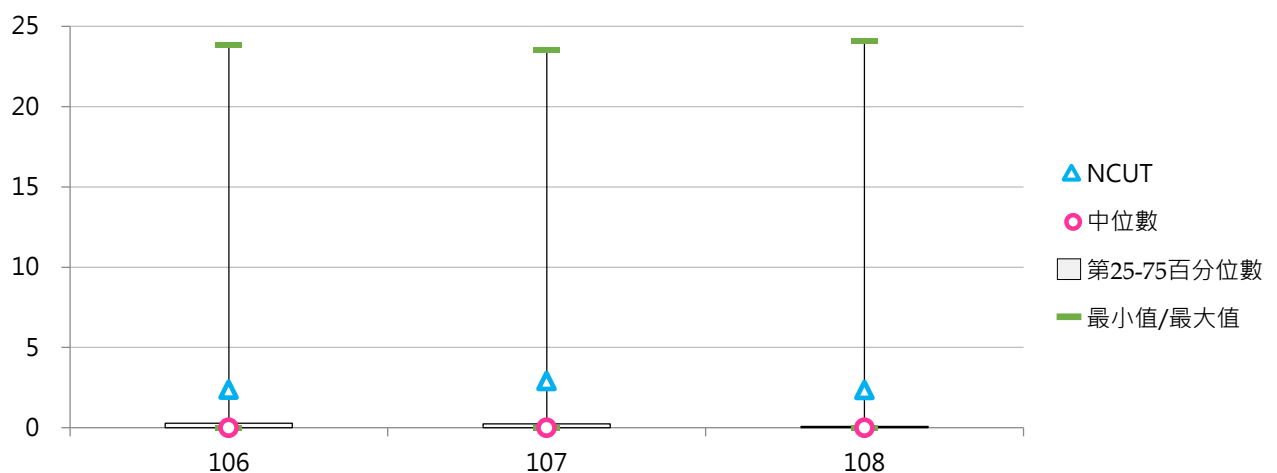
### 3. 106~108年度每師平均學校自籌學術研究計畫經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	0.605	0.707	0.898	0.302	0.236	2.369
107	0.552	0.730	0.667	0.243	0.223	2.904
108	0.643	0.655	0.702	0.654	0.261	2.350



### 4. 106~108年度每師平均學校自籌學術研究計畫經費(萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.000	0.000	0.000	0.296	23.824	2.369
107	0.000	0.000	0.000	0.239	23.511	2.904
108	0.000	0.000	0.000	0.092	24.072	2.350



## 肆 專利與技轉

### 統計說明



#### 【統計對象】

全國151所公私立大專校院，包含教育大學，但不包括宗教研修學院、空中大學及軍警校院。其中國立交通大學、國立陽明大學於110年2月1日合併成為國立陽明交通大學，其數據係以二校整併統計整理。

#### 【區域劃分】

北部區域：基隆市、臺北市、新北市、桃園市、新竹市、新竹縣、宜蘭縣  
中部區域：苗栗縣、臺中市、彰化縣、南投縣、雲林縣  
南部區域：嘉義市、嘉義縣、臺南市、高雄市、屏東縣、澎湖縣  
其他區域：花蓮縣、臺東縣、金門縣、連江縣

#### 【中華民國有實體審查專利公告數與新品種數】

以學校為申請人，經中華民國智慧財產局實體審查後公告之專利數與農委會審查獲得之新品種數；有實體審查專利係指發明專利、設計專利。僅計算以「學校」或「學校與廠商」為權利人所申請公告之專利或新品種，權利人若為「教師個人」或「廠商」，不列入計算。

民國93年7月1日以前申請之新型專利；民國93年7月1日以後申請之新型專利，已無實體審查制度，但經過技術評等且於技術報告中獲得代碼6等級者，視為有實體審查。

#### 【美國專利公告數】

以學校為申請人，在美國經美國專利商標局審查後公告之專利數。僅計算以「學校」或「學校與廠商」為權利人所申請公告之專利或新品種，權利人若為「教師個人」或「廠商」，不列入計算。

新品種在美國已列入專利申請範圍；美國公告之專利皆有實體審查。

#### 【其他國家有實體審查專利公告數與新品種數】

以學校為申請人，在其他國家經實體審查後公告之專利數及新品種數。僅計算以「學校」或「學校與廠商」為權利人所申請公告之專利或新品種，權利人若為「教師個人」或「廠商」，不列入計算。

係指在中華民國及美國以外地區申請並經實體審查後公告之專利數。如該國專利或新品種之申請無實體審查者，不予列入；若該國對此類專利或新品種，有類似於我國技術評等制度者，且其評等結果等同於我國技術報告獲得代碼6之等級，視為有實體審查。

#### 【已授權專利公告數與新品種數】

係指有實際技術移轉或技術授權之專利與品種數目(以實際取得授權為主)，並以合約生效日為認列年度之標準。單一合約內容中簽訂2件專利或品種的技術授權，授權數列計2件；簽訂合約之內容須有技術移轉條款方予列計。

在該年度學校為權利人(權利人為教師個人者不列入計算)之期間內，以合約為佐證資料而能證明該期間內有授權事實者，方予列計。

該項專利或新品種為合作研究案之成果，其權利為學校與廠商所共有，且於合作研究案結束後，該廠商願意另外支付該項專利或新品種之衍生運用金，包括但不限於簽約金、授權金、權利金、衍生利益金、股權(優先認定市場公開價值，其次為面值)等，則該項專利或新品種視為已授權。

#### 【資料來源】

110年7月31日整理自教育部大專校院校務資訊公開平臺：資料由【教育部高教司大學校院校務資料庫】之「研12.專利、新品種、授權件數表」、【教育部技職司技專校院校務資料庫】之「表14-4.專利、新品種、授權件數表」、「表1-12.教師專利/新品種資料表」、「表1-16.教師技術移轉或授權資料表」提供，並以每年3月統計前一年度資料為主。

## 一、總體概況

### (一) 專利公告數與新品種數(件)

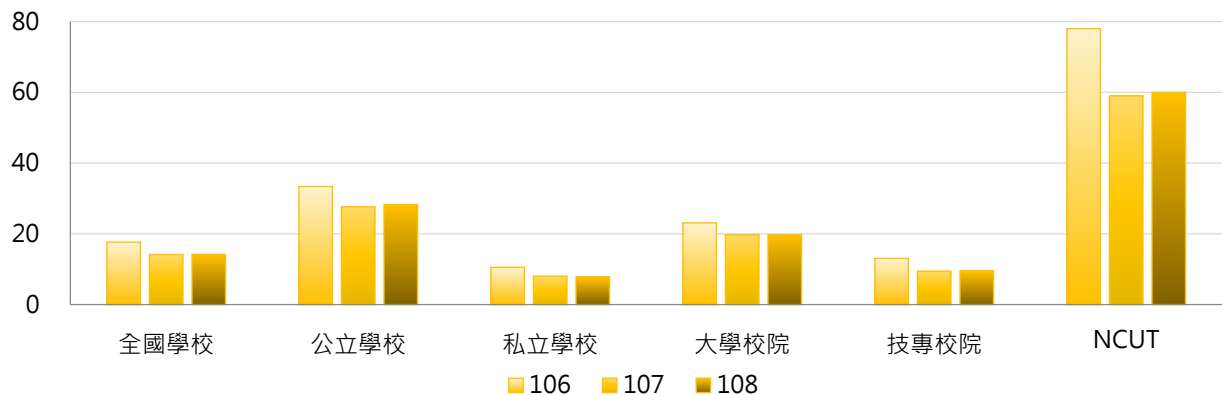
< 包括「中華民國有實體審查專利公告數與新品種數」、「美國專利公告數」及「其他國家有實體審查專利公告數與新品種數」>

#### 1. 108年度各類型學校【專利公告數與新品種數(件)】最高前三校

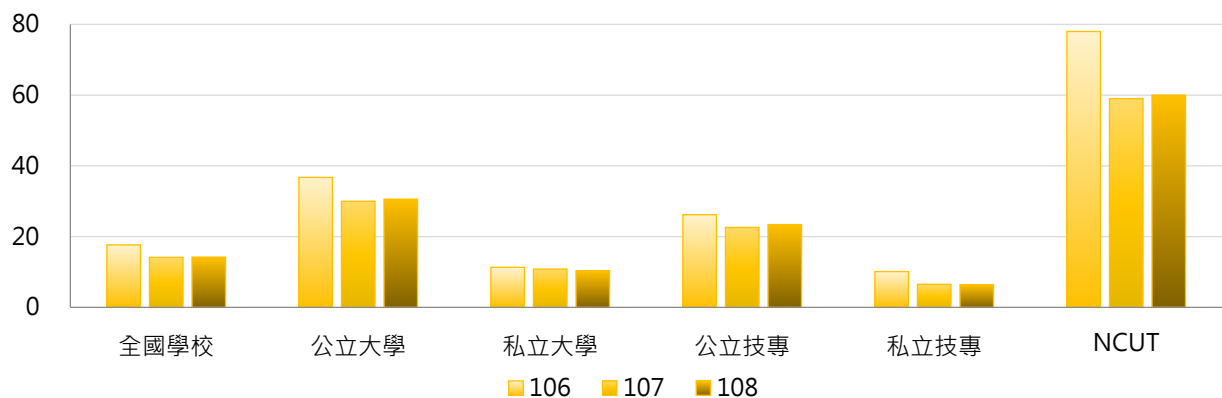
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	190	CGU	51	NKUST	80	KSU	59
NYCU	156	CYCU	45	NCUT	60	NKUT	36
NCKU	154	KMU	42	NTUST	57	STU	35

#### 2. 106~108年度專利公告數與新品種數(件) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	17.66	33.38	10.55	23.12	13.06	78
107	14.15	27.64	8.06	19.72	9.46	59
108	14.21	28.30	7.84	19.75	9.54	60

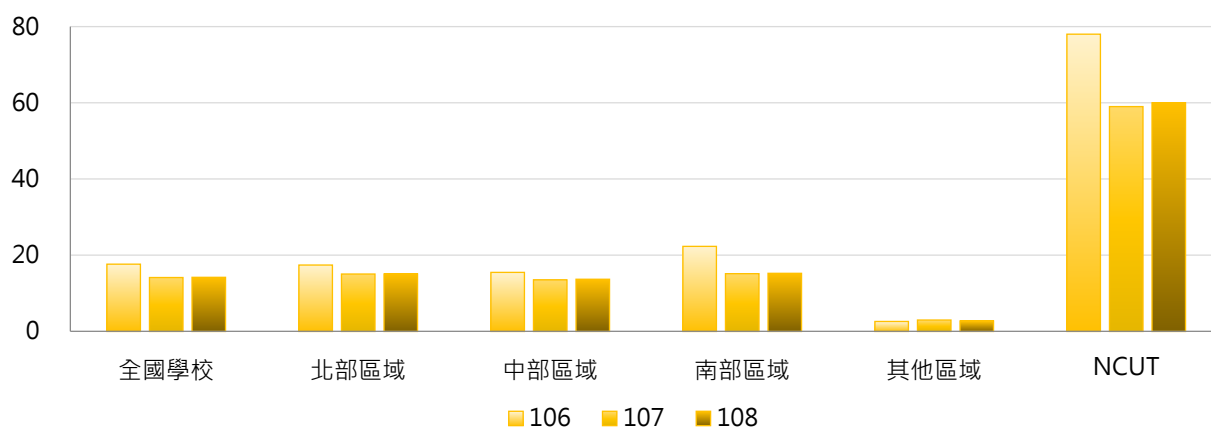


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	17.66	36.75	11.32	26.20	10.12	78
107	14.15	30.00	10.84	22.60	6.52	59
108	14.21	30.59	10.38	23.40	6.43	60



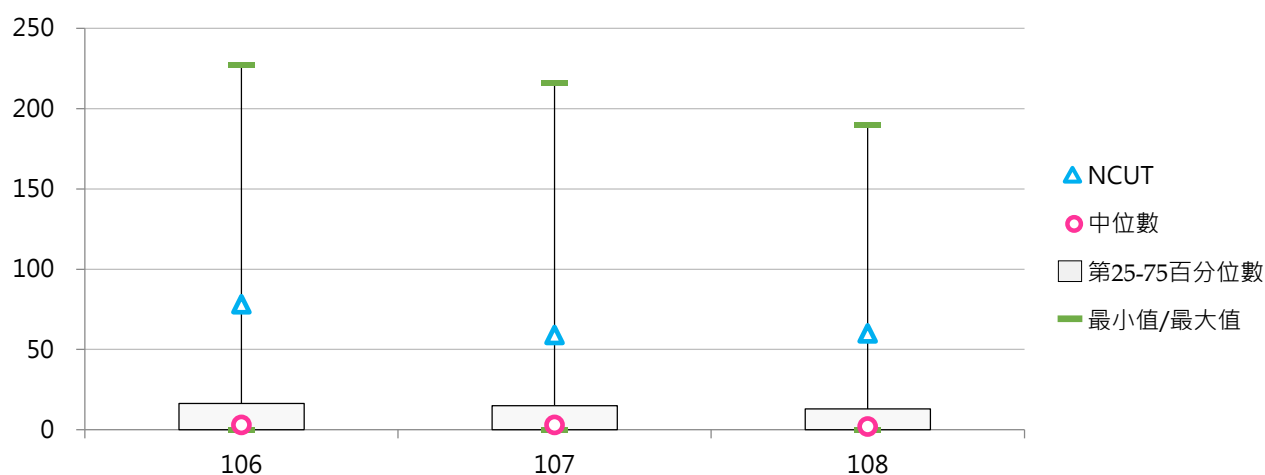
### 3. 106~108年度專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	17.66	17.43	15.50	22.33	2.63	78
107	14.15	15.07	13.53	15.16	3.00	59
108	14.21	15.09	13.70	15.26	2.75	60



### 4. 106~108年度專利公告數與新品種數(件) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0	0	3	17	227	78
107	0	0	3	15	216	59
108	0	0	2	13	190	60



## (二) 每師平均專利公告數與新品種數(件)

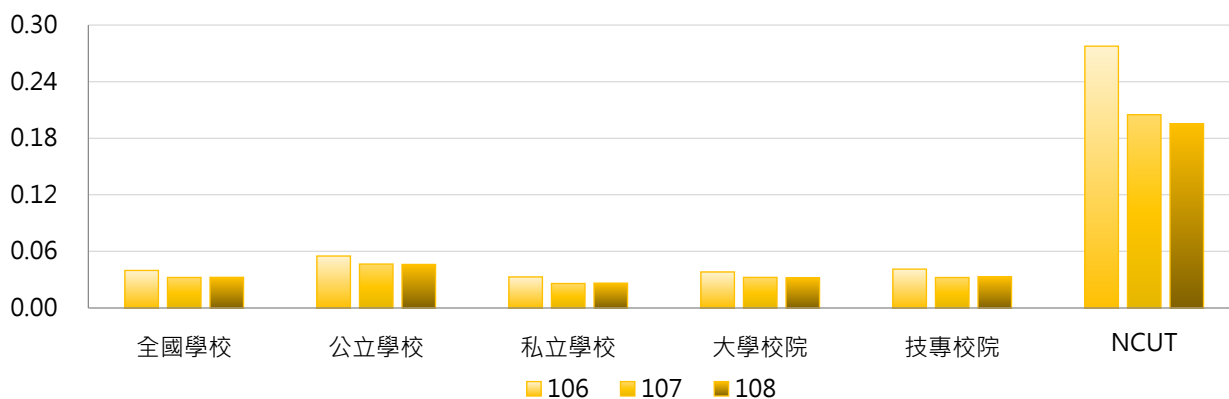
< 專利公告數與新品種數 / 全校專任教師數 >

### 1. 108年度各類型學校【每師平均專利公告數與新品種數(件)】最高前三校

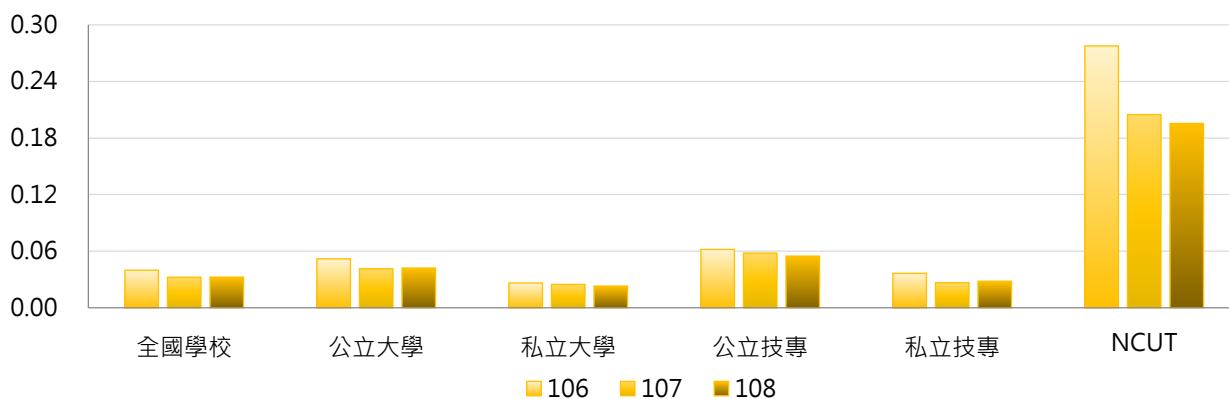
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	0.229	YZU	0.120	NCUT	0.195	NKUT	0.237
NYCU	0.135	CYCU	0.091	NFU	0.135	KSU	0.177
NSYSU	0.128	CGU	0.088	NTUT	0.108	FEU	0.150

### 2. 106~108年度每師平均專利公告數與新品種數(件) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	0.040	0.055	0.033	0.038	0.041	0.278
107	0.032	0.047	0.026	0.032	0.032	0.205
108	0.033	0.046	0.026	0.032	0.033	0.195

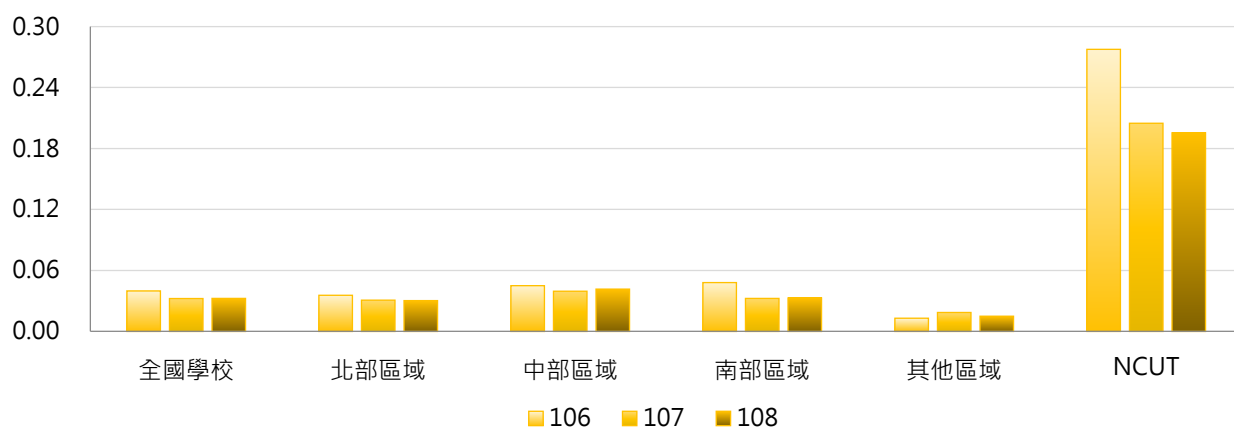


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	0.040	0.052	0.026	0.062	0.037	0.278
107	0.032	0.041	0.025	0.058	0.027	0.205
108	0.033	0.042	0.023	0.055	0.028	0.195



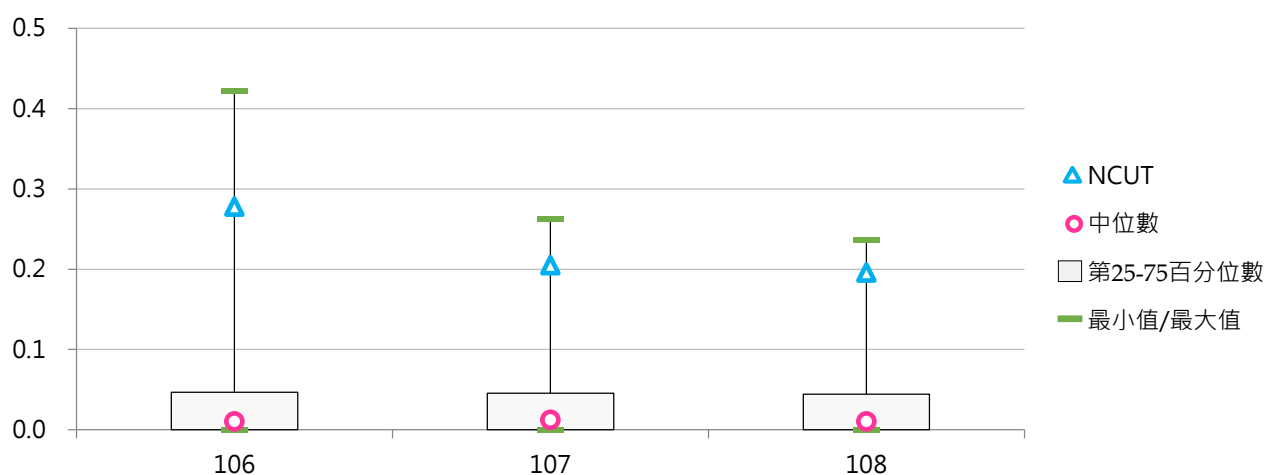
### 3. 106~108年度每師平均專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	0.040	0.036	0.045	0.048	0.013	0.278
107	0.032	0.031	0.040	0.033	0.019	0.205
108	0.033	0.030	0.042	0.033	0.015	0.195



### 4. 106~108年度每師平均專利公告數與新品種數(件) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.000	0.000	0.011	0.047	0.422	0.278
107	0.000	0.000	0.012	0.046	0.262	0.205
108	0.000	0.000	0.010	0.044	0.237	0.195



### (三) 已授權專利公告數與新品種數(件)

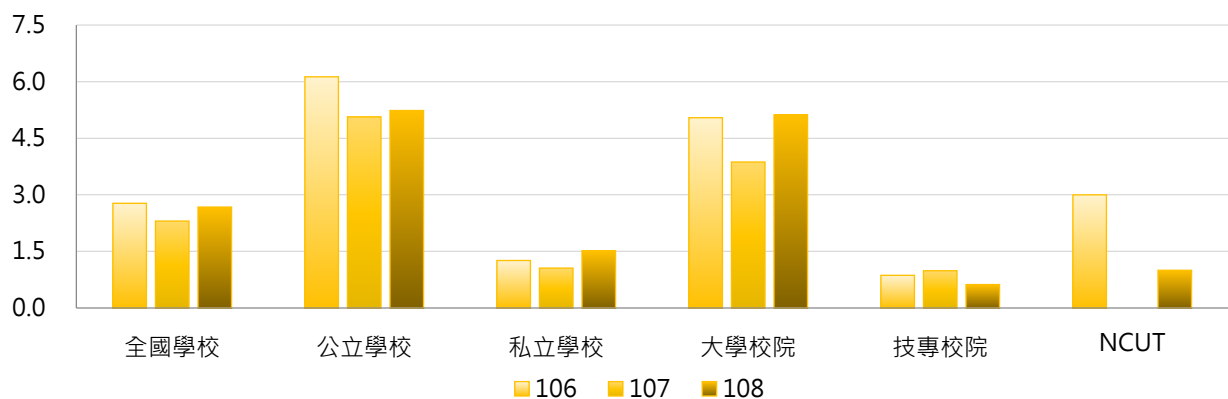
< 有實際技術移轉或技術授權之專利與新品種數目(以實際取得授權為主) >

#### 1. 108年度各類型學校【已授權專利公告數與新品種數(件)】最高前三校

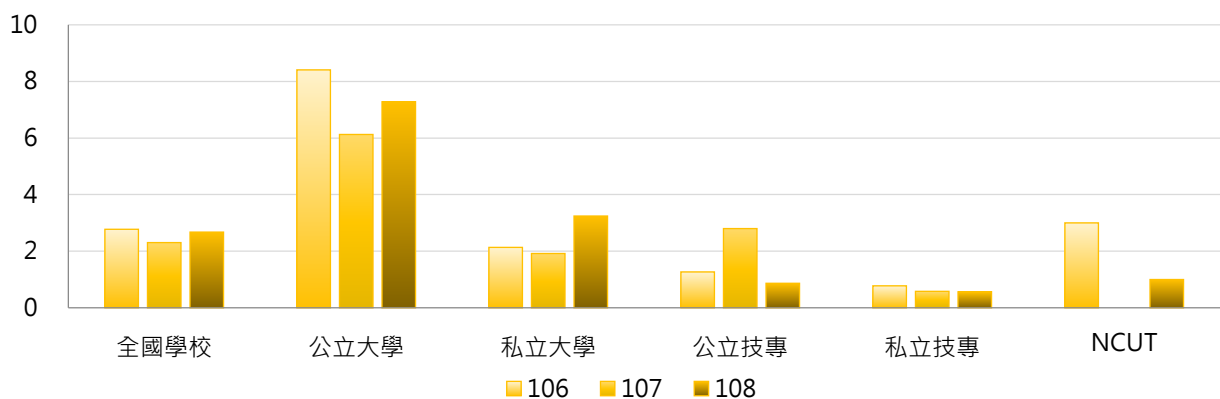
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NYCU	85	TMU	69	NPUST	6	KSU	7
NCKU	60	CGU	21	NKUST	3	FEU	6
NTHU	31	CYCU	10	NFU	2	CSU	5

#### 2. 106~108年度已授權專利公告數與新品種數(件) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	2.77	6.13	1.26	5.04	0.87	3
107	2.30	5.06	1.06	3.87	0.99	0
108	2.68	5.23	1.52	5.12	0.62	1

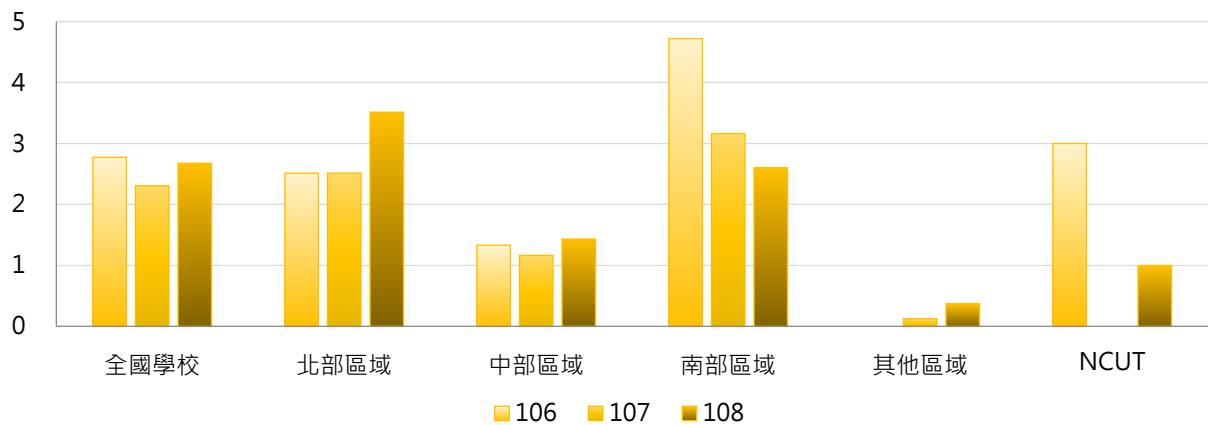


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	2.77	8.41	2.14	1.27	0.78	3
107	2.30	6.13	1.92	2.80	0.58	0
108	2.68	7.28	3.24	0.87	0.57	1



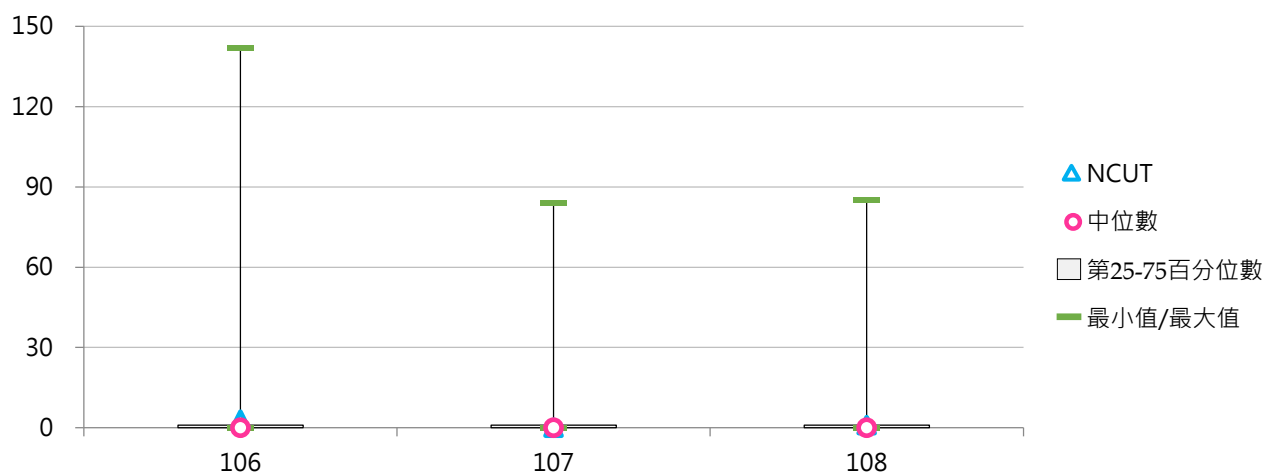
### 3. 106~108年度已授權專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	2.77	2.51	1.33	4.72	0.00	3
107	2.30	2.51	1.17	3.16	0.13	0
108	2.68	3.51	1.43	2.60	0.38	1



### 4. 106~108年度已授權專利公告數與新品種數(件) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0	0	0	1	142	3
107	0	0	0	1	84	0
108	0	0	0	1	85	1





#### (四) 每師平均已授權專利公告數與新品種數(件)

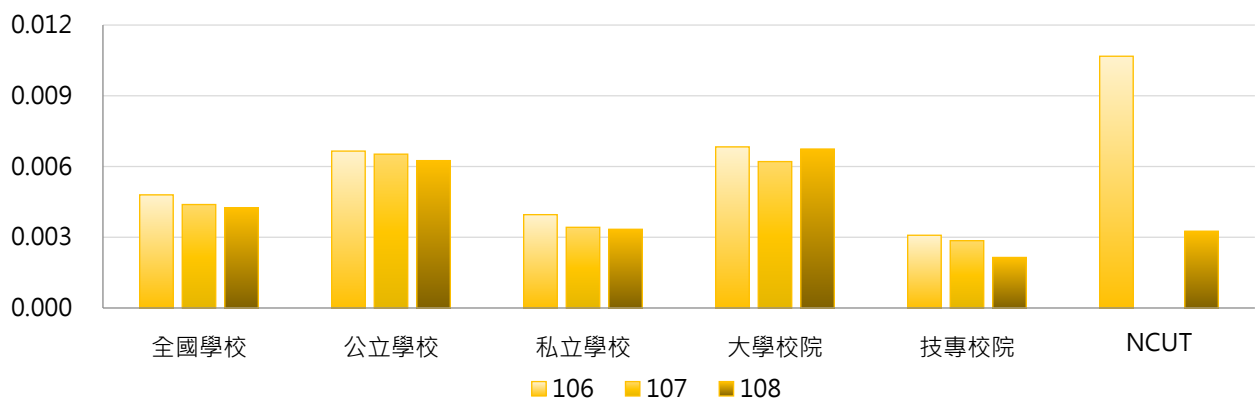
< 已授權專利公告數與新品種數 / 全校專任教師數 >

##### 1. 108年度各類型學校【每師平均已授權專利公告數與新品種數(件)】最高前三校

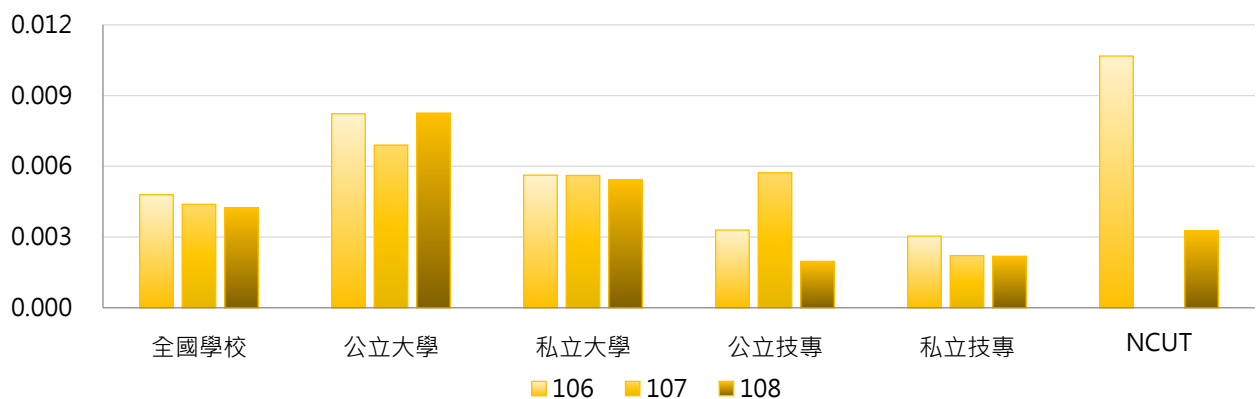
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NYCU	0.0738	TMU	0.1060	NPUST	0.0149	FEU	0.0300
NCKU	0.0448	CGU	0.0361	NFU	0.0058	KSU	0.0210
NTHU	0.0373	CYCU	0.0202	NKUST	0.0034	YDU	0.0192

##### 2. 106~108年度每師平均已授權專利公告數與新品種數(件) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大專校院	技專校院	NCUT
106	0.0048	0.0067	0.0040	0.0068	0.0031	0.0107
107	0.0044	0.0065	0.0034	0.0062	0.0029	0.0000
108	0.0042	0.0062	0.0033	0.0067	0.0021	0.0033

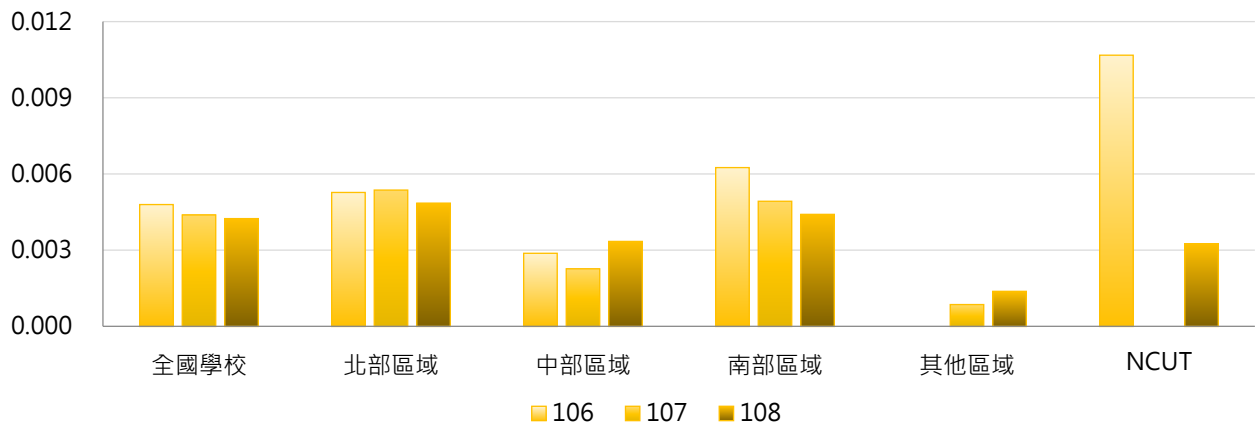


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	0.0048	0.0082	0.0056	0.0033	0.0030	0.0107
107	0.0044	0.0069	0.0056	0.0057	0.0022	0.0000
108	0.0042	0.0083	0.0054	0.0020	0.0022	0.0033



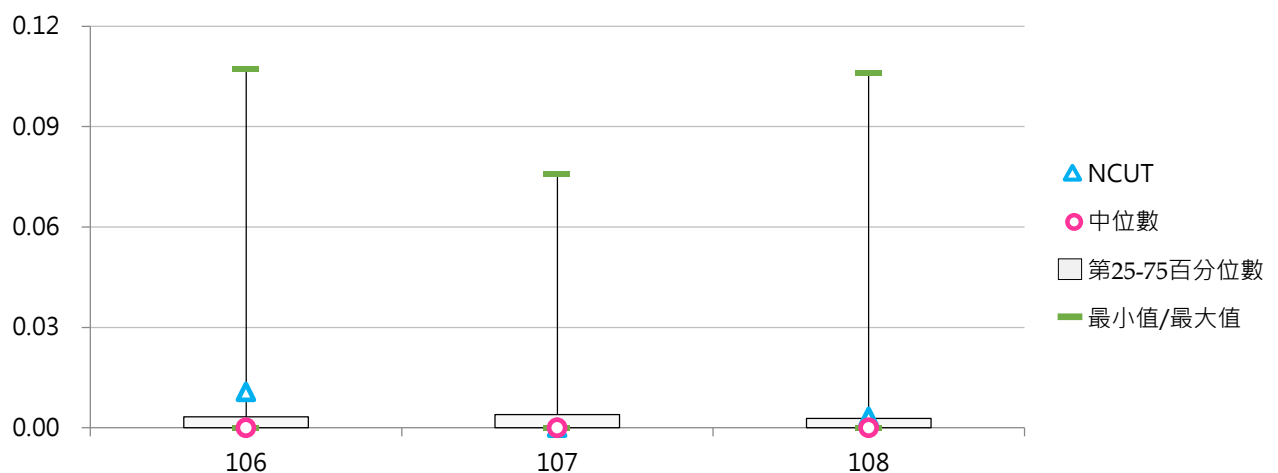
### 3. 106~108年度每師平均已授權專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	0.0048	0.0053	0.0029	0.0063	0.0000	0.0107
107	0.0044	0.0054	0.0023	0.0049	0.0009	0.0000
108	0.0042	0.0049	0.0033	0.0044	0.0014	0.0033



### 4. 106~108年度每師平均已授權專利公告數與新品種數(件) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.0000	0.0000	0.0000	0.0033	0.1071	0.0107
107	0.0000	0.0000	0.0000	0.0039	0.0759	0.0000
108	0.0000	0.0000	0.0000	0.0028	0.1060	0.0033



## 二、中華民國有實體審查

### (一) 中華民國有實體審查專利公告數與新品種數(件)

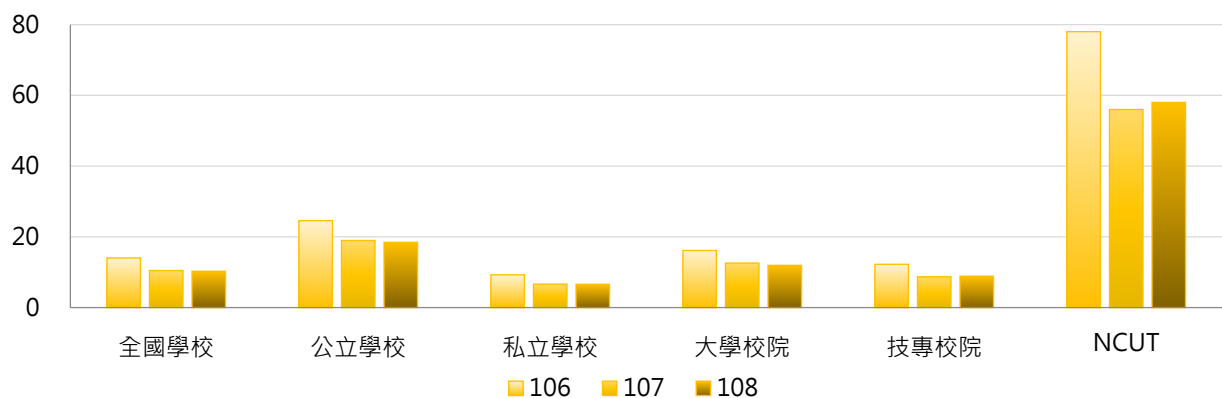
<以學校為申請人，經中華民國智慧財產局實體審查後公告之專利數與農委會審查獲得之新品種數>

#### 1. 108年度各類型學校【中華民國有實體審查專利公告數與新品種數(件)】最高前三校

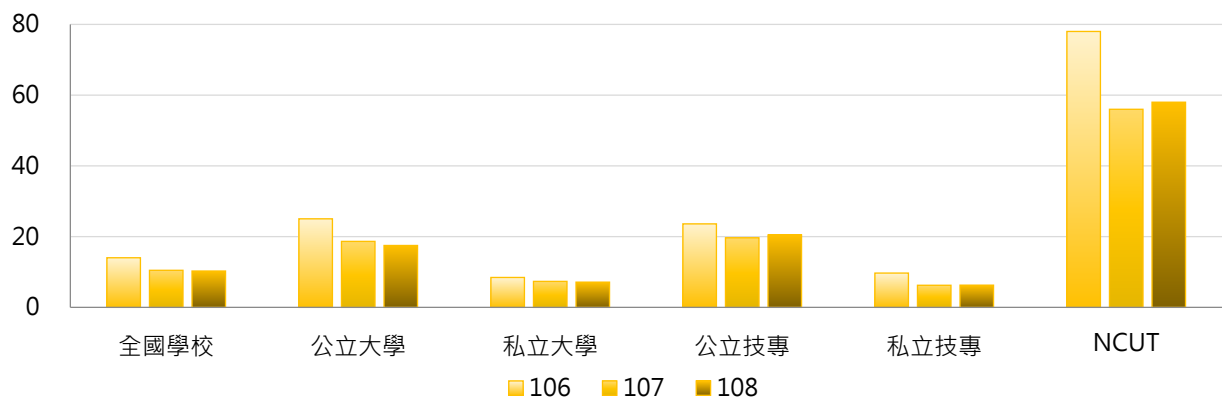
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NYCU	85	CGU	40	NKUST	76	KSU	56
NCKU	78	CSMU	29	NCUT	58	NKUT	36
NTHU	74	CYCU	29	NFU	46	STU	35

#### 2. 106~108年度中華民國有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	14.03	24.57	9.26	16.14	12.24	78
107	10.48	18.98	6.64	12.59	8.71	56
108	10.28	18.45	6.59	11.94	8.88	58

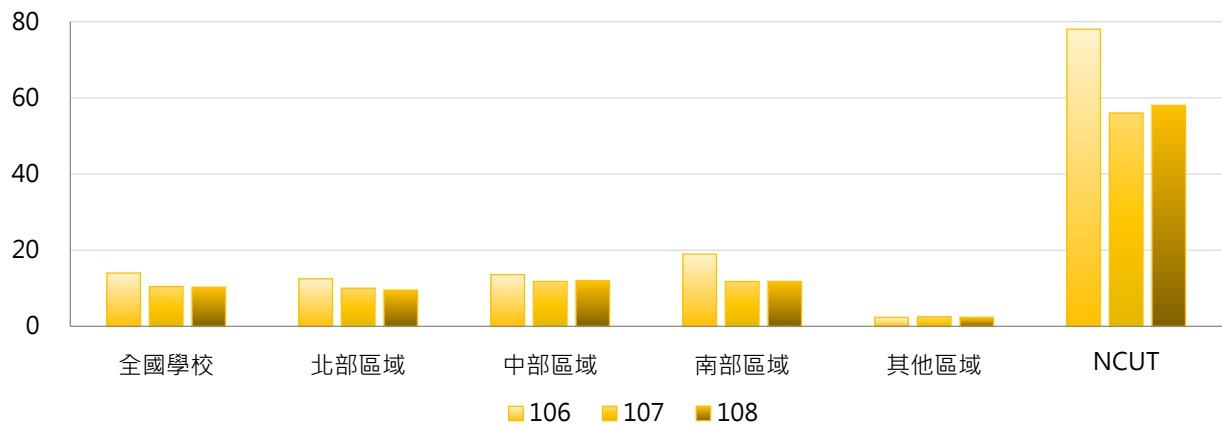


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	14.03	25.03	8.46	23.60	9.70	78
107	10.48	18.66	7.35	19.67	6.25	56
108	10.28	17.50	7.14	20.47	6.28	58



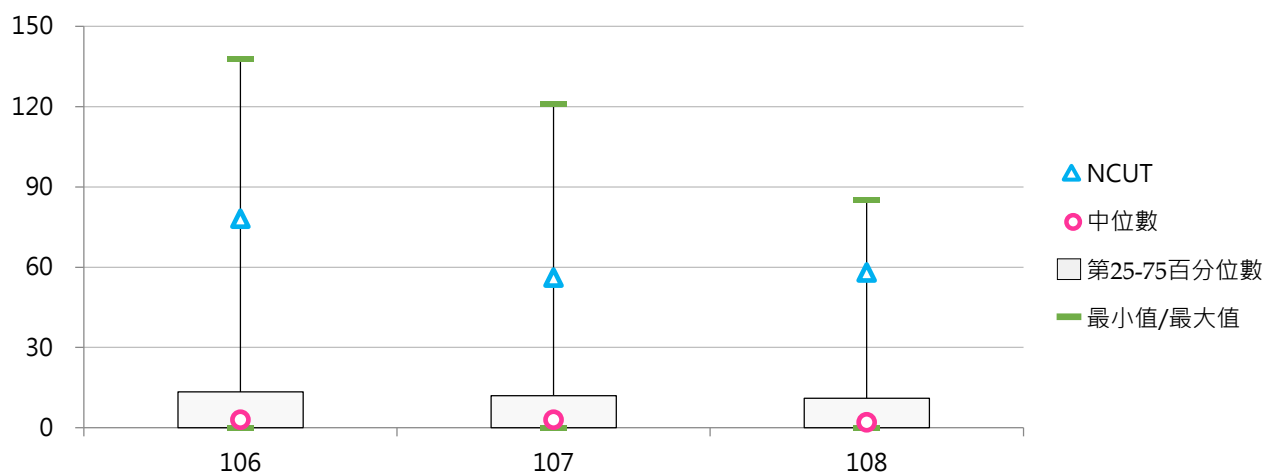
### 3. 106~108年度中華民國有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	14.03	12.50	13.60	18.98	2.38	78
107	10.48	10.03	11.80	11.79	2.50	56
108	10.28	9.53	11.93	11.81	2.38	58



### 4. 106~108年度中華民國有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0	0	3	14	138	78
107	0	0	3	12	121	56
108	0	0	2	11	85	58



## (二) 每師平均中華民國有實體審查專利公告數與新品種數(件)

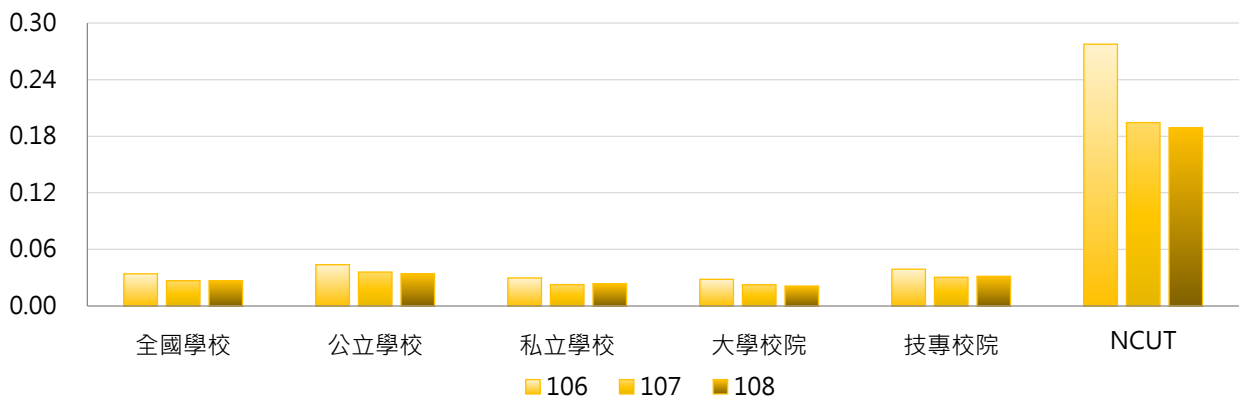
< 中華民國有實體審查專利公告數與新品種數 / 全校專任教師數 >

### 1. 108年度各類型學校【每師平均中華民國有實體審查專利公告數與新品種數(件)】最高前三校

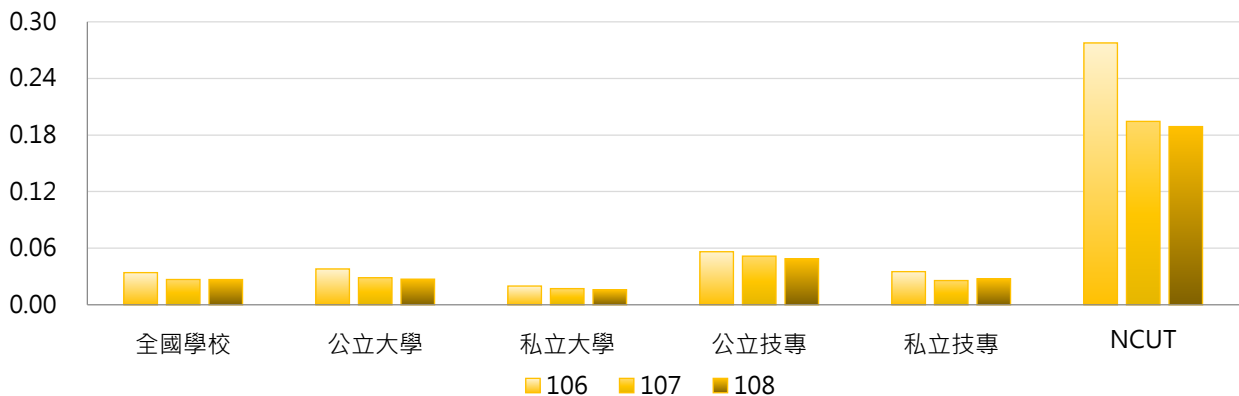
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTSU	0.109	YZU	0.086	NCUT	0.189	NKUT	0.237
NSYSU	0.091	CSMU	0.072	NFU	0.135	KSU	0.168
NTHU	0.089	CGU	0.069	NKUST	0.087	FEU	0.150

### 2. 106~108年度每師平均中華民國有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	0.034	0.044	0.030	0.028	0.039	0.278
107	0.027	0.036	0.023	0.023	0.030	0.194
108	0.027	0.034	0.023	0.021	0.031	0.189

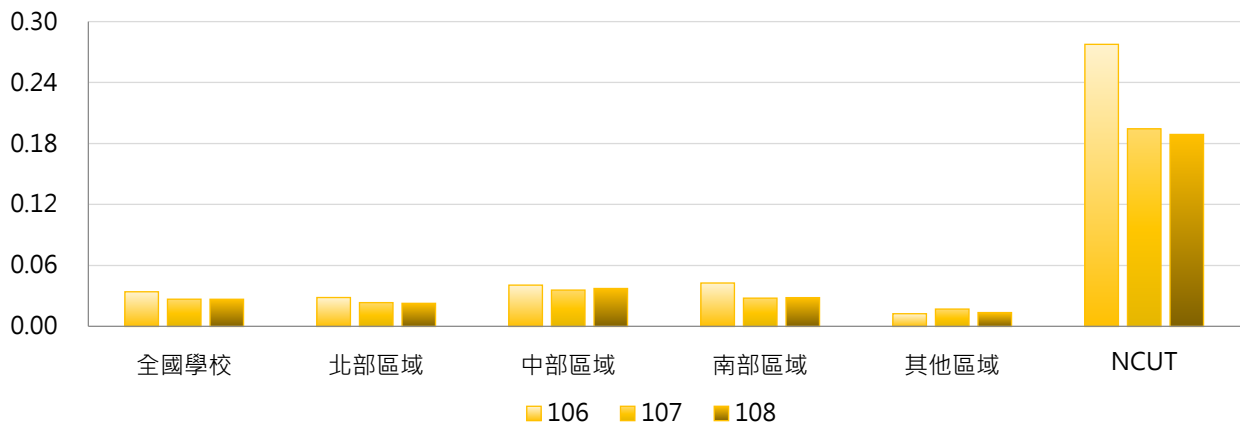


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	0.034	0.038	0.020	0.056	0.035	0.278
107	0.027	0.029	0.017	0.052	0.026	0.194
108	0.027	0.027	0.016	0.049	0.028	0.189



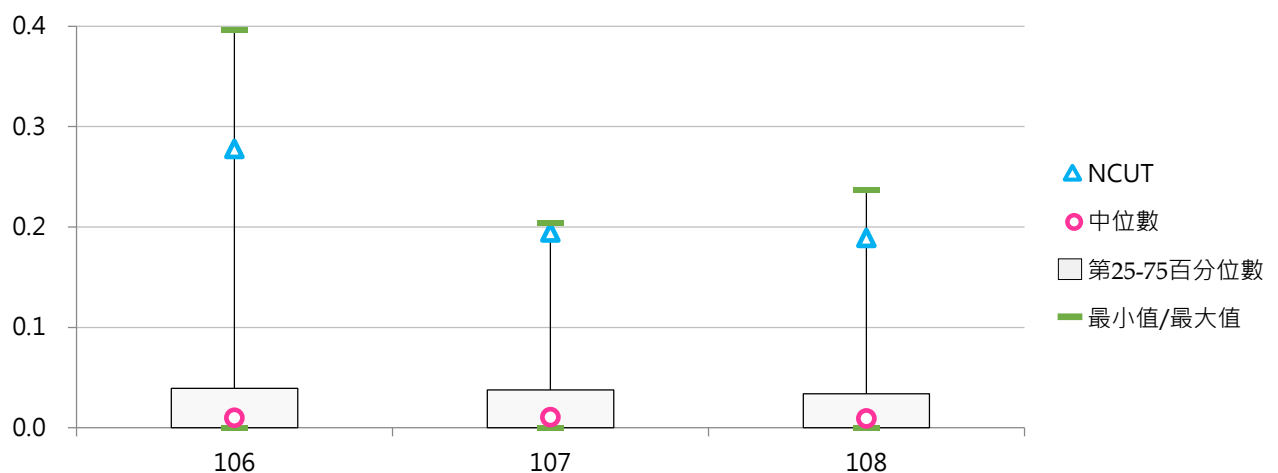
### 3. 106~108年度每師平均中華民國有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	0.034	0.028	0.041	0.043	0.013	0.278
107	0.027	0.023	0.036	0.028	0.017	0.194
108	0.027	0.023	0.037	0.028	0.014	0.189



### 4. 106~108年度每師平均中華民國有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.000	0.000	0.010	0.039	0.397	0.278
107	0.000	0.000	0.010	0.038	0.204	0.194
108	0.000	0.000	0.009	0.034	0.237	0.189



### 三、美國專利

#### (一) 美國專利公告數(件)

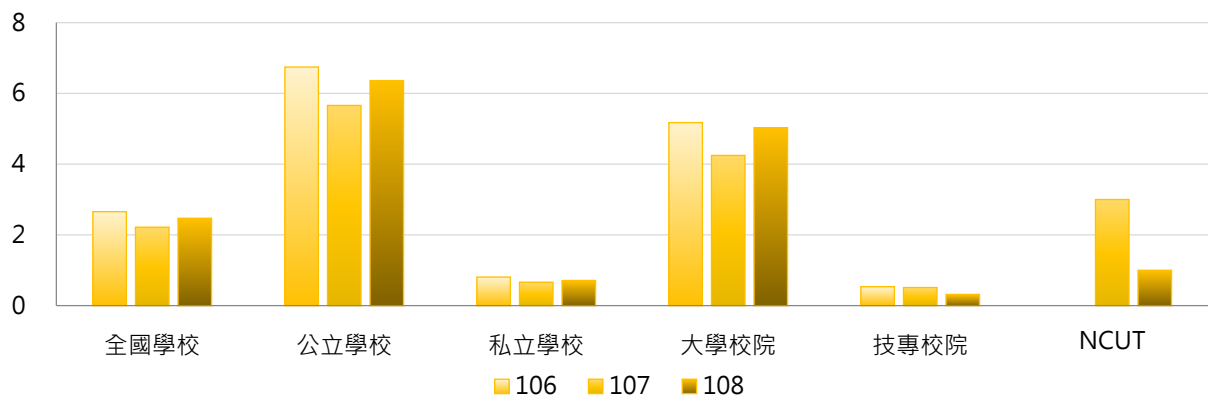
<以學校為申請人，在美國經美國專利商標局審查後公告之專利數>

##### 1. 108年度各類型學校【美國專利公告數(件)】最高前三校

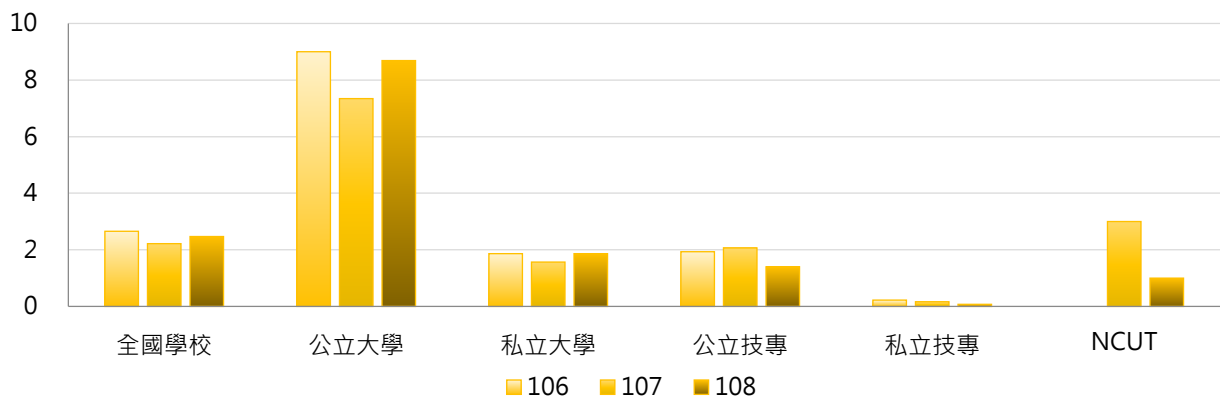
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	78	CYCU	12	NTUT	10	KSU	2
NYCU	49	YZU	10	NTUST	8	AEUST	1
NCKU	43	CGU	9	NPUST	2	MCUT	1
						STUST	1

##### 2. 106~108年度美國專利公告數(件) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	2.66	6.74	0.81	5.17	0.54	0
107	2.22	5.66	0.66	4.25	0.51	3
108	2.47	6.36	0.71	5.03	0.32	1

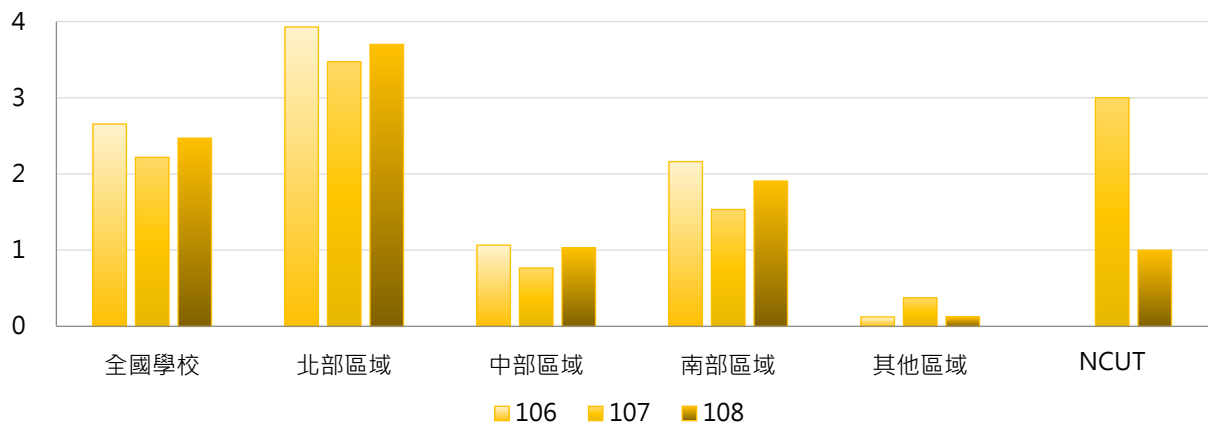


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	2.66	9.00	1.86	1.93	0.22	0
107	2.22	7.34	1.57	2.07	0.16	3
108	2.47	8.69	1.86	1.40	0.07	1



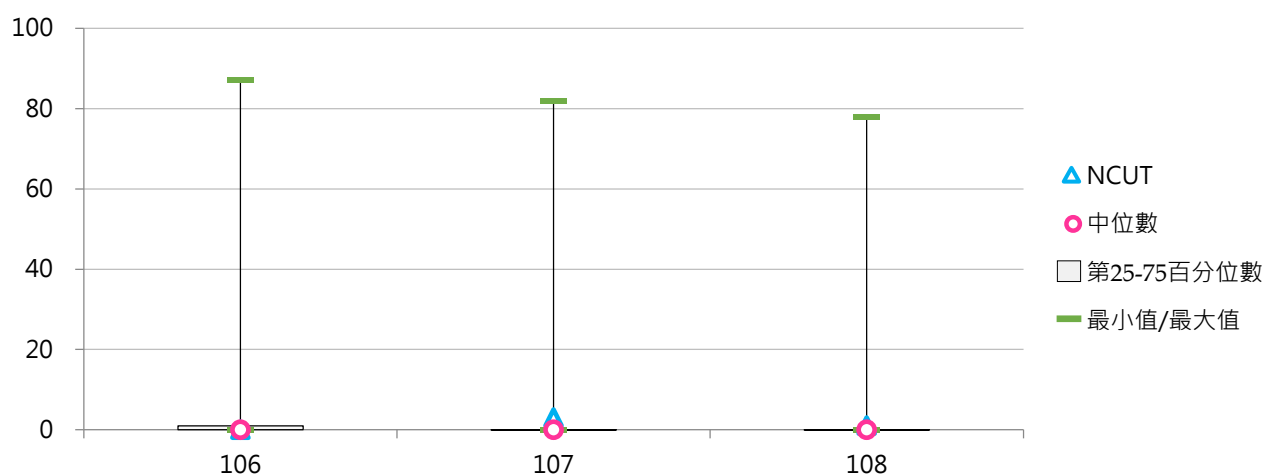
### 3. 106~108年度美國專利公告數(件) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	2.66	3.93	1.07	2.16	0.13	0
107	2.22	3.47	0.77	1.53	0.38	3
108	2.47	3.70	1.03	1.91	0.13	1



### 4. 106~108年度美國專利公告數(件) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0	0	0	1	87	0
107	0	0	0	0	82	3
108	0	0	0	0	78	1





## (二) 每師平均美國專利公告數(件)

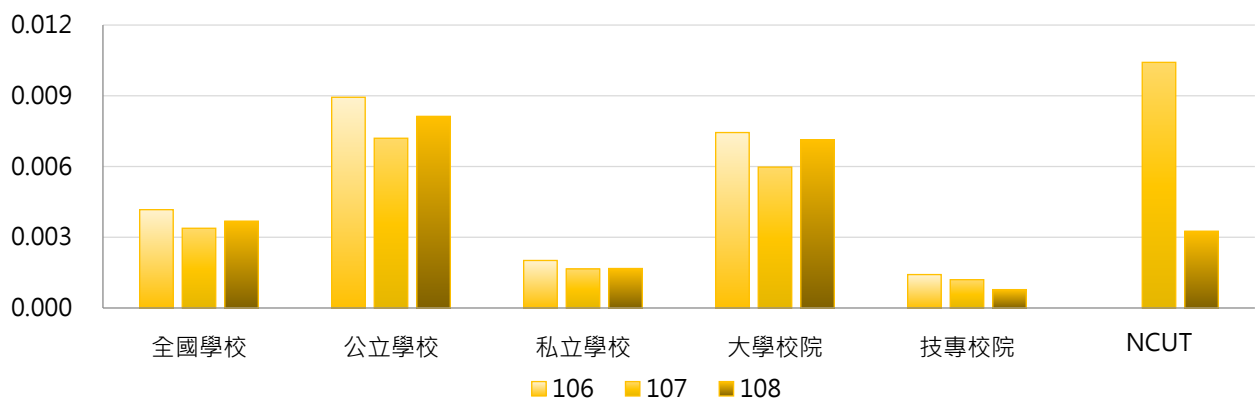
< 美國專利公告數 / 全校專任教師數 >

### 1. 108年度各類型學校【每師平均美國專利公告數(件)】最高前三校

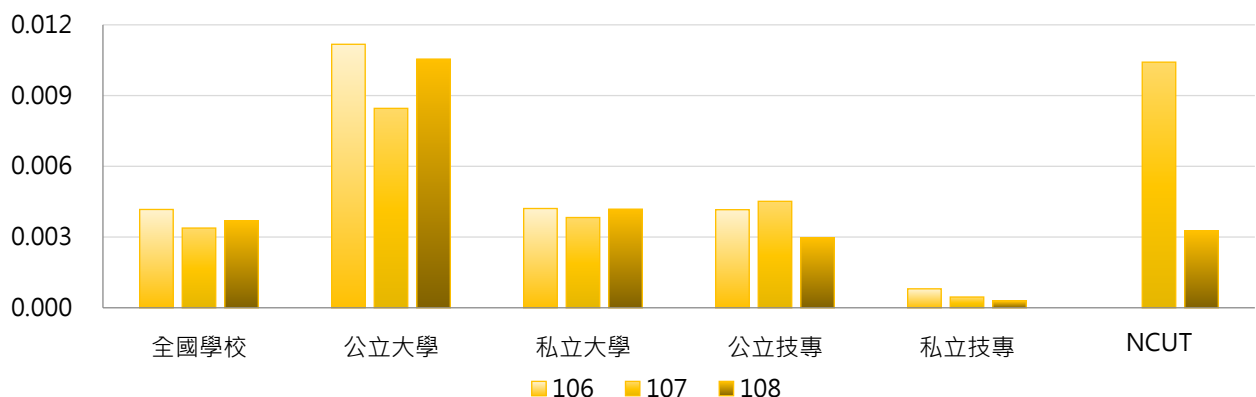
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	0.0940	YZU	0.0332	NTUT	0.0212	AEUST	0.0065
NCNU	0.0618	CYCU	0.0242	NTUST	0.0150	KSU	0.0060
NYCU	0.0425	CGU	0.0155	NPUST	0.0050	MCUT	0.0052

### 2. 106~108年度每師平均美國專利公告數(件) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	0.0042	0.0089	0.0020	0.0074	0.0014	0.0000
107	0.0034	0.0072	0.0017	0.0060	0.0012	0.0104
108	0.0037	0.0081	0.0017	0.0071	0.0008	0.0033

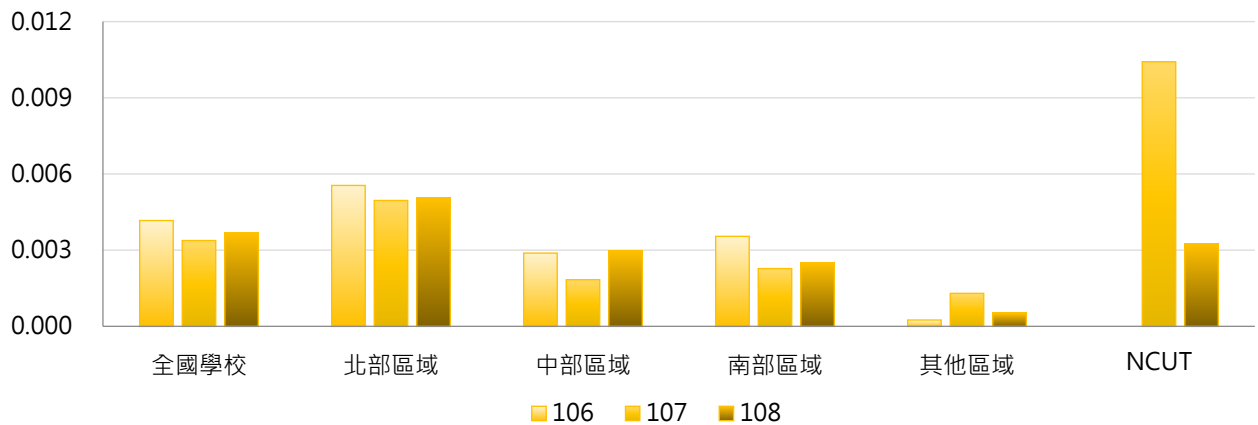


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	0.0042	0.0112	0.0042	0.0042	0.0008	0.0000
107	0.0034	0.0085	0.0038	0.0045	0.0005	0.0104
108	0.0037	0.0105	0.0042	0.0030	0.0003	0.0033



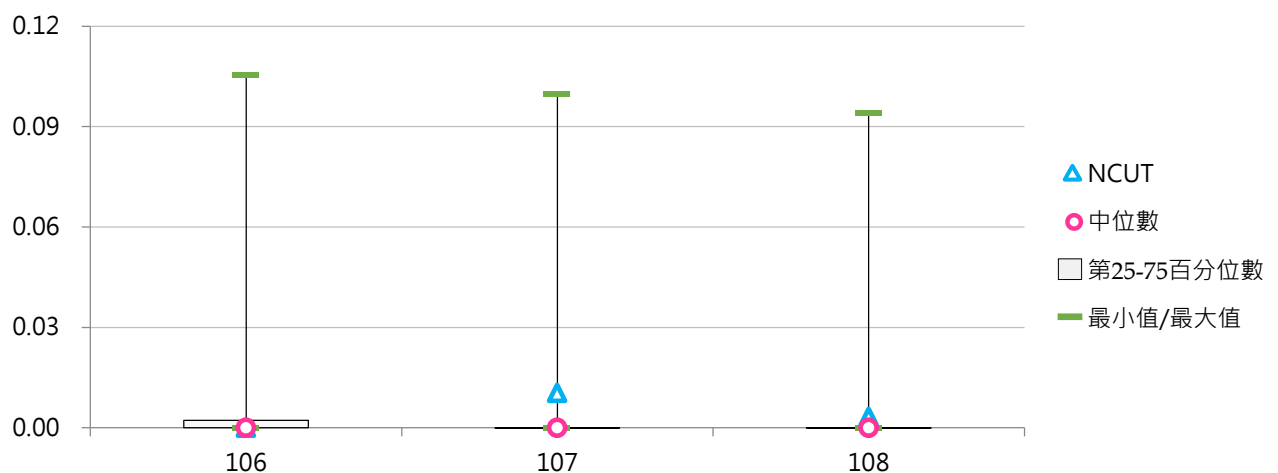
### 3. 106~108年度每師平均美國專利公告數(件) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	0.0042	0.0056	0.0029	0.0035	0.0003	0.0000
107	0.0034	0.0050	0.0018	0.0023	0.0013	0.0104
108	0.0037	0.0051	0.0030	0.0025	0.0005	0.0033



### 4. 106~108年度每師平均美國專利公告數(件) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.0000	0.0000	0.0000	0.0023	0.1056	0.0000
107	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0996	0.0104
108	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0940	0.0033



#### 四、其他國家有實體審查

##### (一) 其他國家有實體審查專利公告數與新品種數(件)

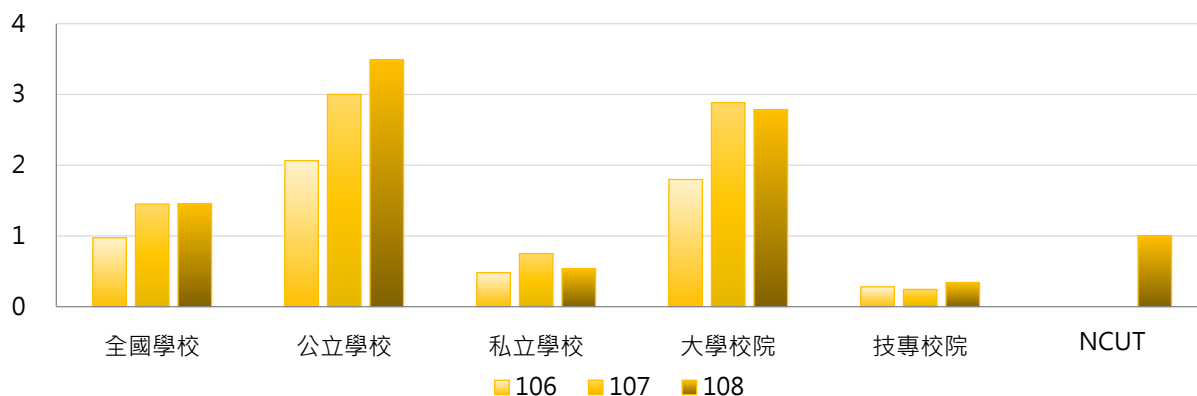
<以學校為申請人，在其他國家(中華民國及美國以外的其他國家)經實體審查後公告之專利數及新品種數>

##### 1. 108年度各類型學校【其他國家有實體審查專利公告數與新品種數(件)】最高前三校

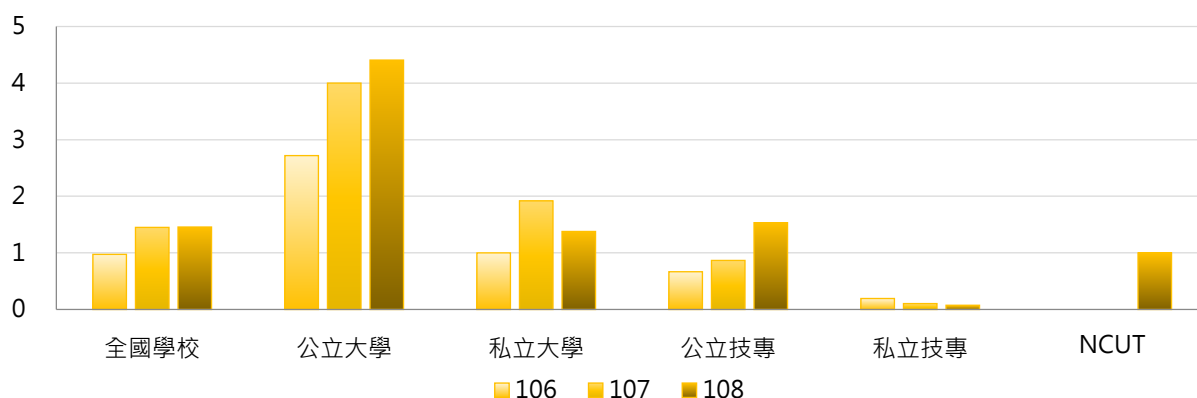
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	38	KMU	13	NTUST	10	SJU	1
NCKU	33	TMU	11	NPUST	4	MEIHO	1
NTU	22	CMU	8	NTUT	4	FY	1
NYCU	22			NKUST	4	KSU	1
						CYUT	1

##### 2. 106~108年度其他國家有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	0.97	2.06	0.48	1.80	0.28	0
107	1.45	3.00	0.75	2.88	0.24	0
108	1.46	3.49	0.54	2.78	0.34	1

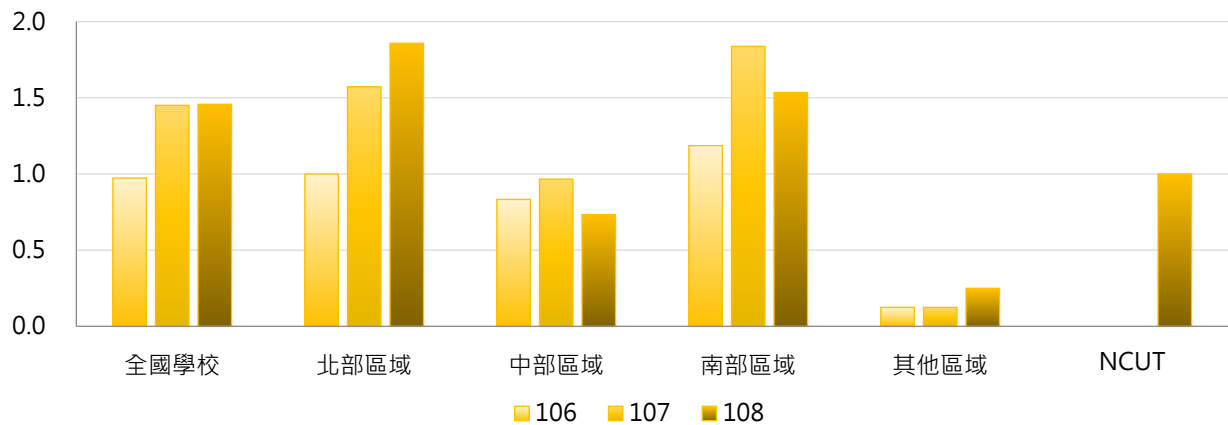


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	0.97	2.72	1.00	0.67	0.19	0
107	1.45	4.00	1.92	0.87	0.10	0
108	1.46	4.41	1.38	1.53	0.07	1



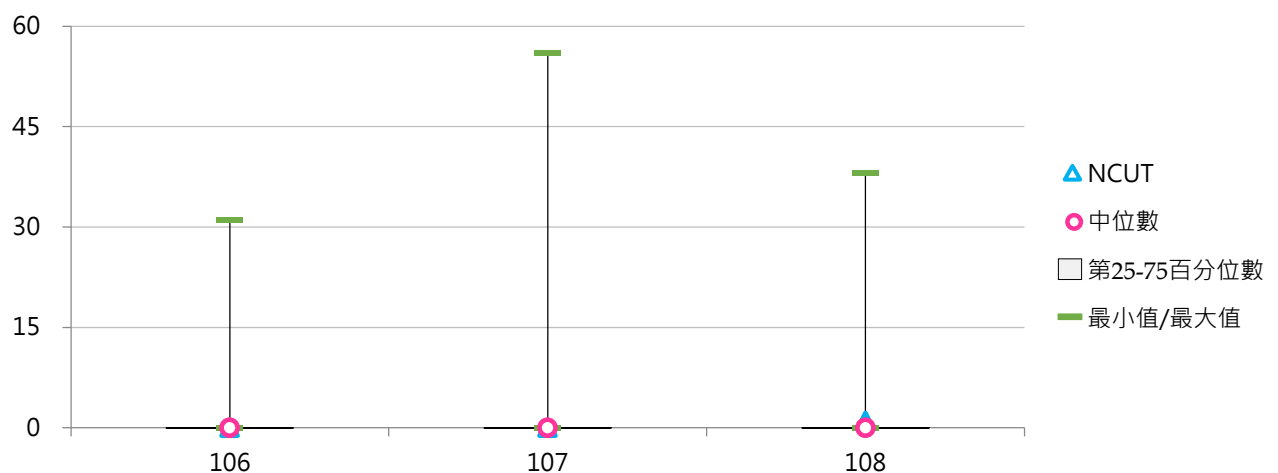
### 3. 106~108年度其他國家有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	0.97	1.00	0.83	1.19	0.13	0
107	1.45	1.57	0.97	1.84	0.13	0
108	1.46	1.86	0.73	1.53	0.25	1



### 4. 106~108年度其他國家有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0	0	0	0	31	0
107	0	0	0	0	56	0
108	0	0	0	0	38	1



## (二) 每師平均其他國家有實體審查專利公告數與新品種數(件)

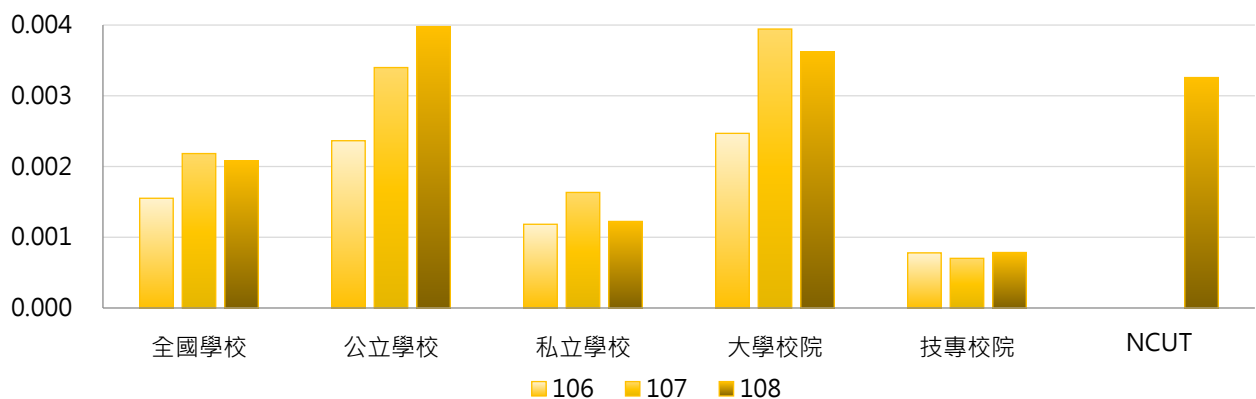
< 其他國家有實體審查專利公告數與新品種數 / 全校專任教師數 >

### 1. 108年度各類型學校【每師平均其他國家有實體審查專利公告數與新品種數(件)】最高前三校

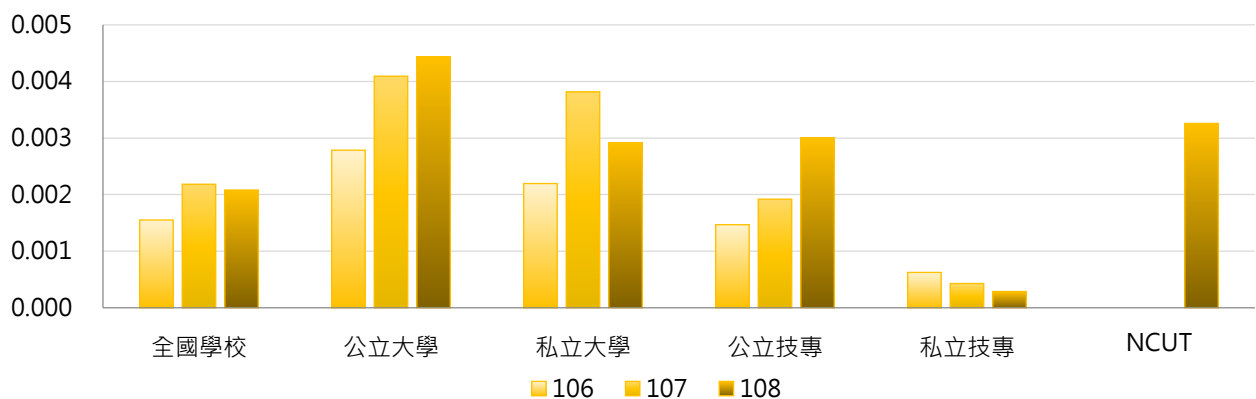
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	0.0458	KMU	0.0233	NTUST	0.0188	SJU	0.0060
NCKU	0.0246	TTU	0.0200	NPUST	0.0099	MEIHO	0.0045
NYCU	0.0191	TMU	0.0169	NTUT	0.0085	FY	0.0033

### 2. 106~108年度每師平均其他國家有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大專校院	技專校院	NCUT
106	0.0016	0.0024	0.0012	0.0025	0.0008	0.0000
107	0.0022	0.0034	0.0016	0.0039	0.0007	0.0000
108	0.0021	0.0040	0.0012	0.0036	0.0008	0.0033

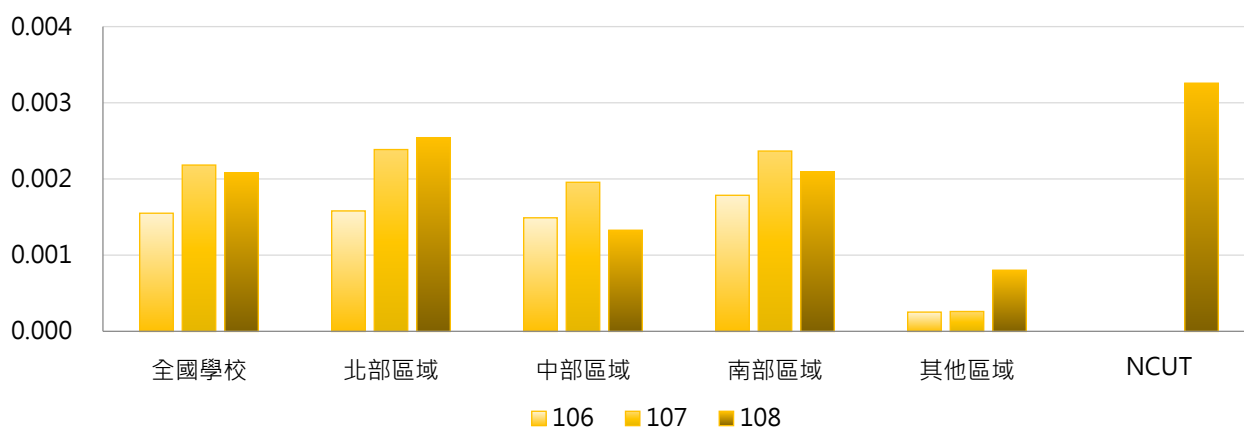


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	0.0016	0.0028	0.0022	0.0015	0.0006	0.0000
107	0.0022	0.0041	0.0038	0.0019	0.0004	0.0000
108	0.0021	0.0044	0.0029	0.0030	0.0003	0.0033



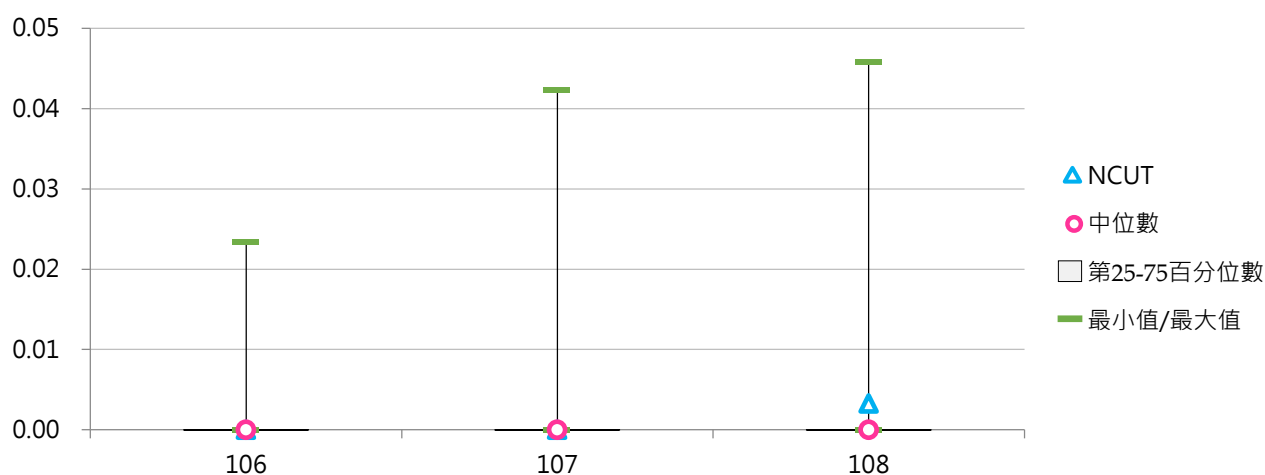
### 3. 106~108年度每師平均其他國家有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	0.0016	0.0016	0.0015	0.0018	0.0003	0.0000
107	0.0022	0.0024	0.0020	0.0024	0.0003	0.0000
108	0.0021	0.0025	0.0013	0.0021	0.0008	0.0033



### 4. 106~108年度每師平均其他國家有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0234	0.0000
107	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0423	0.0000
108	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0458	0.0033



## 伍 智財權衍生運用

### 統計說明



#### 【統計對象】

全國151所公私立大專校院，包含教育大學，但不包括宗教研修學院、空中大學及軍警校院。其中國立交通大學、國立陽明大學於110年2月1日合併成為國立陽明交通大學，其數據係以二校整併統計整理。

#### 【區域劃分】

北部區域：基隆市、臺北市、新北市、桃園市、新竹市、新竹縣、宜蘭縣  
中部區域：苗栗縣、臺中市、彰化縣、南投縣、雲林縣  
南部區域：嘉義市、嘉義縣、臺南市、高雄市、屏東縣、澎湖縣  
其他區域：花蓮縣、臺東縣、金門縣、連江縣

#### 【智慧財產權衍生運用金額】

係指學校各種智慧財產權衍生運用收入之總和(含須繳交科發基金類與不須繳交科發基金類)，包括但不限於簽約金、授權金、權利金、衍生利益金、股權(優先認定市場公開價值，其次為面值)及先期技轉金、技術移轉金(以合約生效日為基準)。

簽約金(Licensing fee)：或稱授權金、技術使用費、研發獎金或獎勵金等，亦即凡屬學校將研發成果移轉/授權讓與予外界使用，而獲取一次性收益(現金、證券)而言。合約生效日期落於統計期間，即列入統計。

衍生利益金(Royalty)：或稱權利金，係指學校研發成果經有償移轉/授權後，被授權人據以運用於商品化後，按該產品銷售額依合約內容，每月、季或年支付學校之一定比例收益或達成特定條件所獲得的收益。衍生利益金收入入帳日期落於統計期間，則列入統計。

僅計算智慧財產之權利屬於學校者；若屬教師個人者，不列入計算。不包括科技部發明專利之補助經費、發明專利之獎勵金、技術移轉獎勵金、績優技術移轉中心之獎助。

非以現金作為智慧財產移轉之回饋者，依會計上可認列金額或習慣為準。例如：(1)股票：先認定市場公開交易價格，其次為面值；(2)土地：公告價格或專責機構(如專業房地產仲介公司)認列價格；(3)產品：學校會計上認列價格或公開售價。

#### 【須繳交科發基金】

依據「政府科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法」第10條，學校應將此類智慧財產權衍生運用收入(研發成果收入)之一定比例繳交資助計畫之政府機關。

包括學校繳交【科技部、經濟部、中研院、其他部會】之實際獲得智慧財產權衍生運用總金額(不須扣除繳交政府機關之金額)，不包括繳交科發基金(政府機關)之金額。

#### 【不須繳交科發基金】

此類智慧財產權衍生運用收入(研發成果收入)不受「政府科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法」約束，不須繳交科發基金。

#### 【資料來源】

110年7月31日整理自教育部大專校院校務資訊公開平臺：資料由【教育部高教司大專校院校務資料庫】之「研13.各種智慧財產權衍生運用總金額表」、【教育部技職司技專校院校務資料庫】之「表14-5.各種智慧財產權衍生運用總金額表」提供，並以每年3月統計前一年度資料為主。

## 一、總體概況

### (一) 智慧財產權衍生運用金額(萬元)

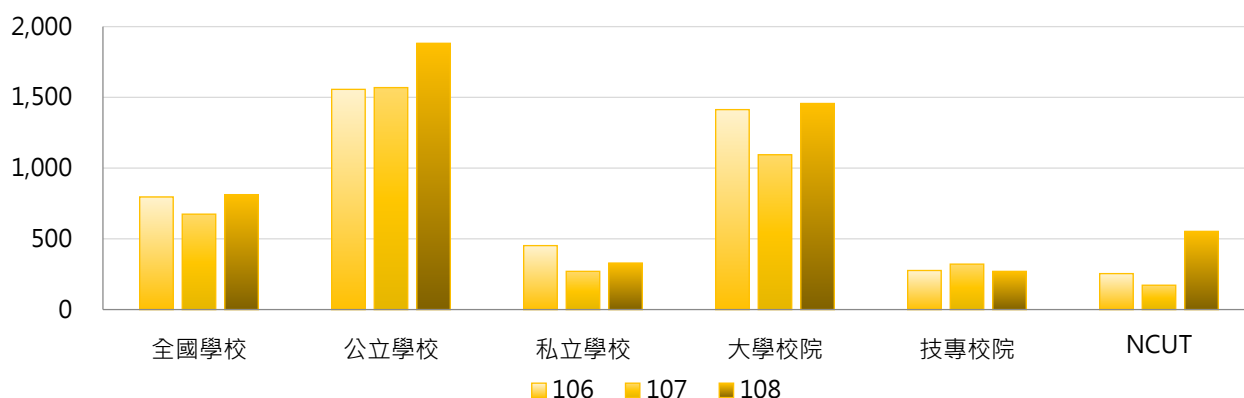
< 學校各種智慧財產權衍生運用收入之總和，包括須繳交科發基金類與不須繳交科發基金類 >

#### 1. 108年度各類型學校【智慧財產權衍生運用金額(萬元)】最高前三校

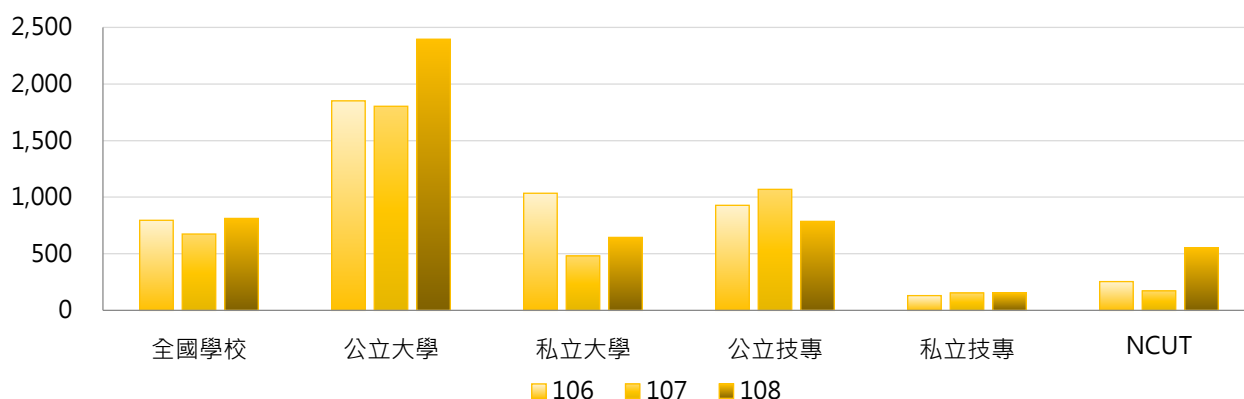
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NYCU	23,693.94	CMU	7,488.07	NTUST	3,788.99	CSU	1,914.99
NCKU	19,573.93	CGU	4,079.76	NTUT	2,825.41	KSU	1,624.86
NTHU	9,164.43	KMU	3,540.75	NKUST	2,377.73	MCUT	1,578.18

#### 2. 106~108年度智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	795.86	1,556.40	452.16	1,413.28	276.33	254.30
107	674.52	1,568.88	270.34	1,094.20	321.38	172.30
108	812.33	1,881.93	328.96	1,456.65	270.16	552.85



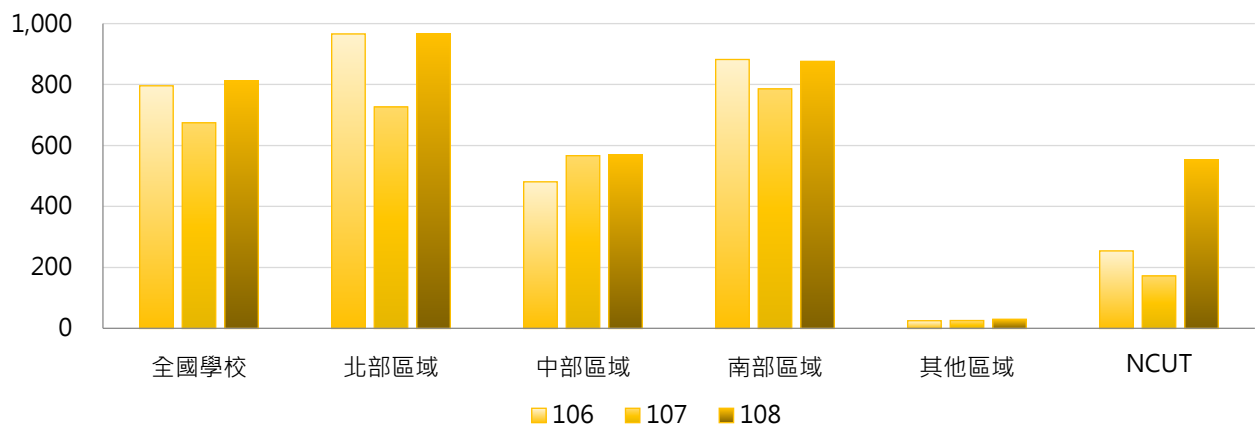
年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	795.86	1,850.91	1,034.79	928.11	130.41	254.30
107	674.52	1,803.10	481.10	1,069.19	153.96	172.30
108	812.33	2,395.50	644.67	786.30	154.61	552.85





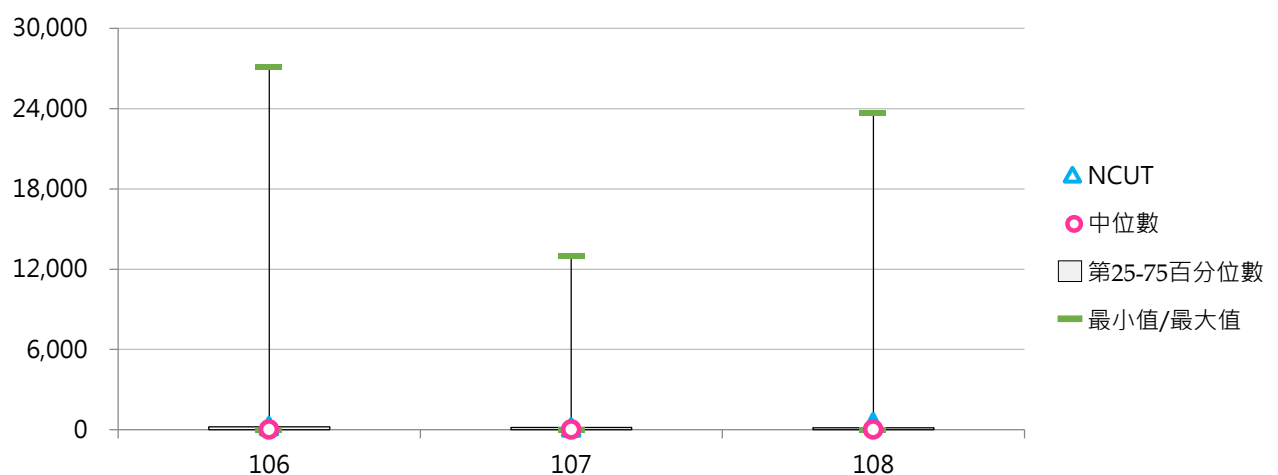
### 3. 106 ~ 108年度智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	795.86	965.89	480.91	882.16	25.35	254.30
107	674.52	726.54	566.64	785.77	26.04	172.30
108	812.33	966.54	569.79	876.03	30.18	552.85



### 4. 106 ~ 108年度智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00	0.00	15.75	232.22	27,087.87	254.30
107	0.00	0.00	11.00	179.16	12,946.84	172.30
108	0.00	0.00	13.03	157.87	23,693.94	552.85



## (二) 每師平均智慧財產權衍生運用金額(元)

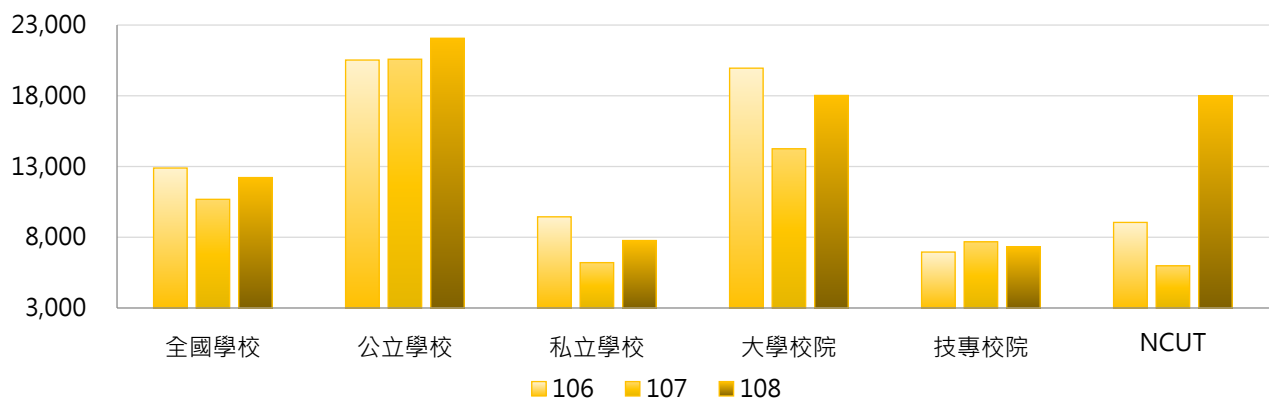
< 智慧財產權衍生運用金額 / 全校專任教師數 >

### 1. 108年度各類型學校【每師平均智慧財產權衍生運用金額(元)】最高前三校

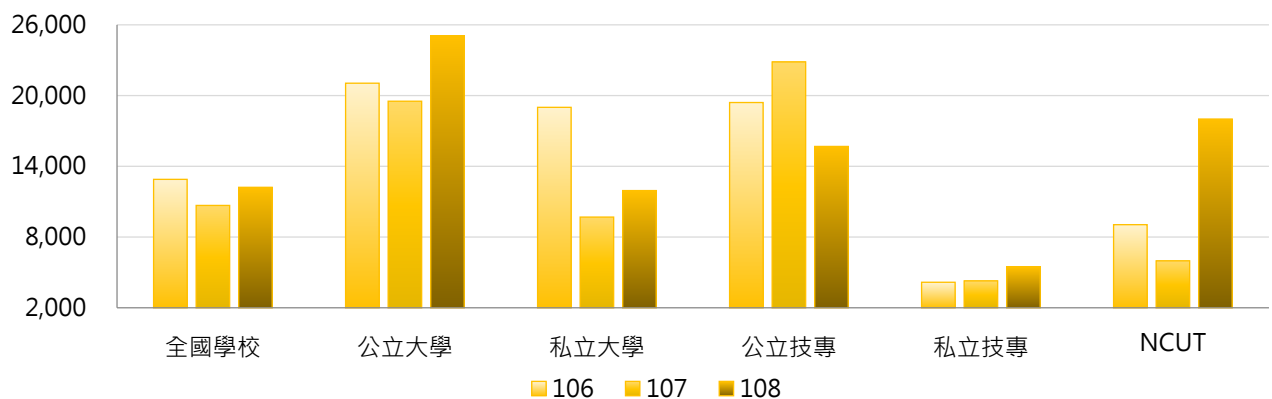
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NYCU	205,677	CMU	147,113	NTUST	71,222	MCUT	81,771
NCKU	146,074	CGU	70,220	NTUT	59,988	FEU	53,759
NTHU	110,415	KMU	63,454	NKUST	27,299	KSU	48,648

### 2. 106~108年度每師平均智慧財產權衍生運用金額(元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大專校院	技專校院	NCUT
106	12,893	20,525	9,444	19,950	6,955	9,050
107	10,682	20,583	6,208	14,251	7,679	5,983
108	12,219	22,064	7,769	18,023	7,335	18,008

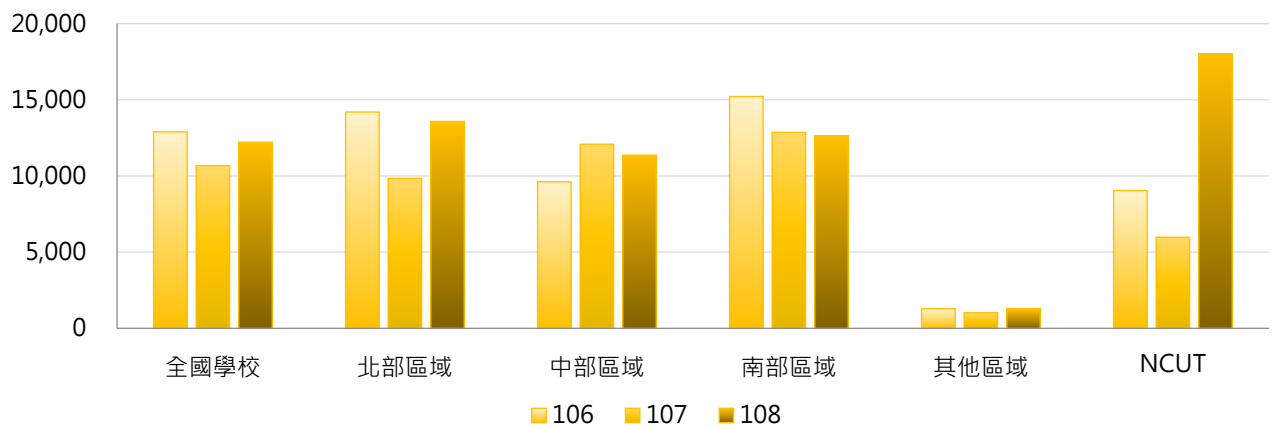


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	12,893	21,048	19,001	19,409	4,167	9,050
107	10,682	19,520	9,695	22,851	4,282	5,983
108	12,219	25,054	11,942	15,685	5,465	18,008



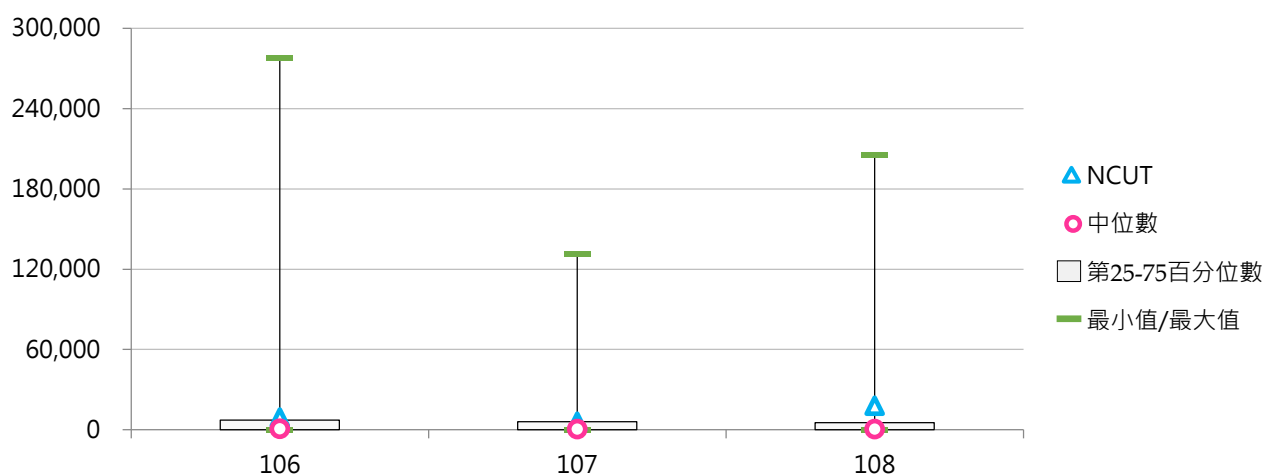
### 3. 106 ~ 108年度每師平均智慧財產權衍生運用金額(元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	12,893	14,197	9,617	15,215	1,296	9,050
107	10,682	9,842	12,088	12,866	1,025	5,983
108	12,219	13,579	11,364	12,630	1,305	18,008



### 4. 106 ~ 108年度每師平均智慧財產權衍生運用金額(元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0	0	604	7,184	277,988	9,050
107	0	0	408	6,140	131,730	5,983
108	0	0	470	5,409	205,677	18,008



## 二、須繳交科發基金

### (一) 須繳交之智慧財產權衍生運用金額(萬元)

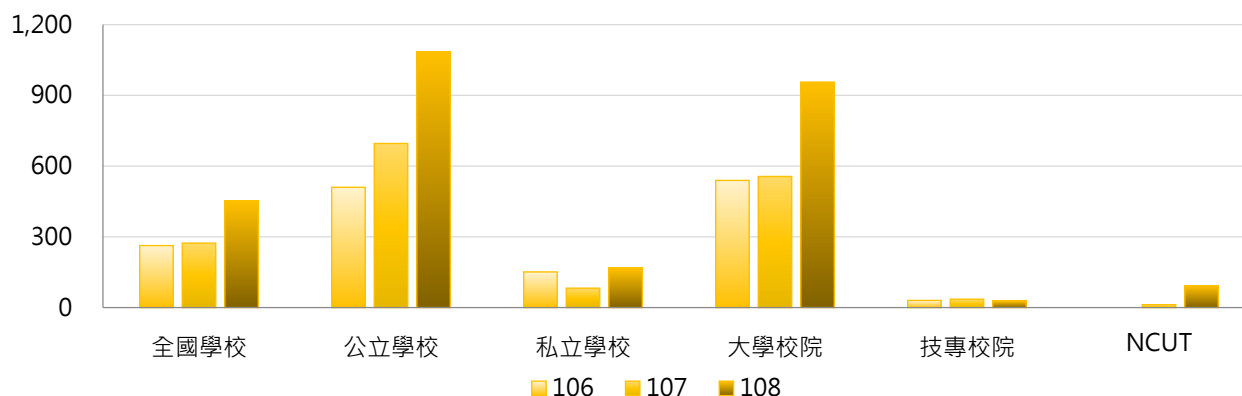
< 依「政府科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法」，學校應將此類智慧財產權衍生運用收入(研發成果收入)之一定比例繳交資助計畫之政府機關 >

#### 1. 108年度各類型學校【須繳交之智慧財產權衍生運用金額(萬元)】最高前三校

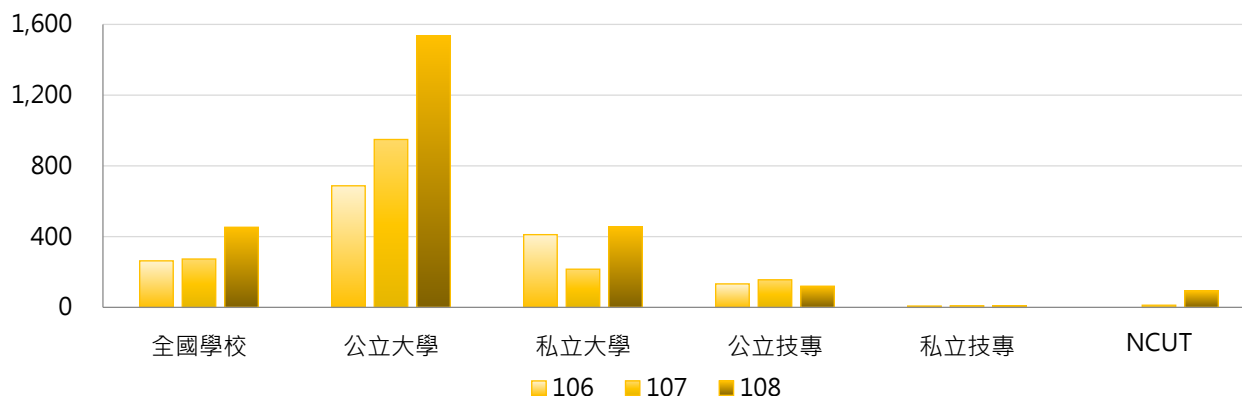
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCKU	18,221.46	CMU	6,335.92	NTUST	478.70	FEU	181.69
NYCU	11,654.61	KMU	3,294.15	NTUT	452.45	MCUT	81.44
NTU	5,417.68	CGU	2,908.29	NPUST	253.52	MUST	61.76

#### 2. 106~108年度須繳交之智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	262.99	510.33	151.21	539.29	30.49	0.00
107	273.45	695.96	82.51	556.04	35.66	12.33
108	453.01	1,083.82	167.93	956.32	29.49	92.85

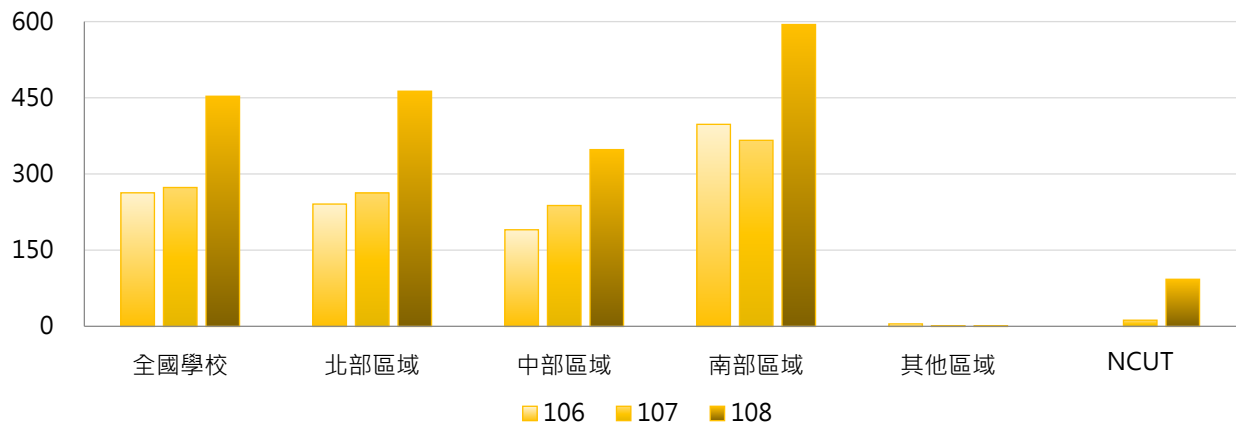


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	262.99	687.37	411.23	132.64	7.62	0.00
107	273.45	949.26	215.96	155.59	8.81	12.33
108	453.01	1,535.74	455.20	119.74	9.29	92.85



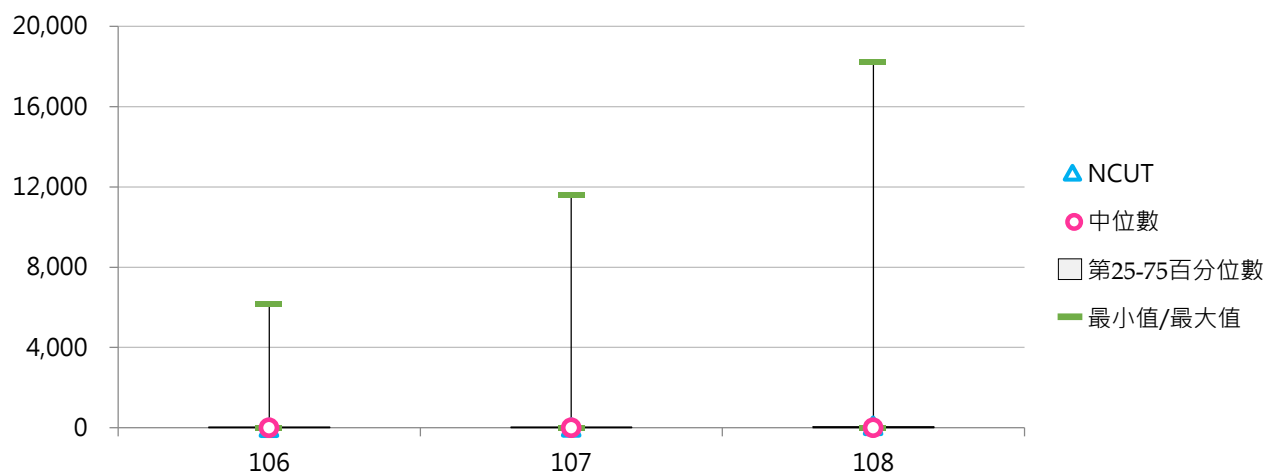
### 3. 106~108年度須繳交之智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	262.99	240.87	190.26	397.74	4.99	0.00
107	273.45	262.68	238.01	366.30	1.52	12.33
108	453.01	462.94	348.01	594.17	1.15	92.85



### 4. 106~108年度須繳交之智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00	0.00	2.38	45.23	6,146.15	0.00
107	0.00	0.00	3.92	36.69	11,570.62	12.33
108	0.00	0.00	0.00	52.23	18,221.46	92.85



## (二) 每師平均須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元)

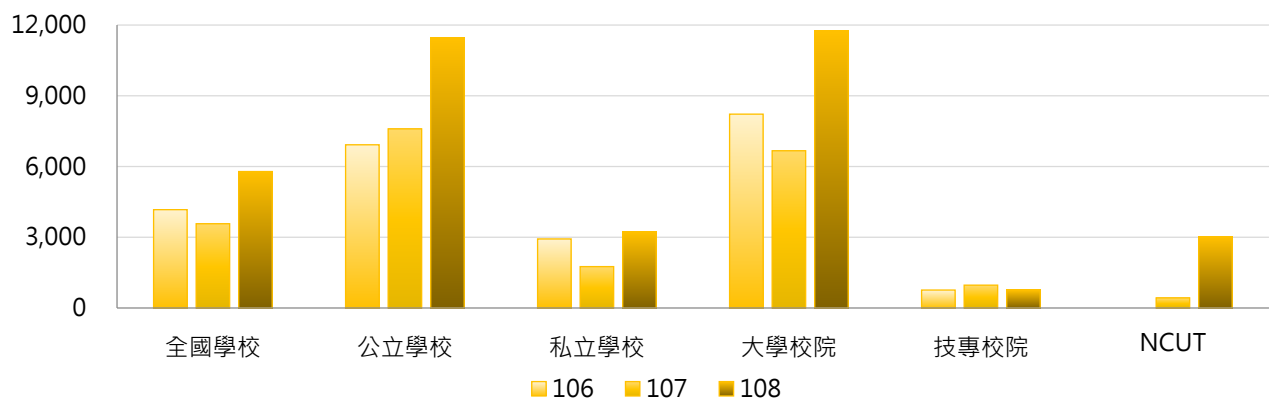
< 須繳交之智慧財產權衍生運用金額 / 全校專任教師數 >

### 1. 108年度各類型學校【每師平均須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元)】最高前三校

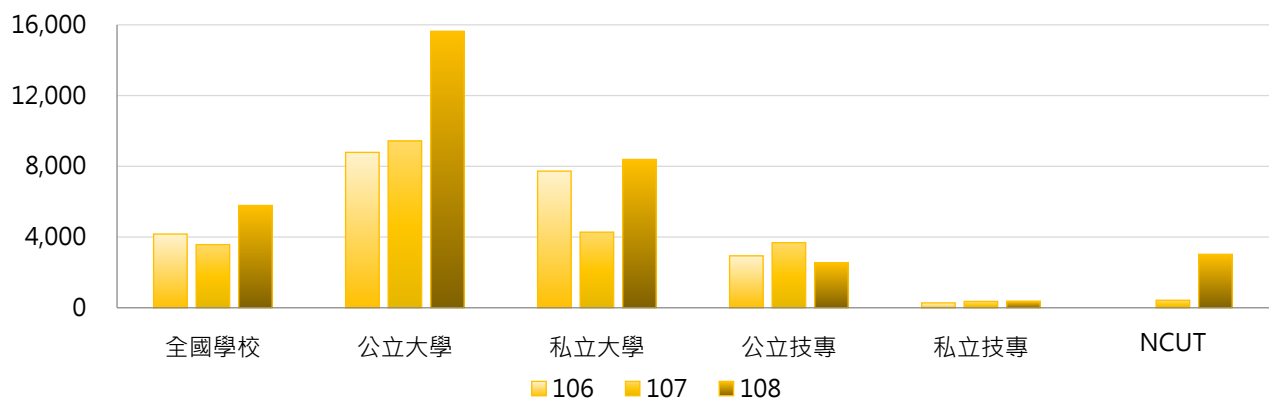
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCKU	135,981	CMU	124,478	NTUT	9,606	FEU	9,084
NYCU	101,169	KMU	59,035	NTUST	8,998	MCUT	4,220
NTHU	54,485	CGU	50,057	NPUST	6,275	LHU	2,280

### 2. 106~108年度每師平均須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大專校院	技專校院	NCUT
106	4,170	6,921	2,927	8,221	762	0
107	3,574	7,596	1,756	6,668	970	428
108	5,787	11,453	3,226	11,748	771	3,024

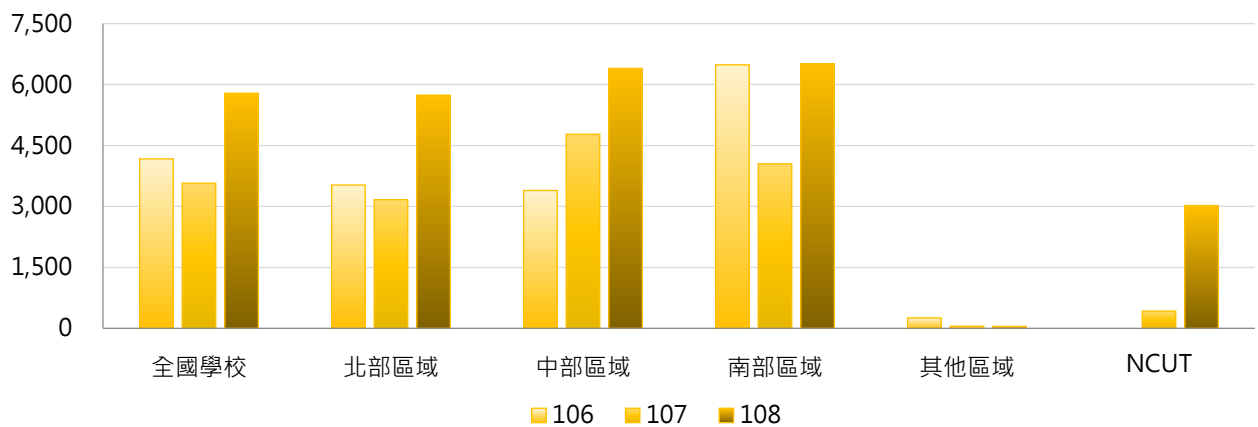


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	4,170	8,788	7,730	2,938	275	0
107	3,574	9,431	4,278	3,680	363	428
108	5,787	15,633	8,387	2,536	375	3,024



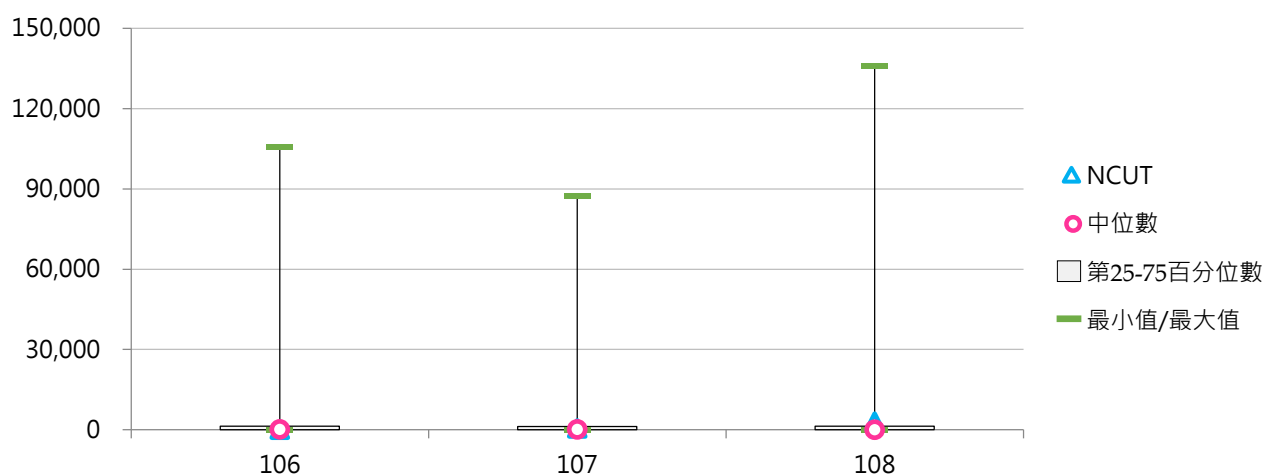
### 3. 106~108年度每師平均須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	4,170	3,528	3,394	6,486	258	0
107	3,574	3,168	4,777	4,049	55	428
108	5,787	5,738	6,397	6,506	51	3,024



### 4. 106~108年度每師平均須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0	0	65	1,366	105,648	0
107	0	0	150	1,248	87,325	428
108	0	0	0	1,353	135,981	3,024



### (三) 須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(萬元)

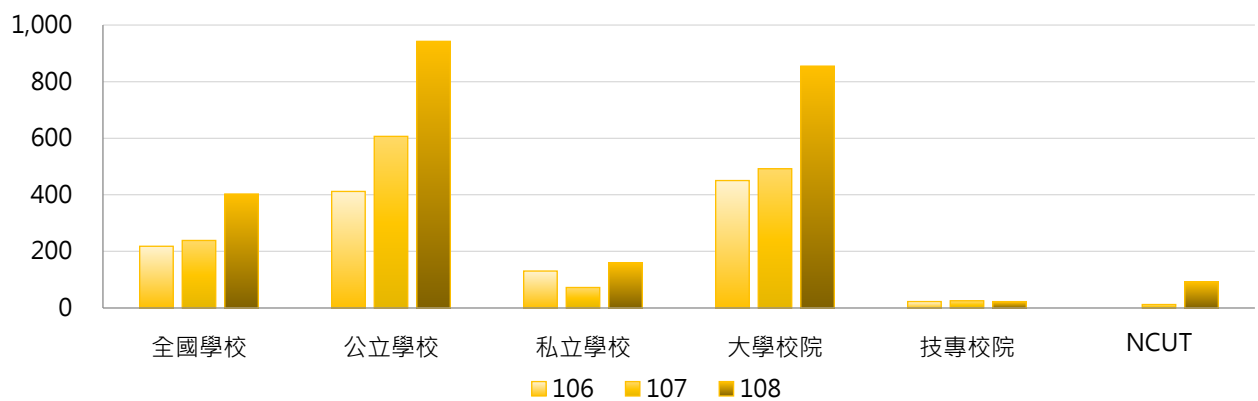
< 學校繳交科技部之實際獲得智慧財產權衍生運用總金額(不須扣除繳交政府機關之金額) · 不包括繳交科發基金(政府機關)之金額 >

#### 1. 108年度各類型學校【須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(萬元)】最高前三校

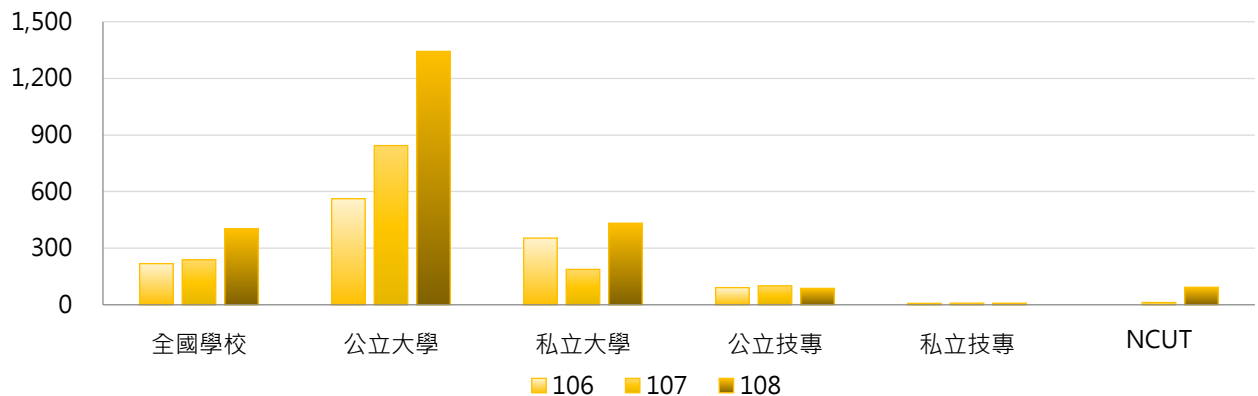
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCKU	14,482.81	CMU	6,317.58	NTUT	362.45	FEU	181.69
NYCU	10,588.61	KMU	3,073.69	NKUST	246.26	MUST	61.76
NTU	5,051.96	CGU	2,733.57	YUNTECH	186.89	KSU	58.86

#### 2. 106~108年度須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	218.21	411.97	130.64	450.42	22.81	0.00
107	238.74	606.56	72.52	492.17	25.50	12.33
108	402.87	942.29	159.10	854.73	22.65	92.85



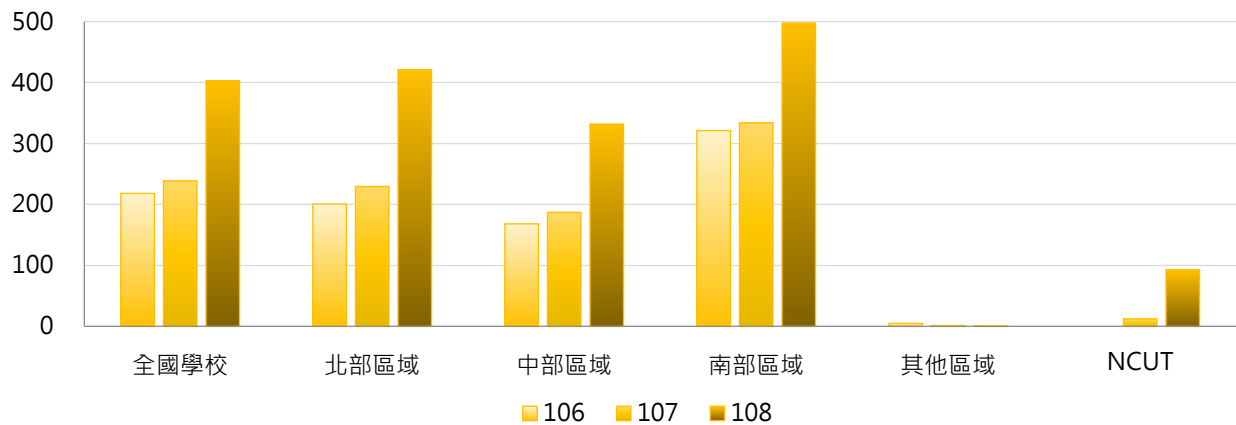
年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	218.21	562.39	353.58	91.08	7.53	0.00
107	238.74	844.00	187.89	100.01	8.81	12.33
108	402.87	1,343.14	432.31	87.14	8.21	92.85





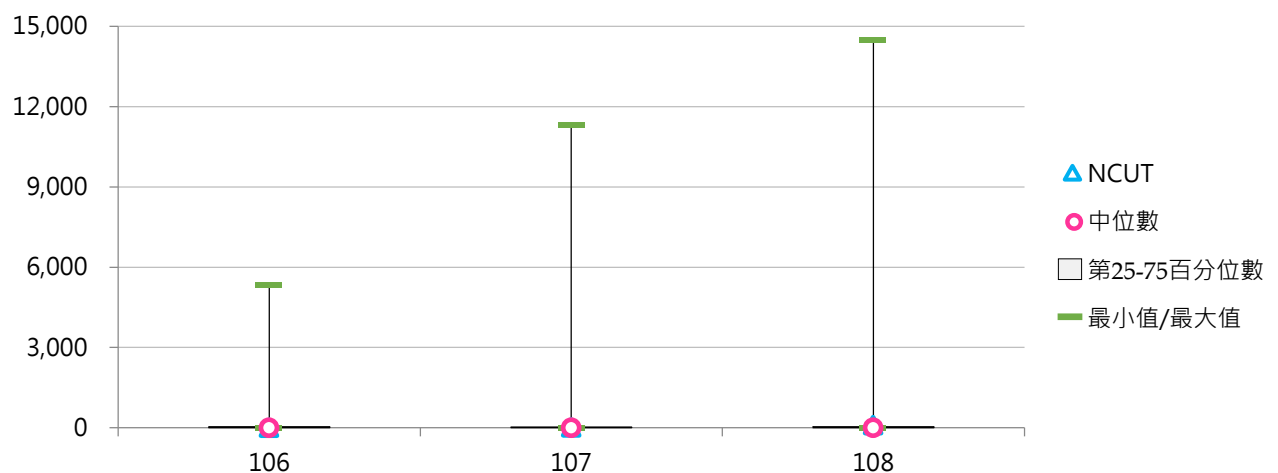
### 3. 106~108年度須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	218.21	200.72	168.24	321.21	4.99	0.00
107	238.74	229.58	187.24	333.74	1.52	12.33
108	402.87	421.03	331.87	497.58	1.15	92.85



### 4. 106~108年度須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00	0.00	1.36	36.78	5,335.36	0.00
107	0.00	0.00	3.50	27.82	11,315.62	12.33
108	0.00	0.00	0.00	42.30	14,482.81	92.85



#### (四) 每師平均須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(元)

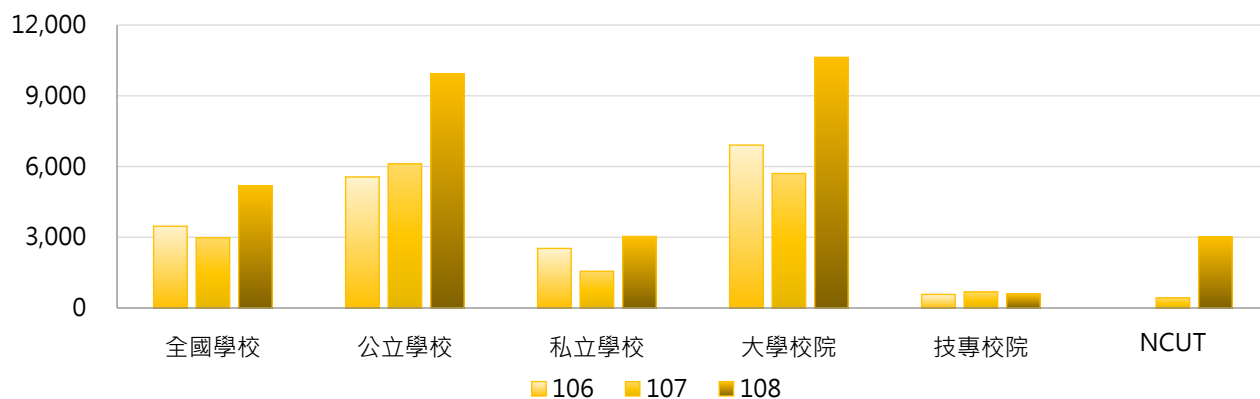
< 須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額 / 全校專任教師數 >

##### 1. 108年度各類型學校【每師平均須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(元)】最高前三校

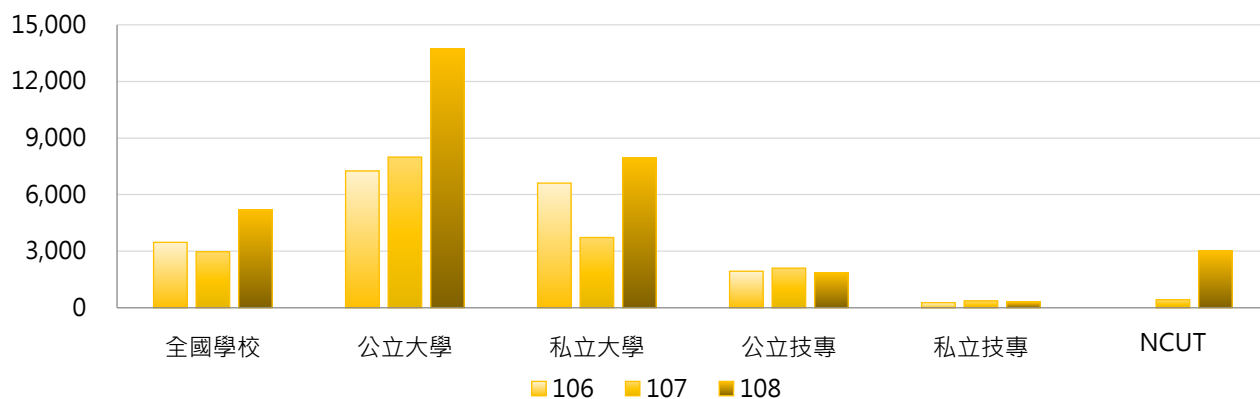
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCKU	108,081	CMU	124,118	NTUT	7,695	FEU	9,084
NYCU	91,915	KMU	55,084	YUNTECH	4,450	LHU	2,280
NTHU	54,244	CGU	47,049	NPUST	4,319	MUST	1,770

##### 2. 106~108年度每師平均須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大專校院	技專校院	NCUT
106	3,470	5,557	2,527	6,909	577	0
107	2,976	6,111	1,560	5,704	681	428
108	5,184	9,938	3,036	10,630	602	3,024

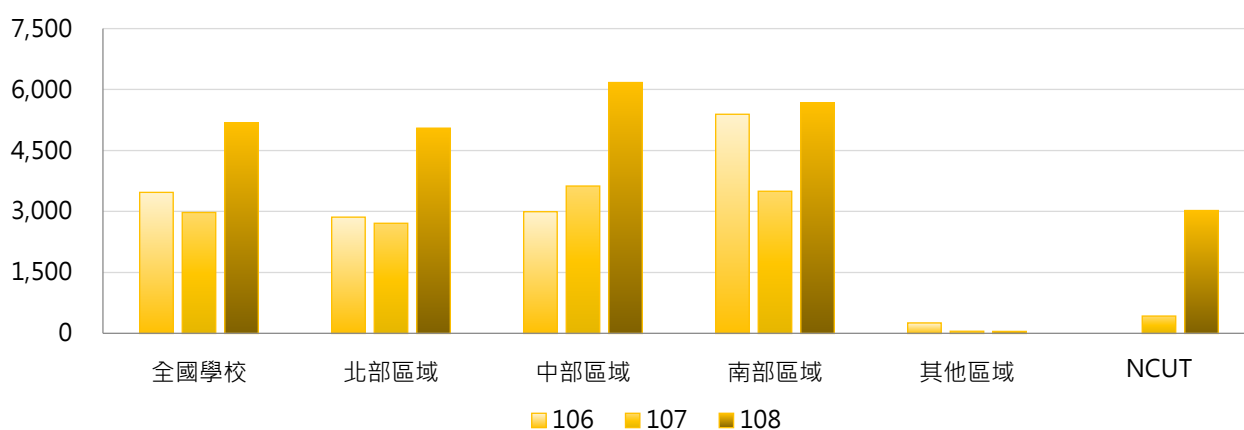


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	3,470	7,253	6,611	1,939	272	0
107	2,976	7,990	3,727	2,103	363	428
108	5,184	13,723	7,955	1,863	320	3,024



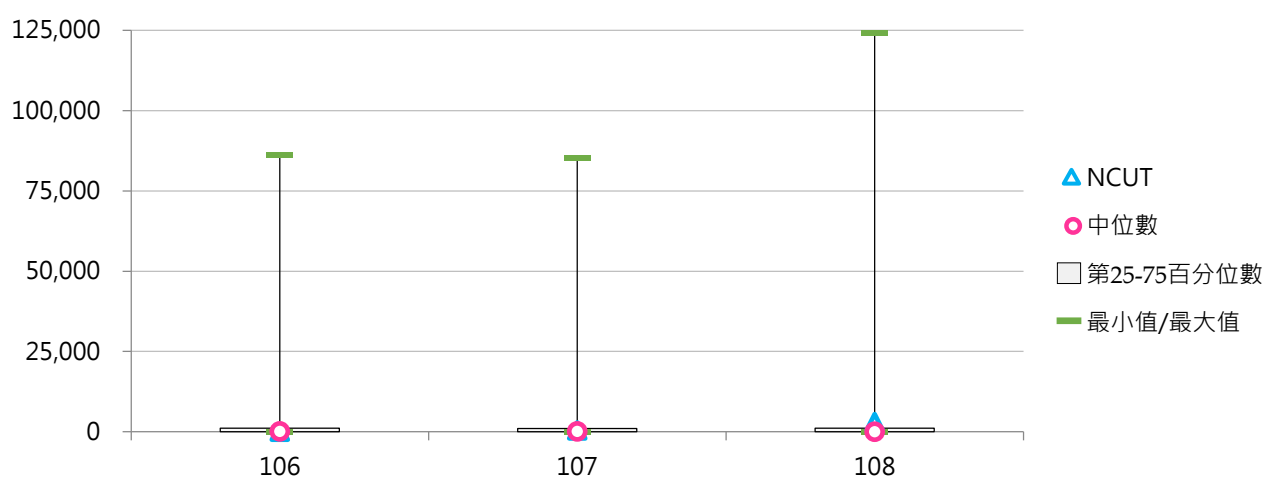
### 3. 106~108年度每師平均須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	3,470	2,861	2,995	5,392	258	0
107	2,976	2,711	3,627	3,498	55	428
108	5,184	5,050	6,173	5,669	51	3,024



### 4. 106~108年度每師平均須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0	0	60	1,127	86,024	0
107	0	0	138	1,088	85,401	428
108	0	0	0	1,169	124,118	3,024



## 三、不須繳交科發基金

## (一) 不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(萬元)

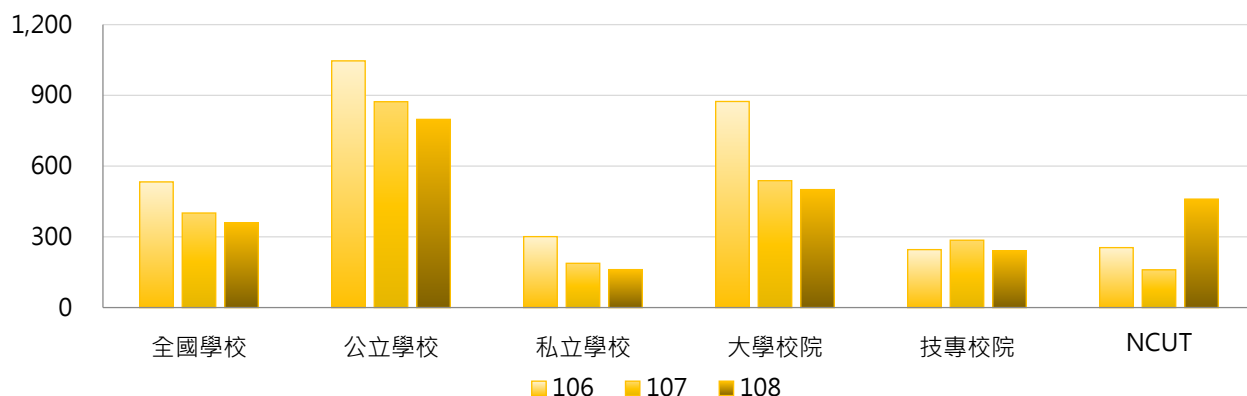
< 此類智慧財產權衍生運用收入(研發成果收入)不受「政府科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法」約束，不須繳交科發基金 >

## 1. 108年度各類型學校【不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(萬元)】最高前三校

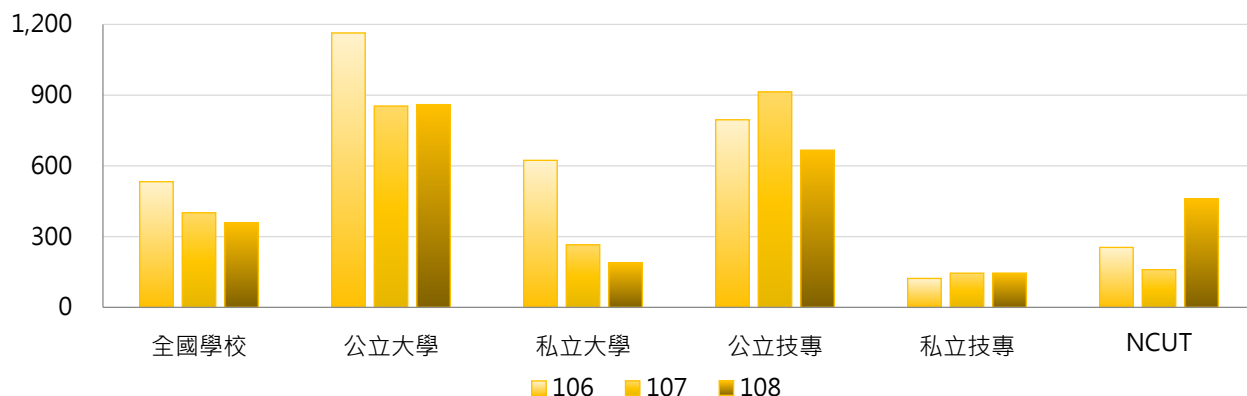
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NYCU	12,039.33	ISU	1,757.60	NTUST	3,310.29	CSU	1,909.29
NTHU	4,642.18	CGU	1,171.47	NTUT	2,372.97	KSU	1,565.99
NTU	2,982.25	CMU	1,152.15	NKUST	2,131.46	MCUT	1,496.74

## 2. 106~108年度不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大學校院	技專校院	NCUT
106	532.88	1,046.07	300.95	873.98	245.85	254.30
107	401.07	872.92	187.83	538.16	285.72	159.97
108	359.32	798.11	161.03	500.33	240.67	460.00

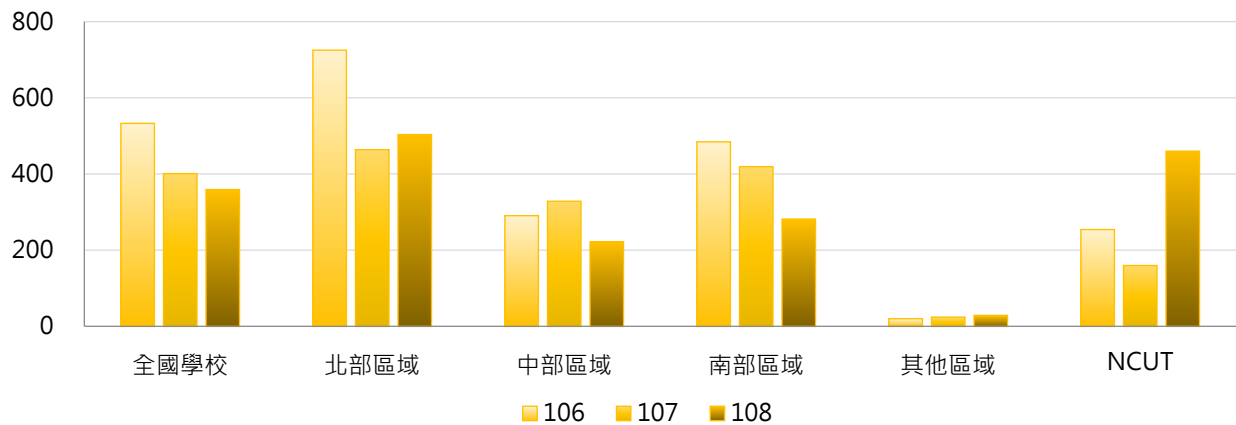


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	532.88	1,163.54	623.56	795.47	122.80	254.30
107	401.07	853.85	265.13	913.60	145.15	159.97
108	359.32	859.77	189.47	666.56	145.32	460.00



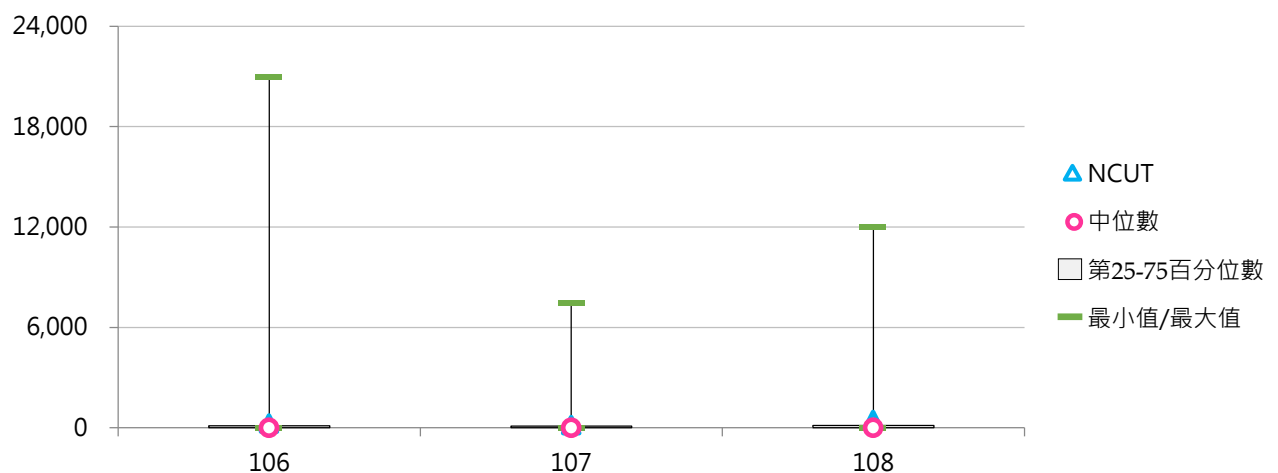
### 3. 106 ~ 108年度不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	532.88	725.02	290.65	484.43	20.36	254.30
107	401.07	463.85	328.63	419.47	24.52	159.97
108	359.32	503.60	221.77	281.86	29.03	460.00



### 4. 106 ~ 108年度不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0.00	0.00	0.03	116.00	20,941.72	254.30
107	0.00	0.00	1.13	96.33	7,435.59	159.97
108	0.00	0.00	0.00	145.37	12,039.33	460.00





## (二) 每師平均不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元)

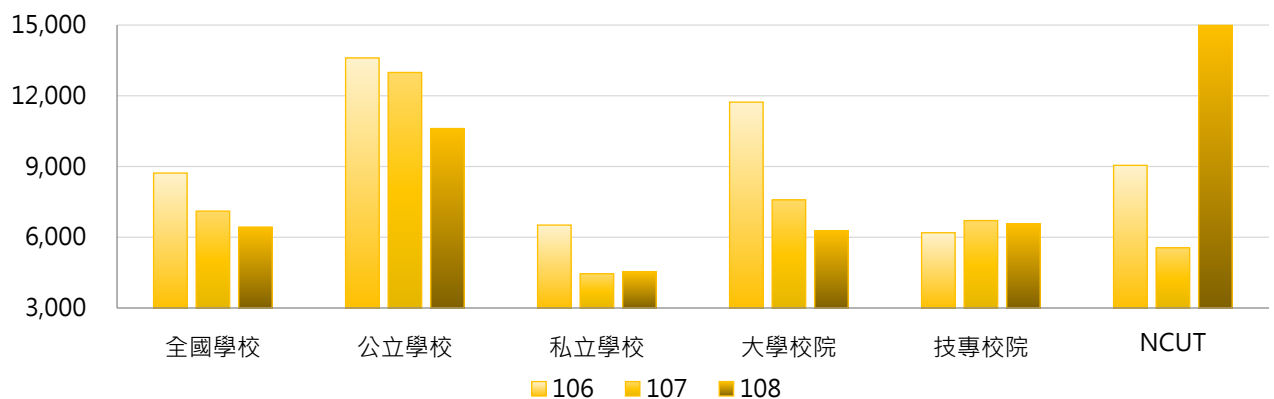
&lt; 不須繳交之智慧財產權衍生運用金額 / 全校專任教師數 &gt;

## 1. 108年度各類型學校【每師平均不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元)】最高前三校

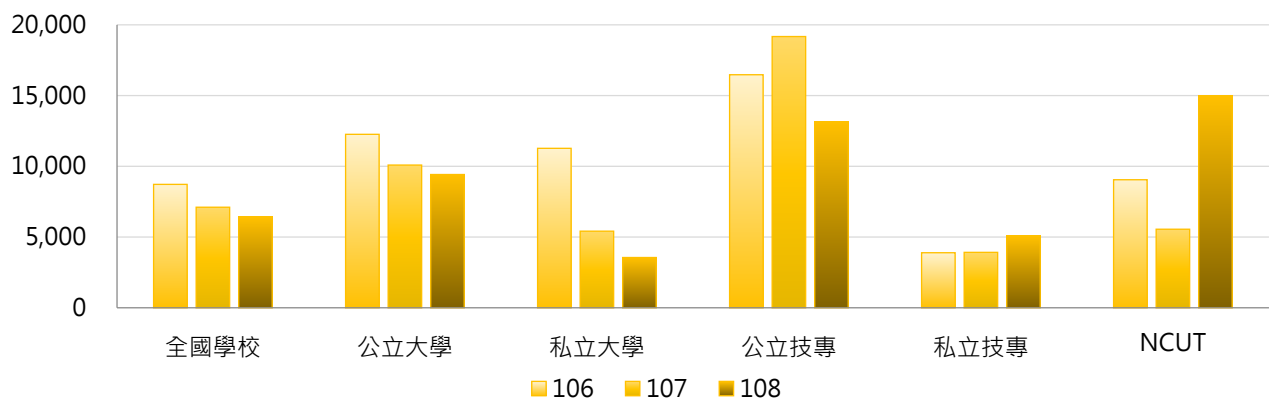
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NYCU	104,508	ISU	32,852	NTUST	62,224	MCUT	77,551
NTHU	55,930	CMU	22,636	NTUT	50,381	KSU	46,886
NTNU	32,296	CGU	20,163	NKUST	24,471	FEU	44,675

## 2. 106~108年度每師平均不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元) - 不同類型學校

年度	全國學校	公立學校	私立學校	大專校院	技專校院	NCUT
106	8,723	13,604	6,517	11,730	6,193	9,050
107	7,109	12,987	4,452	7,583	6,709	5,554
108	6,432	10,611	4,544	6,275	6,564	14,984

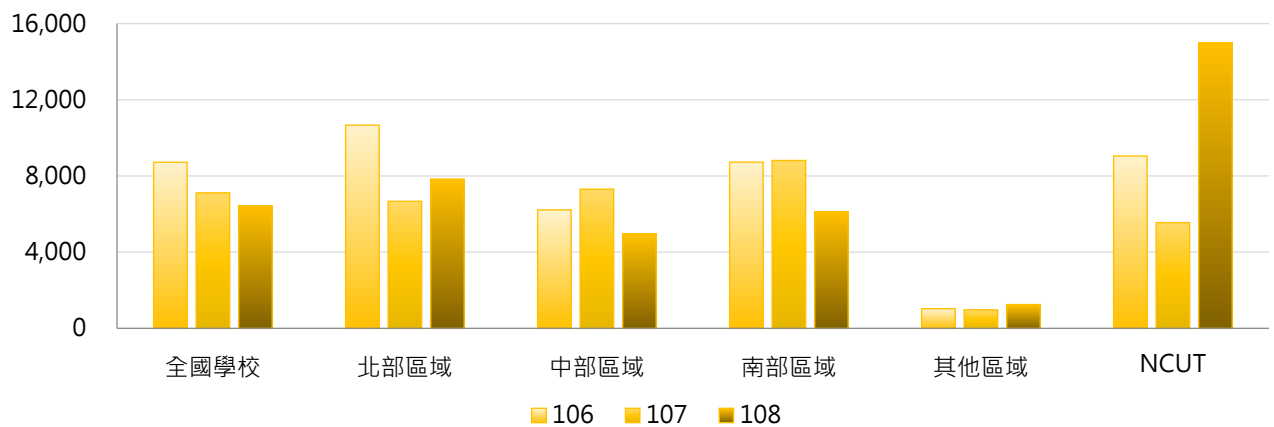


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
106	8,723	12,260	11,271	16,471	3,892	9,050
107	7,109	10,089	5,417	19,171	3,919	5,554
108	6,432	9,421	3,555	13,150	5,090	14,984



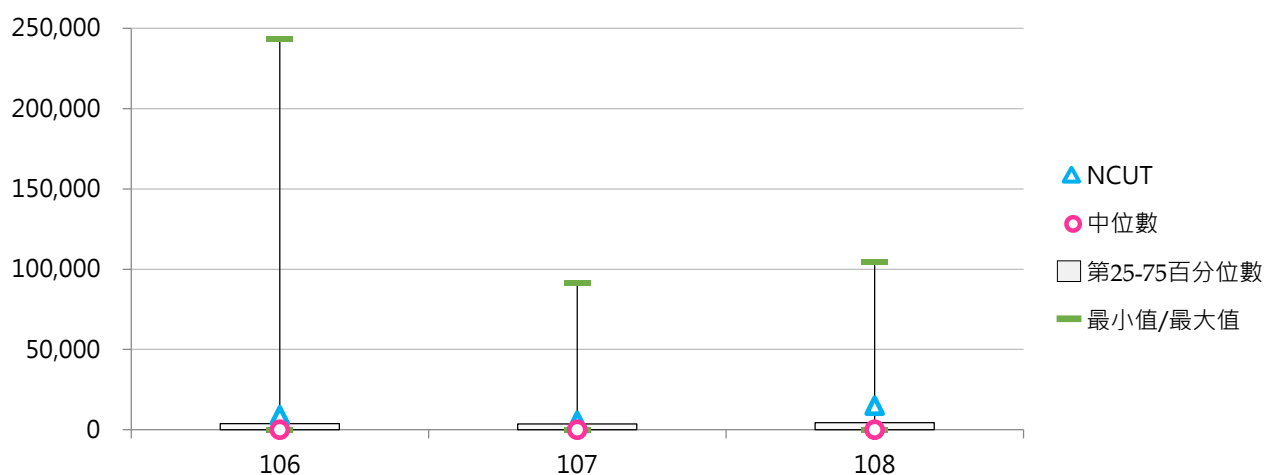
### 3. 106 ~ 108年度每師平均不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
106	8,723	10,669	6,222	8,730	1,037	9,050
107	7,109	6,674	7,311	8,817	971	5,554
108	6,432	7,841	4,967	6,124	1,254	14,984



### 4. 106 ~ 108年度每師平均不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元) - 排序百分位數

年度	最小值	第25百分位數	中位數	第75百分位數	最大值	NCUT
106	0	0	1	3,890	243,472	9,050
107	0	0	58	3,577	91,506	5,554
108	0	0	0	4,525	104,508	14,984





社團法人台灣評鑑協會

Taiwan Assessment and Evaluation Association

前瞻評鑑



洞悉國際



深耕理論



發想實務



台北市10066南海路3號5樓之1

5F-1, No.3, Nanhai Rd., Taipei 10066, R.O.C.

TEL: 886-2-33431177 FAX: 886-2-23947261

<http://www.twaea.org.tw>