



Taiwan Institutional Research Cooperation

TWAEA

台灣校務精進協作計畫

TWAEA 2023 **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112年11月

TIRC



目錄

壹、各類承接計畫	1
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
貳、產學合作計畫	26
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
參、學術研究計畫	51
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
肆、專利與技轉	88
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
伍、智財權衍生運用	109
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148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】

112年9月18日整理自教育部大專校院校務資訊公開平臺：資料由【教育部統計處】、【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」提供，並以每年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)

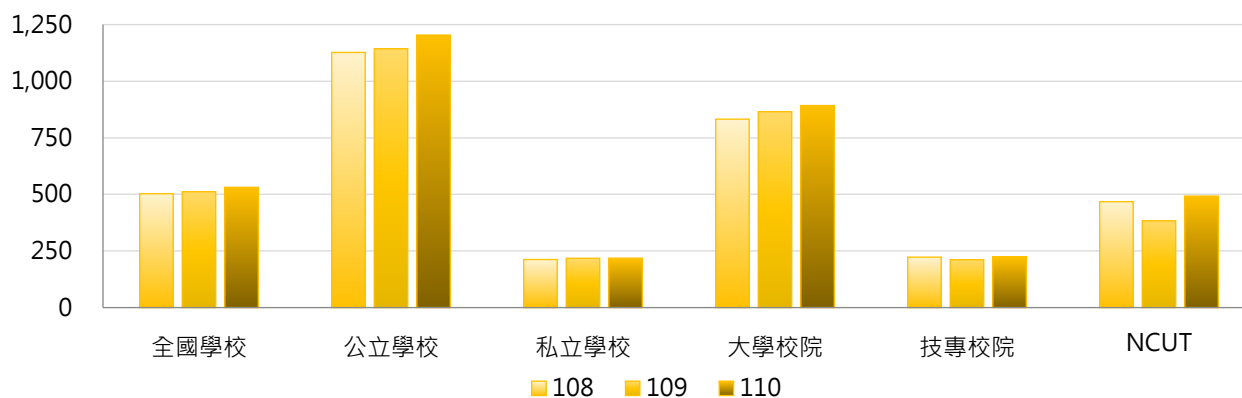
< 包括產學合作計畫、產學合作基礎/環境建構之補助計畫、學術研究計畫、委訓計畫及其他計畫等項 >

1. 110年度各類型學校【承接計畫總經費(百萬元)】最高前三校

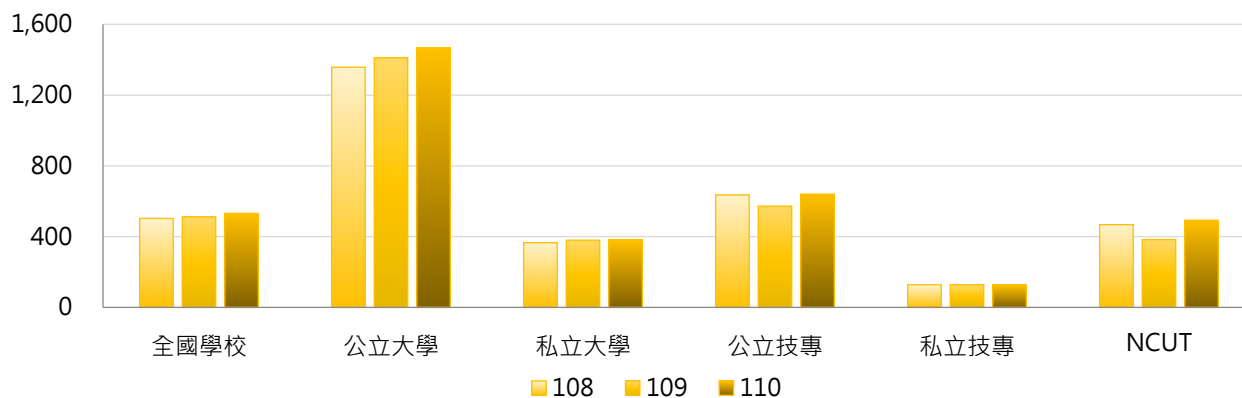
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTU	9,460.60	TMU	1,605.01	NKUST	2,223.00	CSU	706.12
NCKU	5,958.81	CMU	1,247.71	NTUST	1,677.46	STUST	586.09
NTHU	5,329.86	FCU	1,130.37	NTUT	1,415.91	KSU	503.92

2. 108~110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
108	502.89	1,127.04	212.44	832.32	222.87	467.76
109	511.73	1,143.36	217.81	865.19	211.29	383.19
110	531.21	1,203.67	218.29	892.45	224.17	492.63

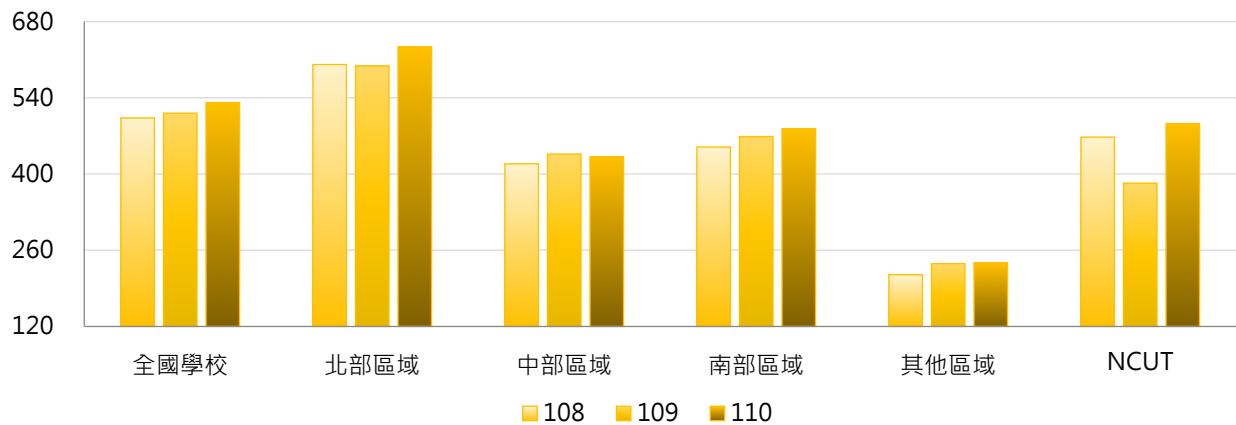


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	502.89	1,357.46	365.52	635.46	127.66	467.76
109	511.73	1,411.02	380.01	572.34	127.98	383.19
110	531.21	1,467.80	381.02	640.18	128.16	492.63



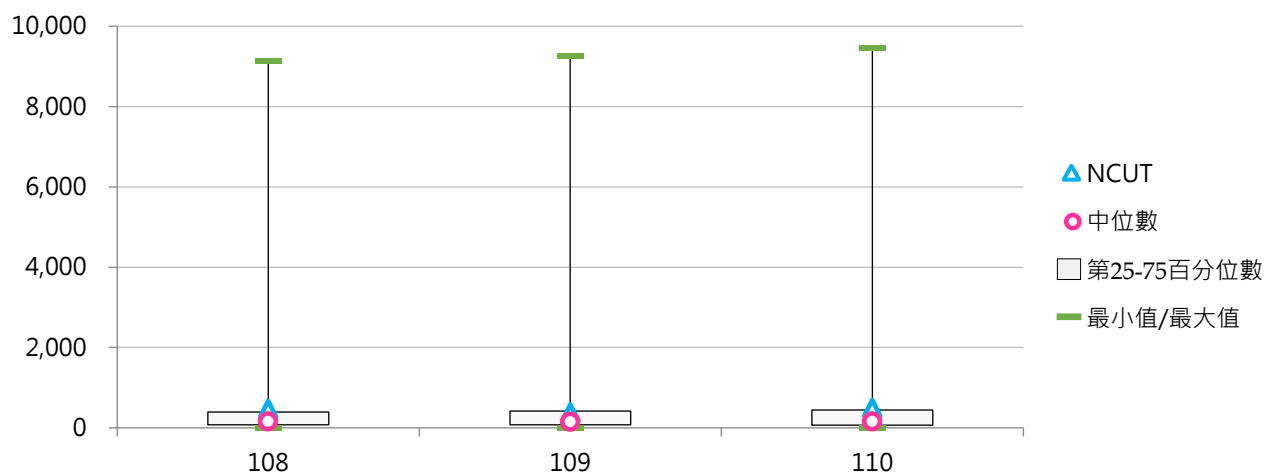
3. 108 ~ 110年度承接計畫總經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	502.89	601.12	418.77	449.57	214.99	467.76
109	511.73	598.52	436.62	468.87	235.35	383.19
110	531.21	633.67	431.73	483.05	236.63	492.63



4. 108 ~ 110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
108	1.00	75.44	160.34	390.84	9,136.93	467.76
109	2.84	73.18	154.42	414.07	9,269.20	383.19
110	0.29	66.61	160.38	444.51	9,460.60	492.63



(二) 承接計畫總經費占全校總經費比率

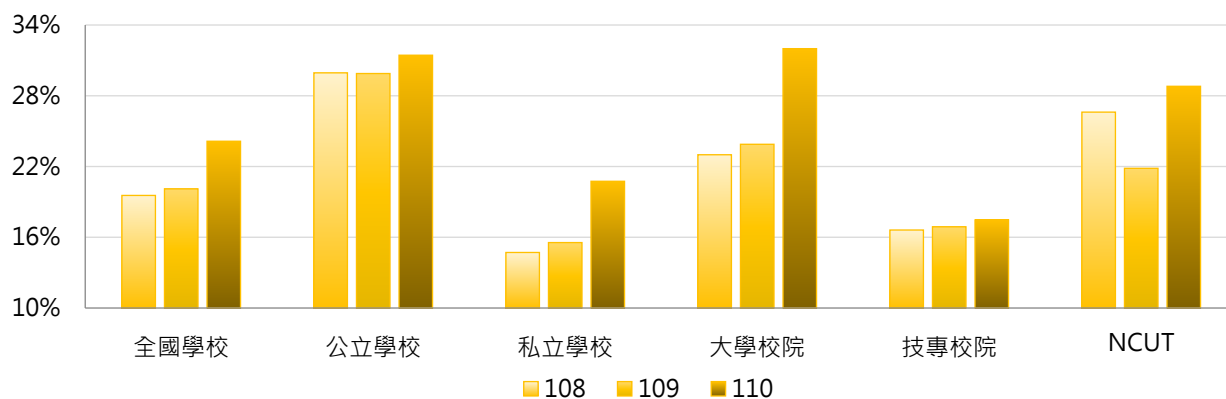
< 學校承接各類計畫總經費 / 全校總經費 >

1. 110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

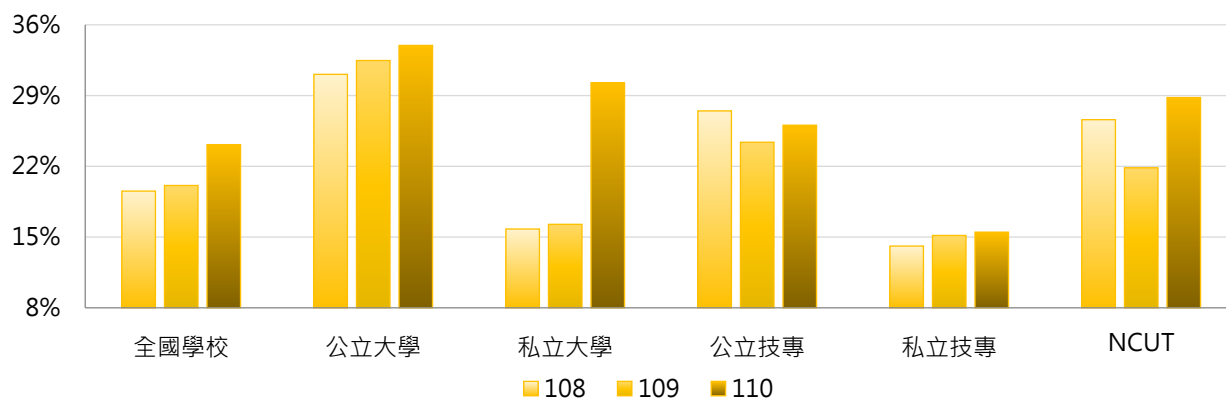
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	69.78%	MDU	497.58%	YUNTECH	48.16%	TF	100.00%
NSYSU	61.28%	TMU	37.72%	NTUST	48.00%	CSU	32.30%
NCU	59.31%	CGU	34.53%	NKUST	41.54%	KSU	30.39%

2. 108~110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
108	19.55%	29.94%	14.71%	23.00%	16.62%	26.61%
109	20.10%	29.89%	15.55%	23.89%	16.89%	21.85%
110	24.14%	31.44%	20.75%	32.00%	17.47%	28.80%

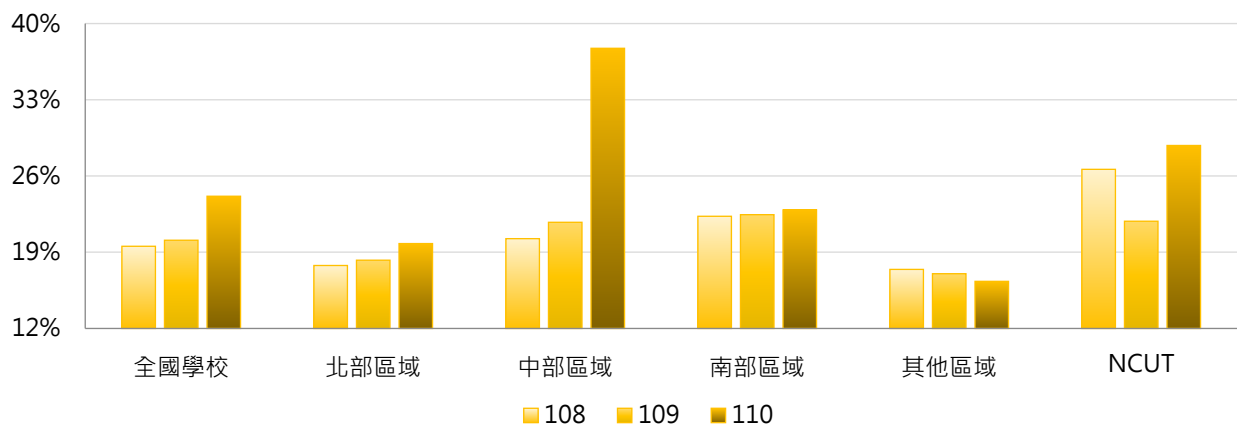


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	19.55%	31.10%	15.80%	27.48%	14.11%	26.61%
109	20.10%	32.47%	16.26%	24.38%	15.16%	21.85%
110	24.14%	33.96%	30.25%	26.06%	15.49%	28.80%



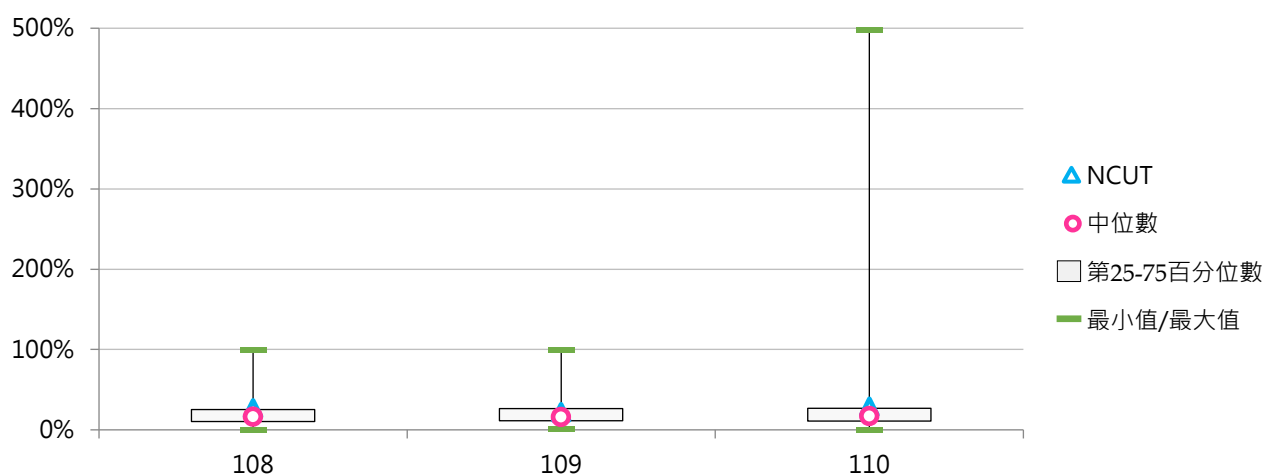
3. 108 ~ 110年度承接計畫總經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	19.55%	17.78%	20.25%	22.30%	17.42%	26.61%
109	20.10%	18.27%	21.75%	22.45%	17.03%	21.85%
110	24.14%	19.80%	37.73%	22.88%	16.33%	28.80%



4. 108 ~ 110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
108	0.54%	10.37%	16.25%	25.36%	100.00%	26.61%
109	1.04%	11.18%	16.06%	26.46%	100.00%	21.85%
110	0.23%	11.13%	17.08%	26.85%	497.58%	28.80%



(三) 每師平均承接計畫總經費(萬元)

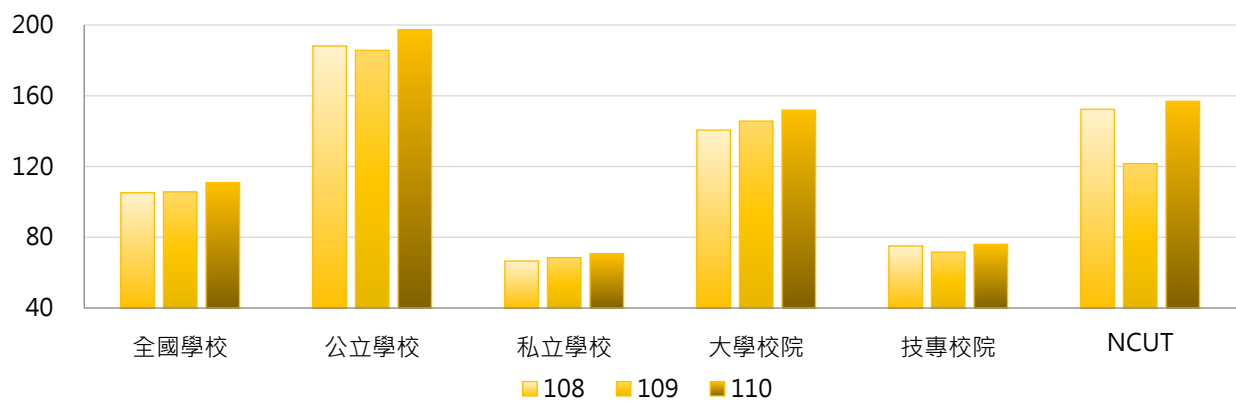
< 學校承接各類計畫總經費 / 全校專任教師數 >

1. 110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

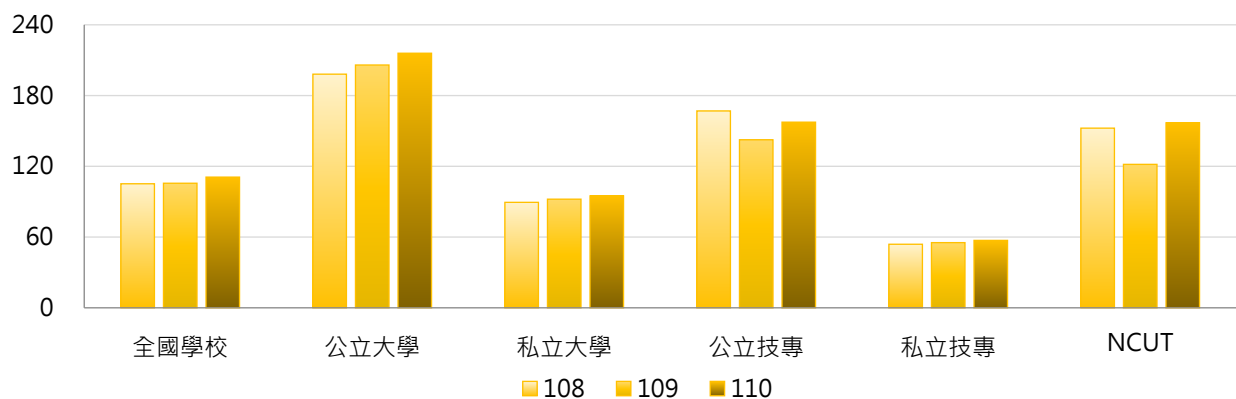
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	620.47	CMU	240.87	NTUST	321.35	MCUT	204.27
NTU	458.36	TMU	235.68	NTUT	305.81	KSU	171.99
NYCU	457.34	TCU	223.85	YUNTECH	298.09	CSU	171.81

2. 108~110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
108	105.19	188.18	66.57	140.59	75.10	152.37
109	105.65	185.67	68.41	145.67	71.63	121.65
110	110.84	197.24	70.63	151.85	75.98	156.89

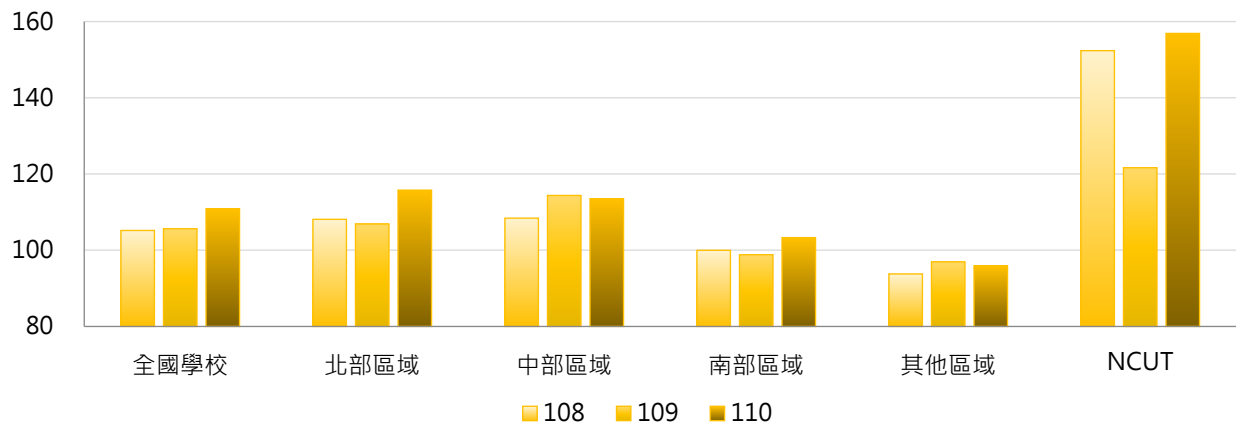


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	105.19	198.14	89.44	166.93	53.90	152.37
109	105.65	205.91	92.13	142.48	55.27	121.65
110	110.84	215.90	94.92	157.44	57.18	156.89



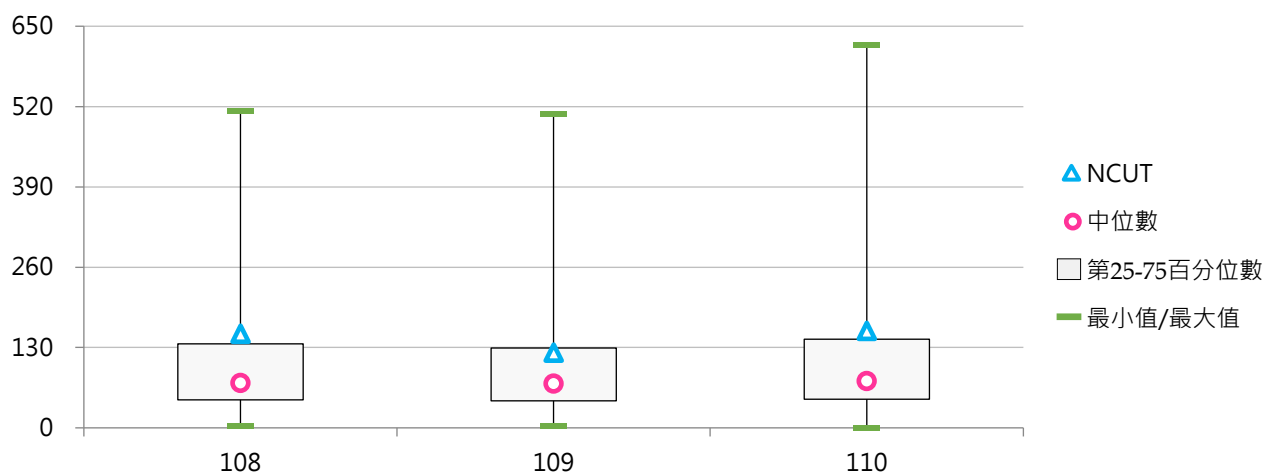
3. 108 ~ 110年度每師平均承接計畫總經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	105.19	108.11	108.42	99.99	93.77	152.37
109	105.65	106.89	114.38	98.82	96.95	121.65
110	110.84	115.76	113.53	103.31	95.92	156.89



4. 108 ~ 110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
108	2.89	45.40	72.55	135.90	513.59	152.37
109	2.75	43.73	71.28	129.09	507.78	121.65
110	0.75	46.08	75.81	143.47	620.47	156.89



二、政府部門資助

(一) 政府部門資助計畫經費(百萬元)

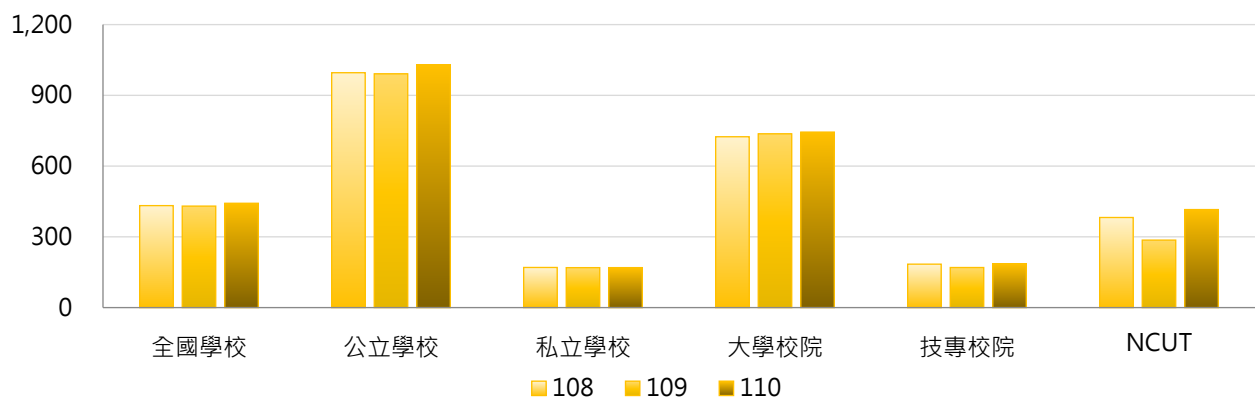
< 學校承接計畫之經費來源為中央政府或地方政府 >

1. 110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

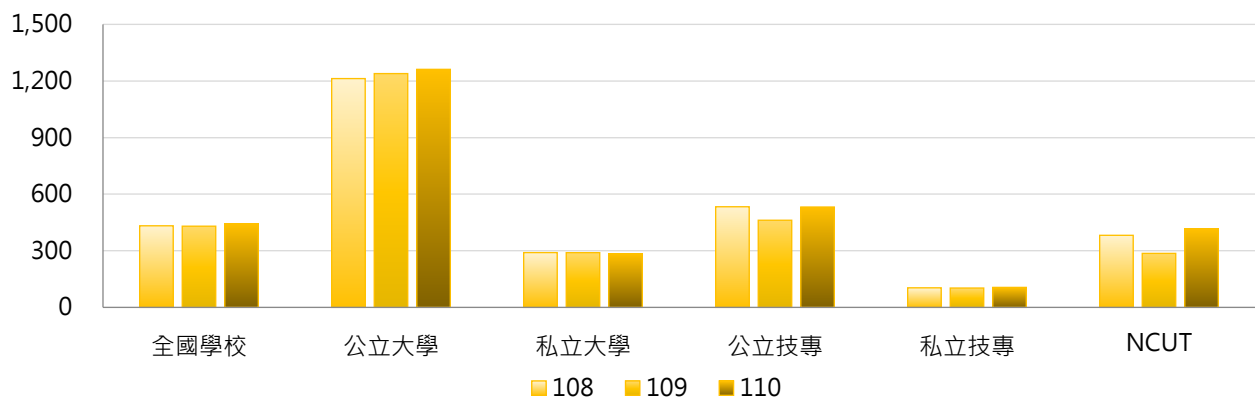
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTU	8,508.40	TMU	1,205.92	NKUST	1,815.75	STUST	489.62
NCKU	5,052.97	FCU	1,027.46	NTUST	1,314.27	CSU	466.97
NYCU	4,520.55	KMU	768.28	NTUT	1,155.42	KSU	450.51

2. 108 ~ 110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
108	432.40	995.90	170.17	724.40	184.19	382.05
109	430.37	991.14	169.42	736.75	169.96	286.24
110	442.39	1,028.83	169.49	744.18	185.86	415.67

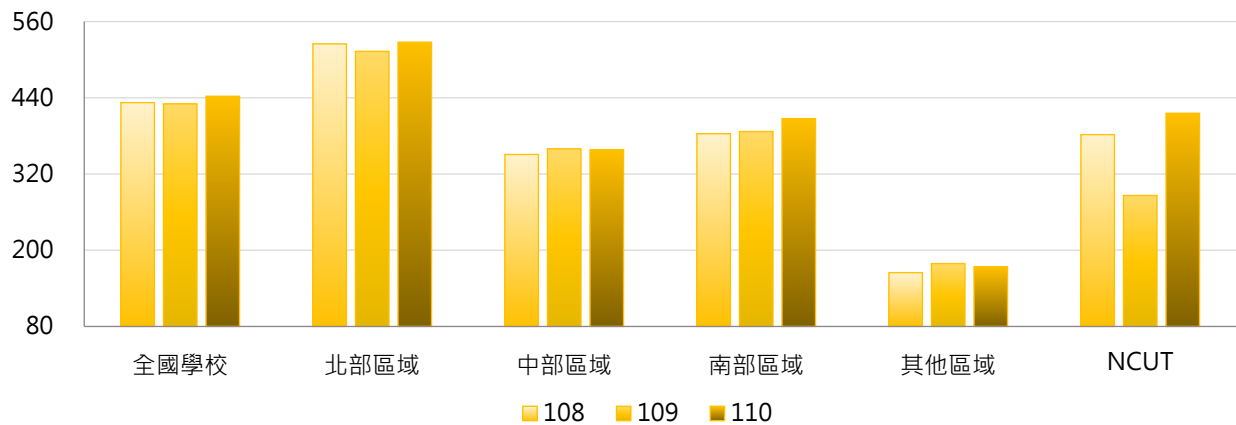


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	432.40	1,212.73	290.33	533.33	103.62	382.05
109	430.37	1,239.21	290.11	461.91	102.58	286.24
110	442.39	1,261.72	284.14	531.98	105.99	415.67



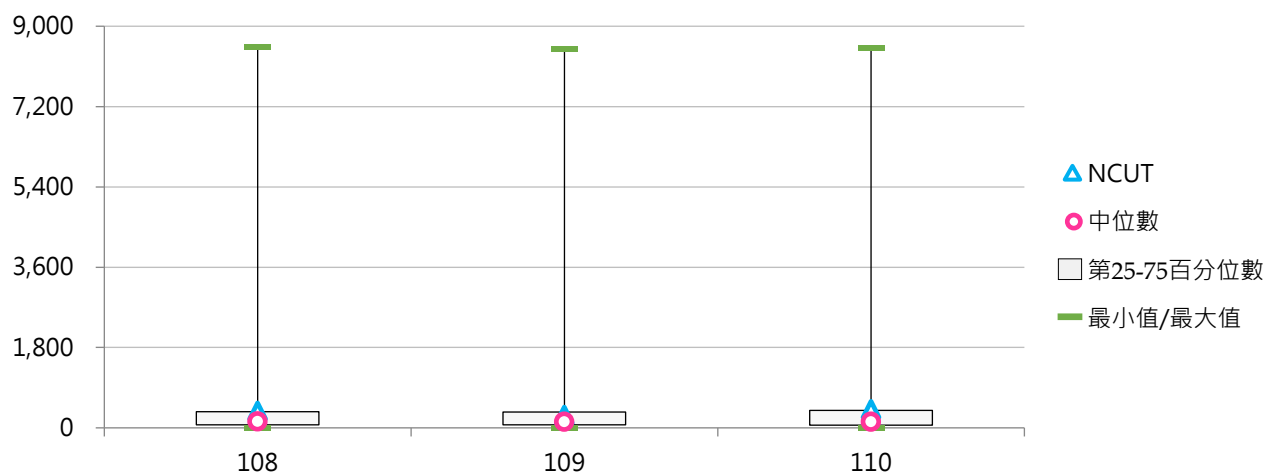
3. 108 ~ 110年度政府部門資助計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	432.40	524.85	350.79	383.41	164.75	382.05
109	430.37	513.09	359.65	386.91	178.98	286.24
110	442.39	527.52	358.40	407.26	173.96	415.67



4. 108 ~ 110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
108	1.00	64.49	144.51	359.19	8,529.33	382.05
109	1.09	64.62	134.26	351.87	8,500.38	286.24
110	0.21	60.20	138.60	391.15	8,508.40	415.67





(二) 政府部門資助計畫經費占全校總經費比率

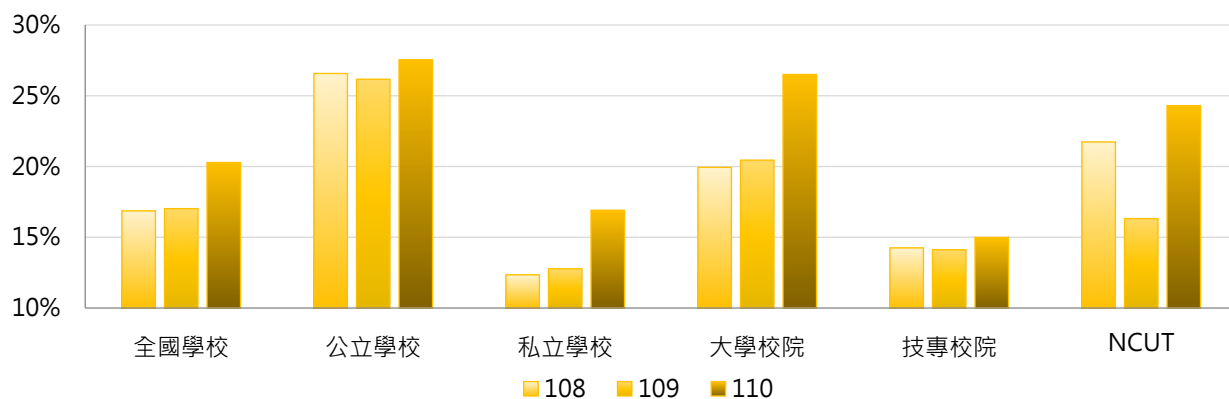
< 政府部門資助計畫經費 / 全校總經費 >

1. 110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

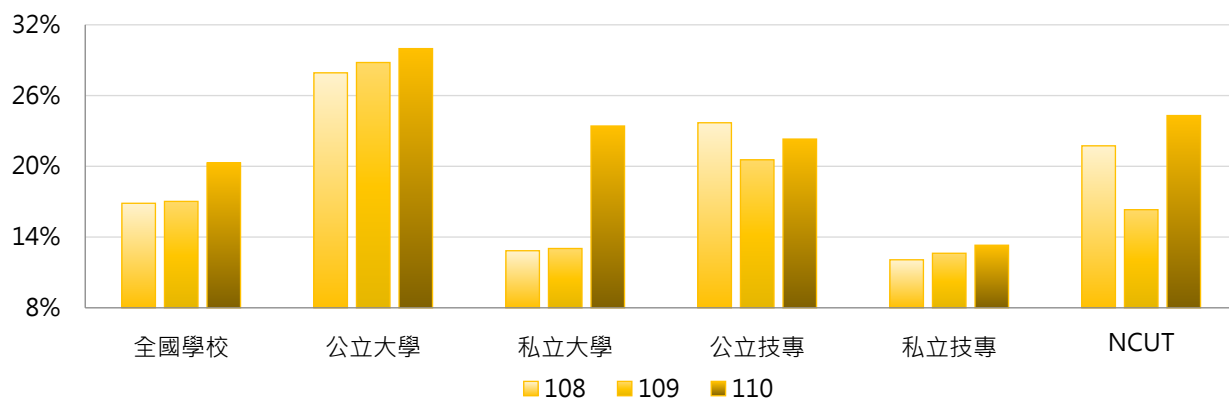
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NSYSU	51.87%	MDU	377.12%	YUNTECH	43.37%	TF	91.83%
NTU	50.36%	HFU	32.84%	NTUST	37.61%	KSU	27.17%
NCU	49.60%	TMU	28.34%	NKUST	33.93%	YDU	27.10%

2. 108~110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
108	16.86%	26.58%	12.35%	19.94%	14.25%	21.74%
109	17.02%	26.17%	12.77%	20.45%	14.11%	16.32%
110	20.28%	27.53%	16.91%	26.51%	14.99%	24.30%

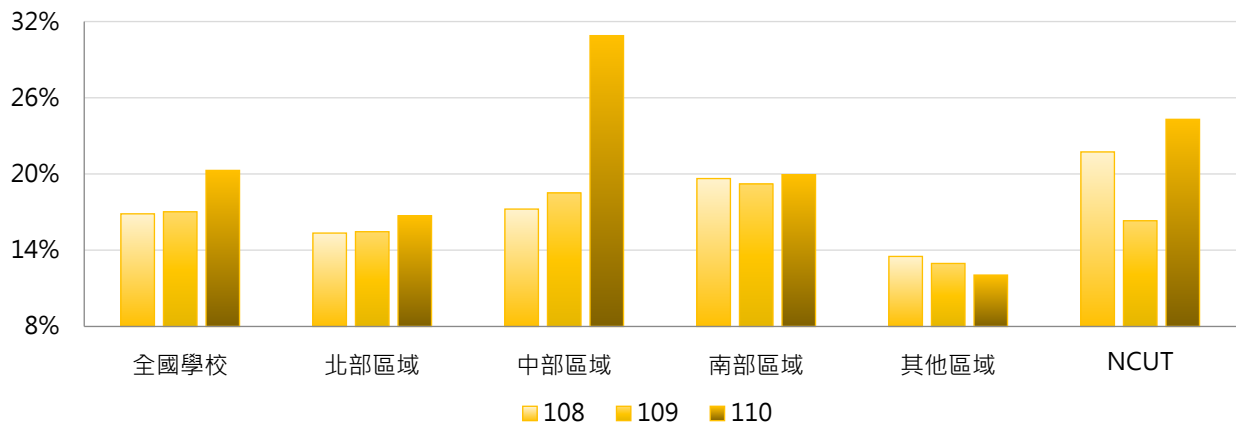


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	16.86%	27.93%	12.84%	23.69%	12.07%	21.74%
109	17.02%	28.80%	13.03%	20.55%	12.63%	16.32%
110	20.28%	29.98%	23.42%	22.31%	13.31%	24.30%



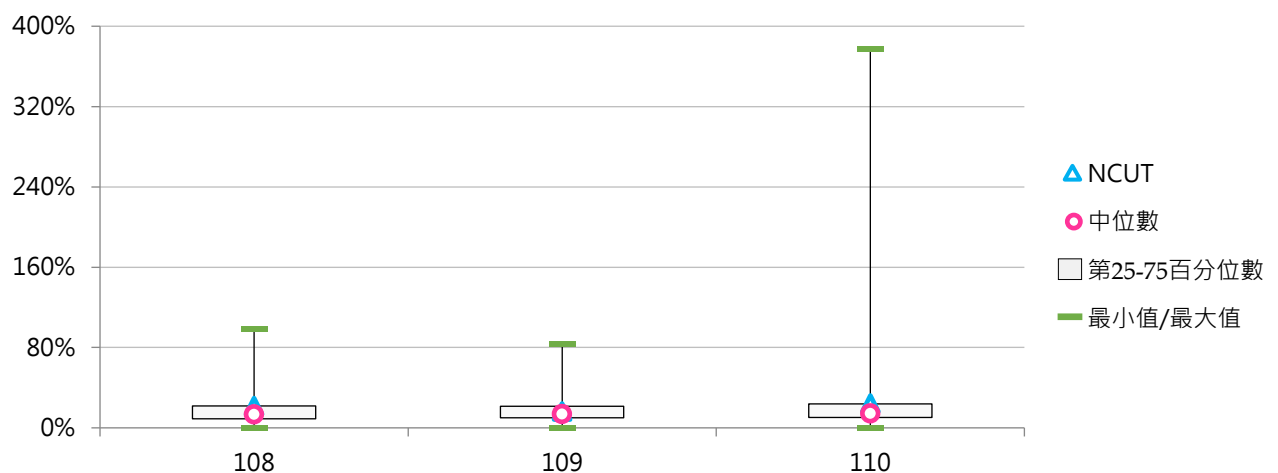
3. 108 ~ 110年度政府部門資助計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	16.86%	15.35%	17.24%	19.64%	13.51%	21.74%
109	17.02%	15.46%	18.51%	19.22%	12.96%	16.32%
110	20.28%	16.71%	30.89%	19.95%	12.05%	24.30%



4. 108 ~ 110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
108	0.22%	9.01%	13.37%	21.78%	99.08%	21.74%
109	0.34%	10.15%	13.60%	21.37%	83.27%	16.32%
110	0.23%	10.36%	14.41%	23.85%	377.12%	24.30%



(三) 每師平均政府部門資助計畫經費(萬元)

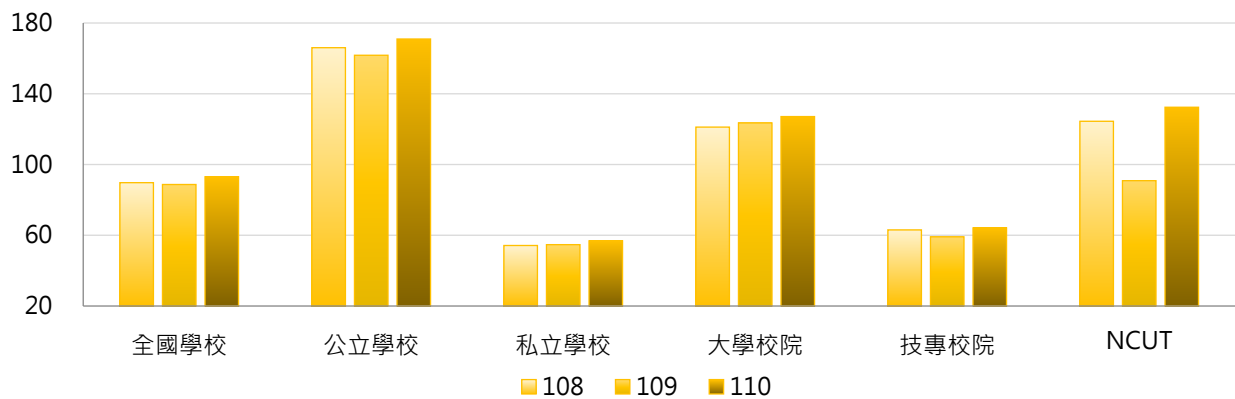
< 政府部門資助計畫經費 / 全校專任教師數 >

1. 110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

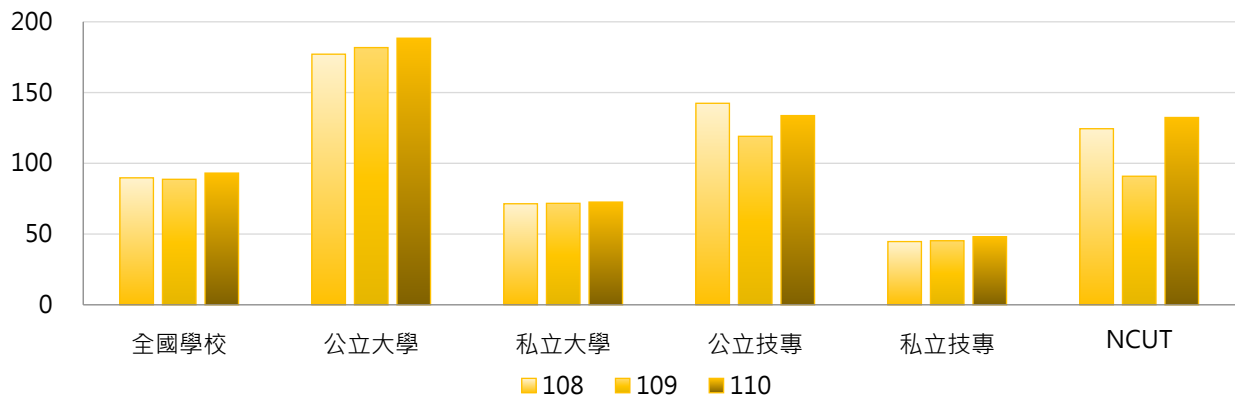
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	423.84	TMU	177.08	YUNTECH	268.45	KSU	153.76
NTU	412.23	HFU	171.88	NTUST	251.78	MCUT	138.10
NYCU	391.05	FCU	156.39	NTUT	249.55	HK	115.78

2. 108~110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
108	89.73	166.05	54.22	121.16	63.02	124.45
109	88.70	161.77	54.70	123.51	59.11	90.87
110	93.08	170.96	56.84	127.11	64.16	132.38

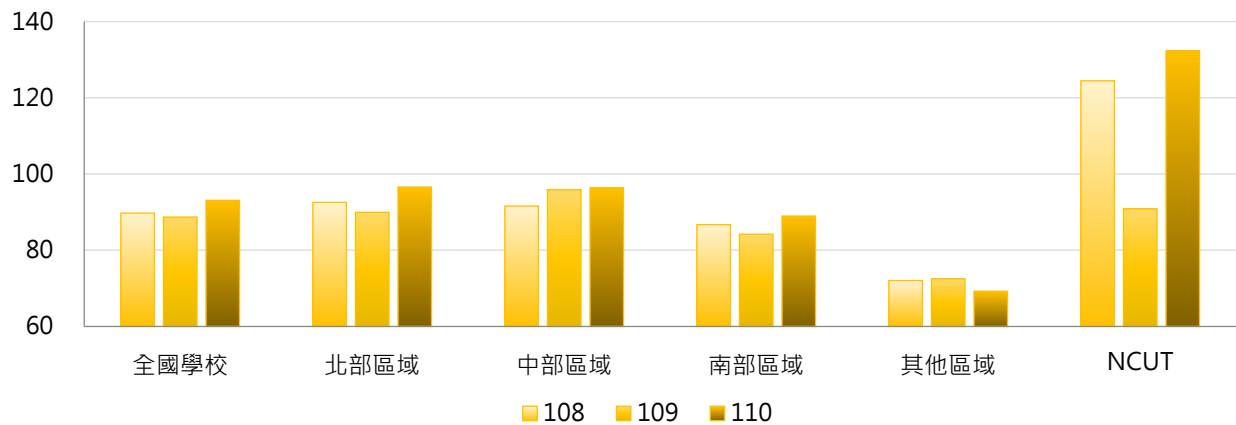


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	89.73	177.12	71.41	142.42	44.69	124.45
109	88.70	181.79	71.71	119.08	45.27	90.87
110	93.08	188.41	72.61	133.72	48.11	132.38



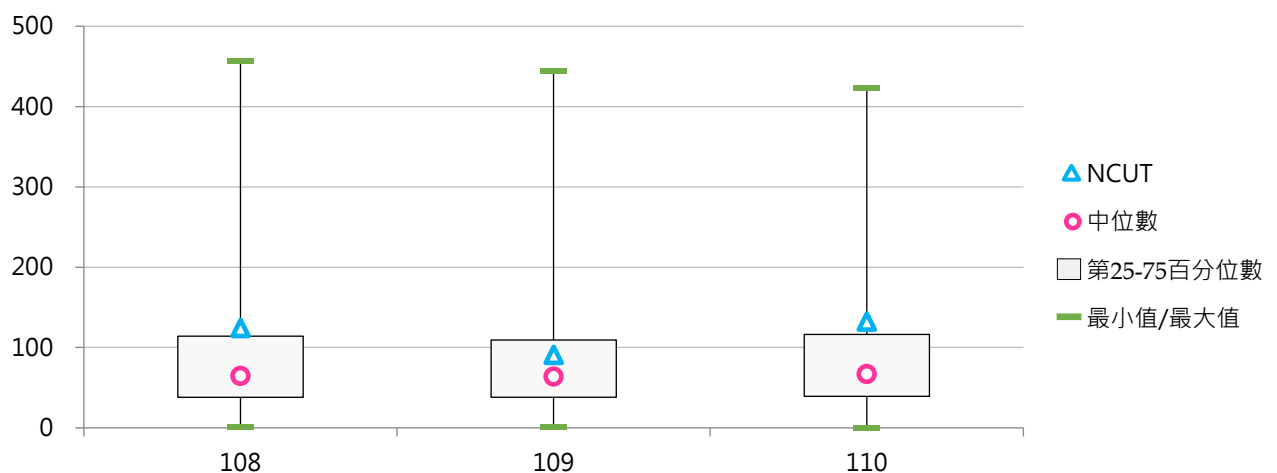
3. 108 ~ 110年度每師平均政府部門資助計畫經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	89.73	92.56	91.60	86.70	72.05	124.45
109	88.70	89.96	95.89	84.21	72.51	90.87
110	93.08	96.58	96.37	88.96	69.24	132.38



4. 108 ~ 110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
108	0.82	38.11	64.56	114.33	457.25	124.45
109	0.90	38.10	63.67	109.19	445.04	90.87
110	0.59	39.07	67.06	116.31	423.84	132.38



三、企業部門資助

(一) 企業部門資助計畫經費(百萬元)

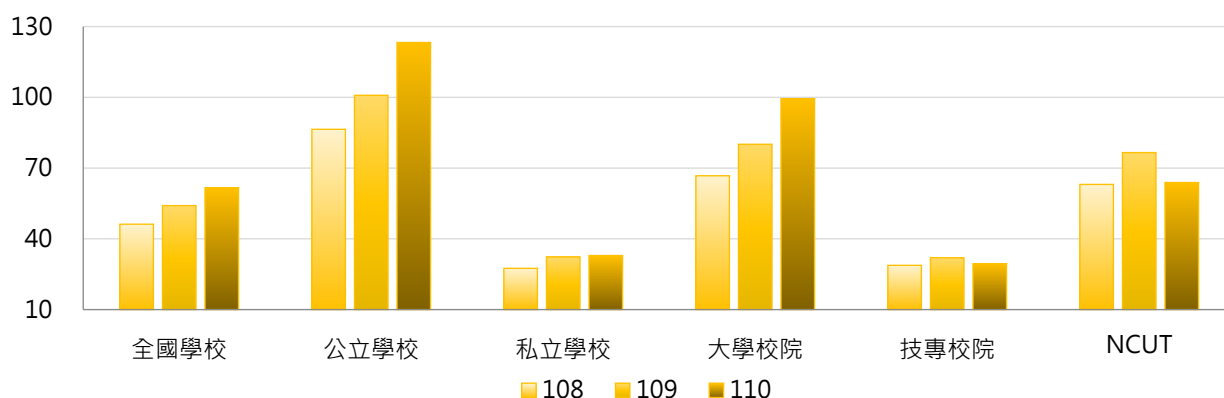
< 學校承接計畫之經費來源為企業部門，包括國營與民營企業 >

1. 110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

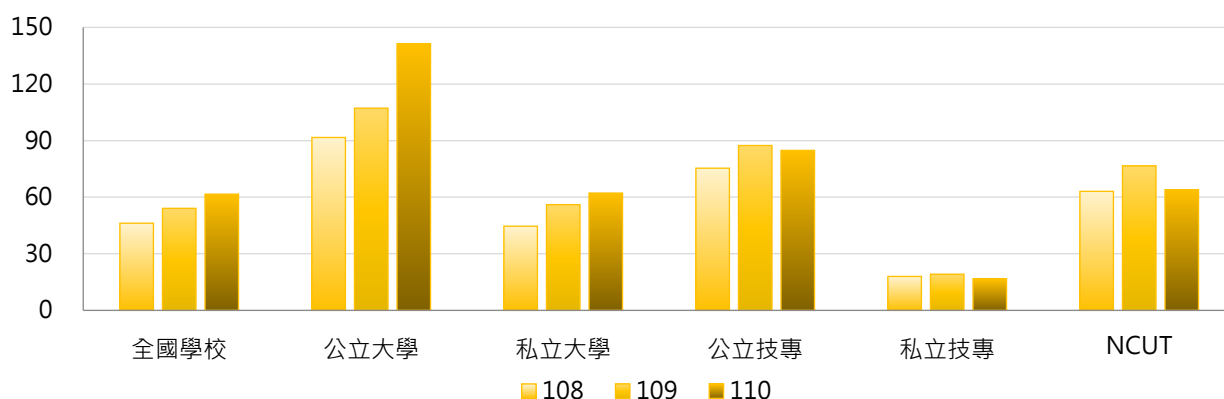
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	1,458.83	CMU	672.40	NKUST	334.85	CSU	193.05
NCKU	662.13	TMU	321.87	NTUST	317.13	MCUT	127.52
NTU	622.09	KMU	277.10	NTUT	196.52	STUST	77.26

2. 108 ~ 110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
108	46.21	86.45	27.49	66.75	28.76	63.09
109	54.09	100.87	32.32	80.11	31.97	76.58
110	61.61	123.25	32.93	99.41	29.49	63.88

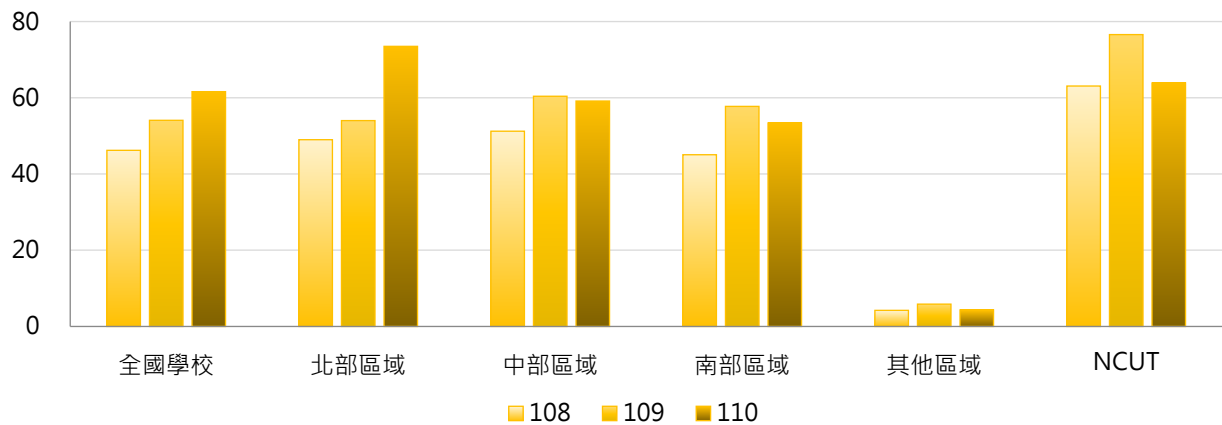


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	46.21	91.65	44.61	75.37	18.01	63.09
109	54.09	107.18	56.05	87.40	19.19	76.58
110	61.61	141.28	62.18	84.79	16.72	63.88



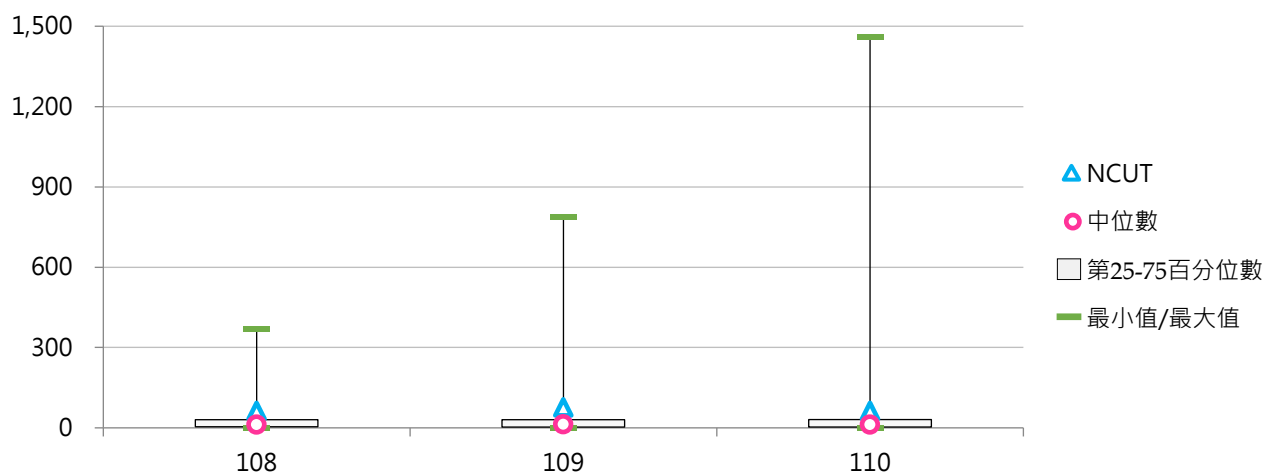
3. 108 ~ 110年度企業部門資助計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	46.21	49.00	51.23	45.05	4.23	63.09
109	54.09	54.02	60.40	57.74	5.86	76.58
110	61.61	73.50	59.15	53.39	4.34	63.88



4. 108 ~ 110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
108	0.00	3.70	12.32	30.57	369.52	63.09
109	0.00	3.37	13.18	30.81	788.25	76.58
110	0.00	3.12	12.20	30.99	1,458.83	63.88



(二) 企業部門資助計畫經費占全校總經費比率

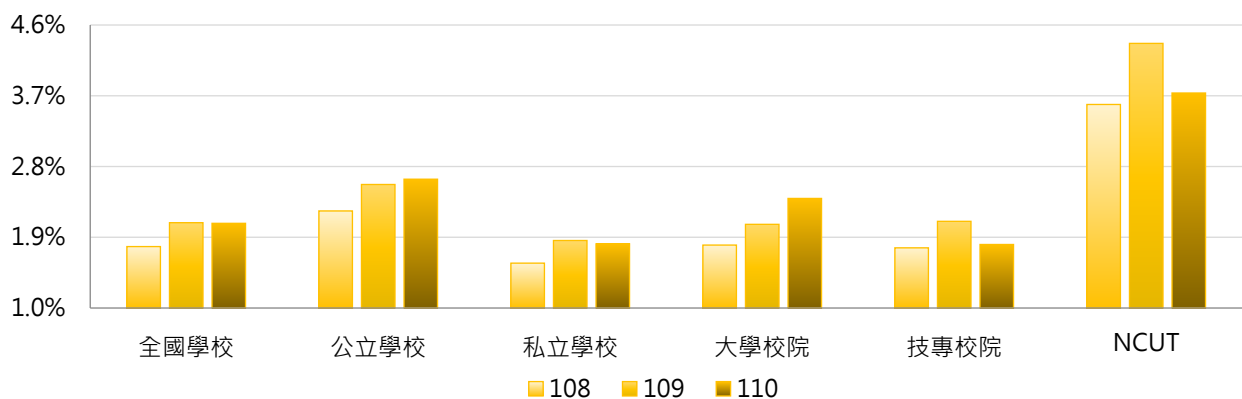
< 企業部門資助計畫經費 / 全校總經費 >

1. 110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

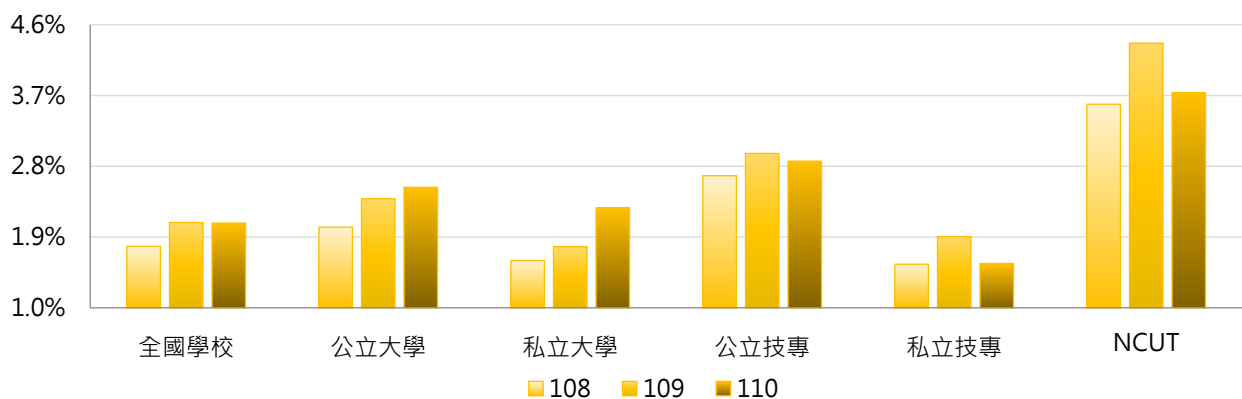
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	19.10%	CMU	12.85%	NTUST	9.08%	CSU	8.83%
NTOU	9.78%	MDU	11.85%	NKUST	6.26%	MCUT	7.22%
NCKU	6.29%	TMU	7.57%	NTUT	5.05%	LHU	3.19%

2. 108~110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
108	1.78%	2.23%	1.57%	1.80%	1.77%	3.59%
109	2.09%	2.57%	1.86%	2.06%	2.10%	4.37%
110	2.08%	2.64%	1.82%	2.39%	1.81%	3.74%

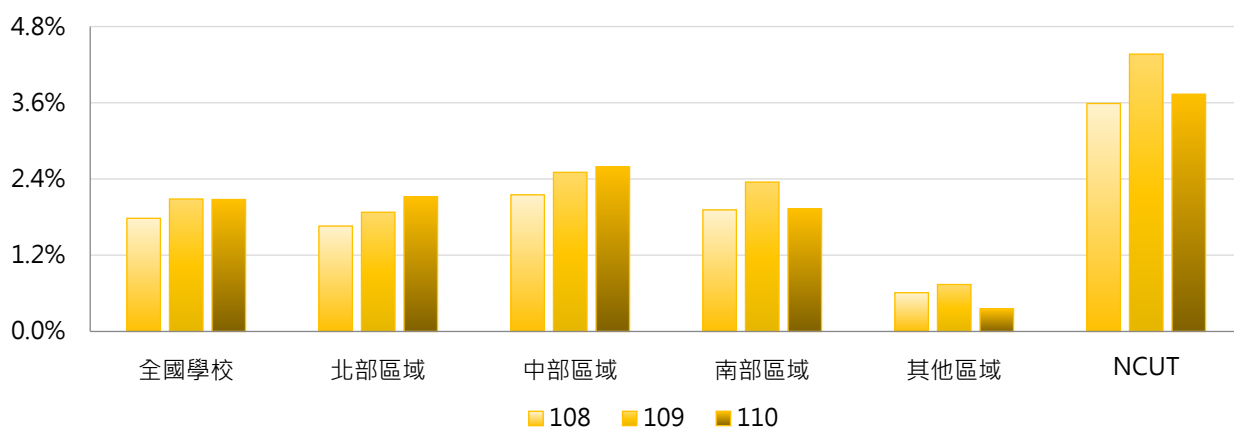


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	1.78%	2.03%	1.60%	2.68%	1.55%	3.59%
109	2.09%	2.39%	1.78%	2.96%	1.90%	4.37%
110	2.08%	2.53%	2.27%	2.87%	1.56%	3.74%



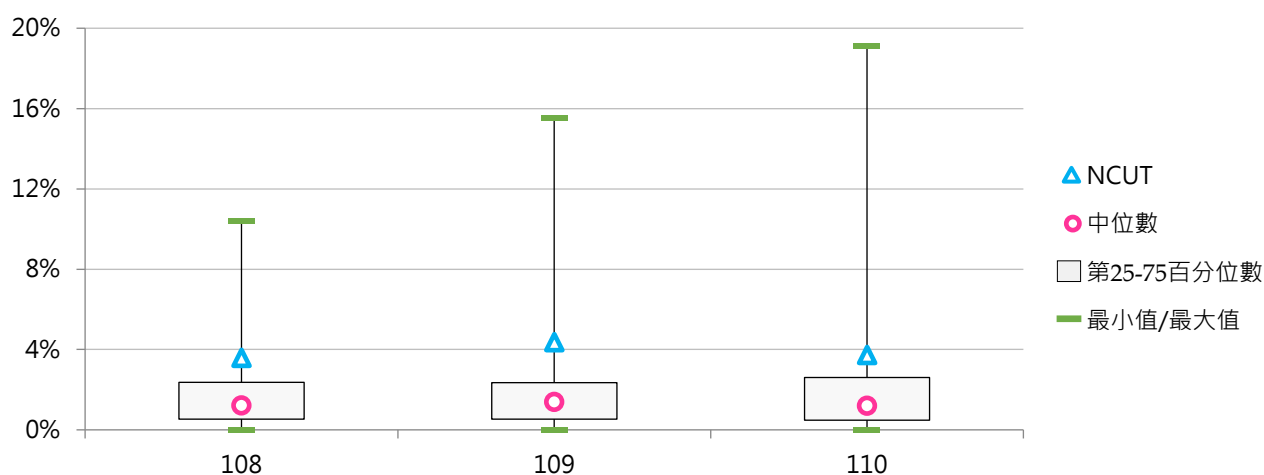
3. 108 ~ 110年度企業部門資助計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	1.78%	1.66%	2.15%	1.91%	0.61%	3.59%
109	2.09%	1.88%	2.51%	2.35%	0.74%	4.37%
110	2.08%	2.12%	2.59%	1.93%	0.35%	3.74%



4. 108 ~ 110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
108	0.00%	0.53%	1.21%	2.37%	10.40%	3.59%
109	0.00%	0.53%	1.39%	2.34%	15.53%	4.37%
110	0.00%	0.48%	1.20%	2.61%	19.10%	3.74%



(三) 每師平均企業部門資助計畫經費(萬元)

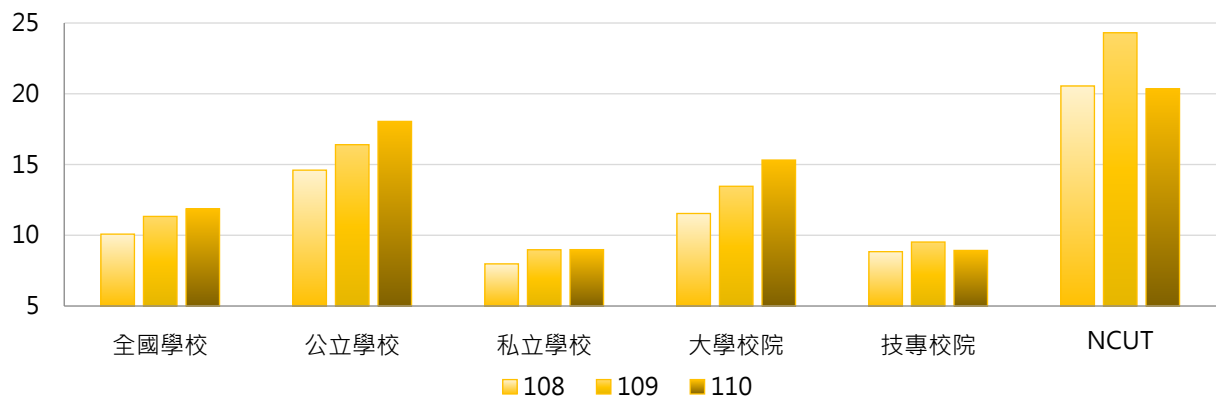
< 企業部門資助計畫經費 / 全校專任教師數 >

1. 110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

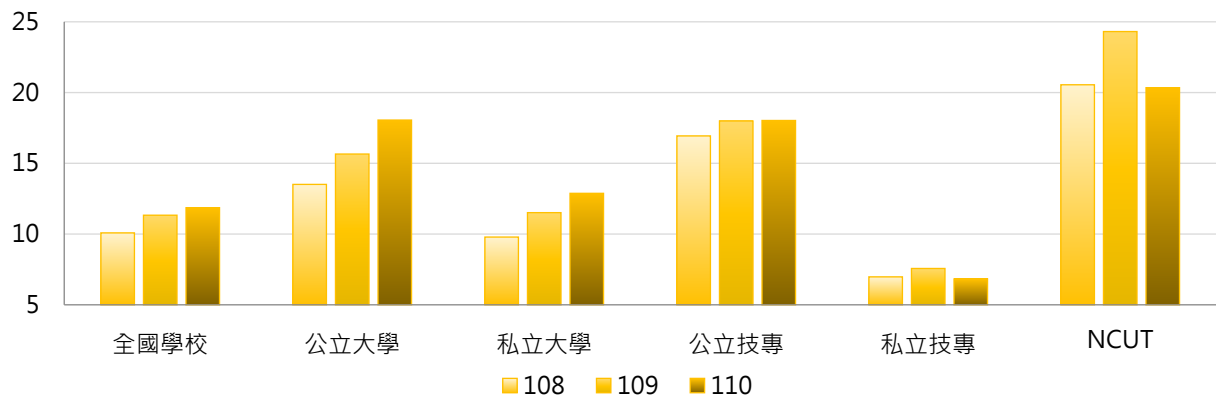
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	169.83	CMU	129.81	NTUST	60.75	MCUT	64.08
NTOU	61.56	KMU	51.79	NTUT	42.44	CSU	46.97
NCKU	49.86	TMU	47.26	NKUST	38.94	CYUT	17.14

2. 108~110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
108	10.08	14.60	7.98	11.54	8.84	20.55
109	11.33	16.40	8.97	13.46	9.52	24.31
110	11.86	18.05	8.98	15.32	8.93	20.34

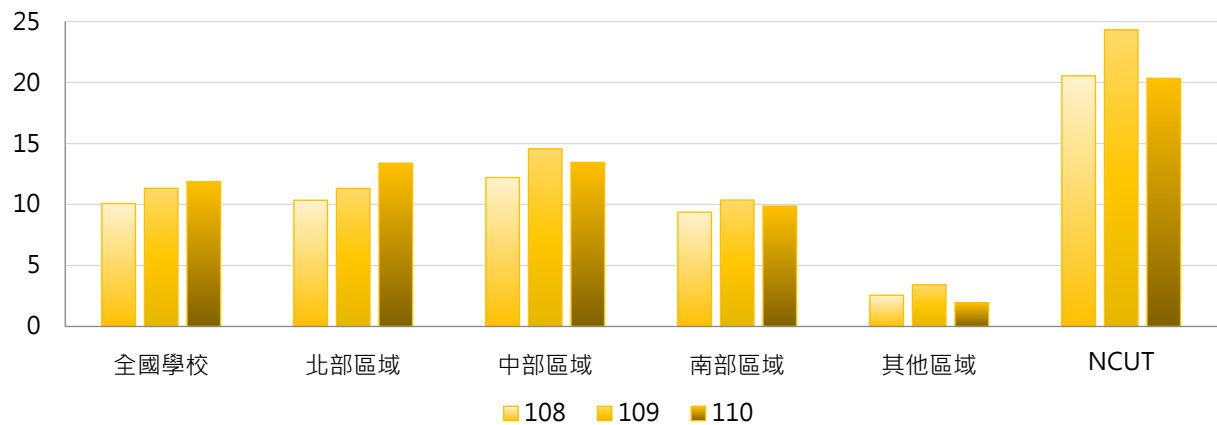


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	10.08	13.51	9.79	16.93	6.97	20.55
109	11.33	15.66	11.51	17.99	7.57	24.31
110	11.86	18.06	12.88	18.03	6.83	20.34



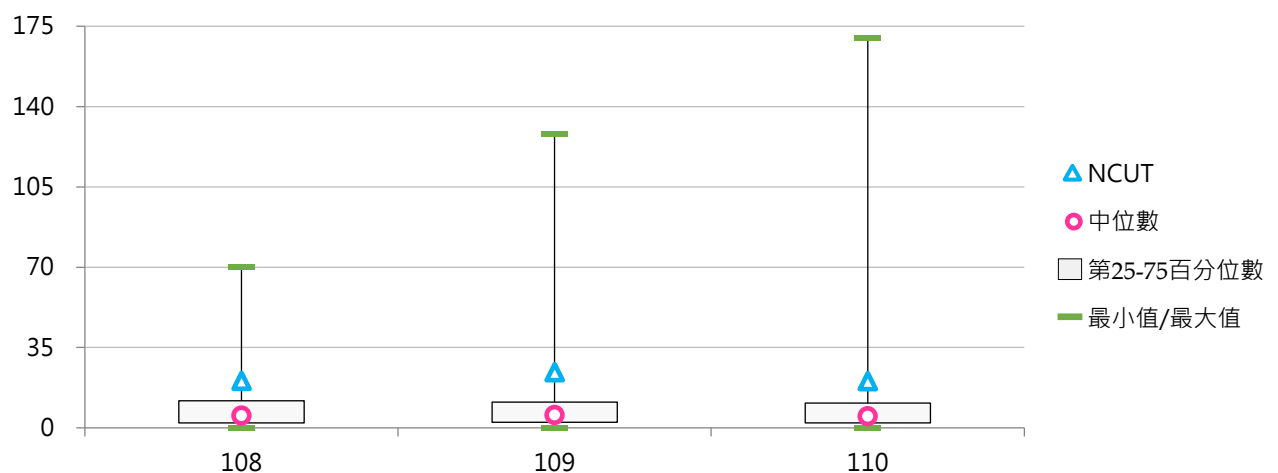
3. 108 ~ 110年度每師平均企業部門資助計畫經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	10.08	10.35	12.21	9.37	2.56	20.55
109	11.33	11.32	14.56	10.37	3.42	24.31
110	11.86	13.39	13.45	9.88	1.96	20.34



4. 108 ~ 110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
108	0.00	2.15	5.30	11.80	70.05	20.55
109	0.00	2.42	5.54	11.20	128.26	24.31
110	0.00	2.19	5.01	10.76	169.83	20.34



四、其他單位資助

(一) 其他單位資助計畫經費(百萬元)

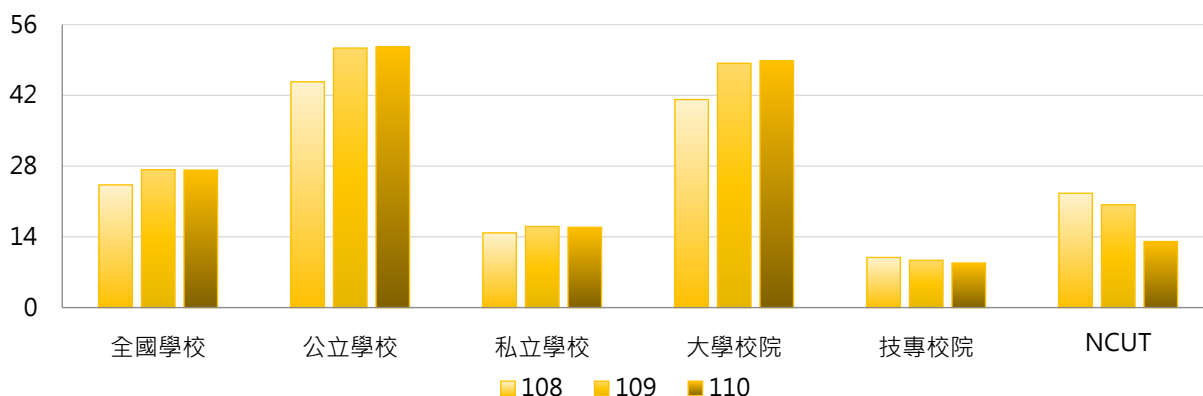
< 學校承接計畫之經費來源為其他大專校院及其附設醫院和育成中心、法人機構、學會、專業學術團體及其他非營利機構、國外機構等 >

1. 110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

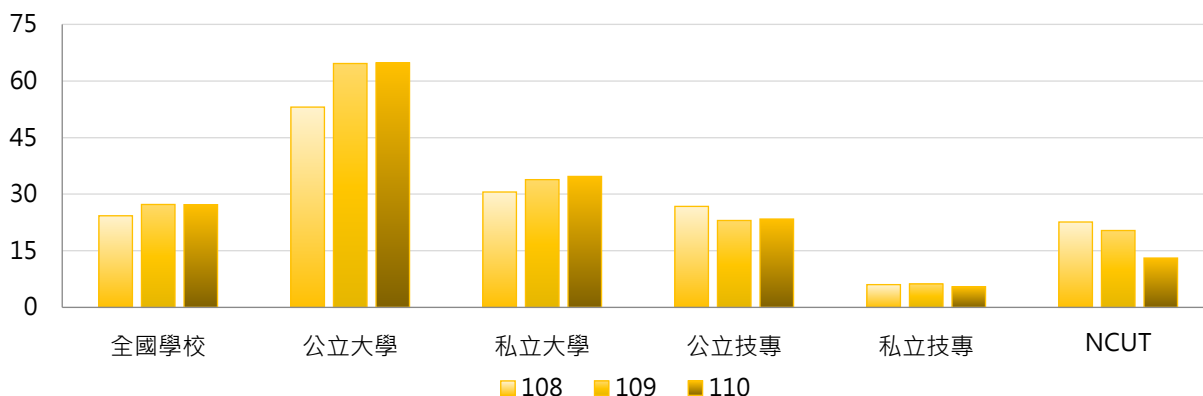
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTU	330.10	TCU	330.40	NKUST	72.40	CGUST	46.36
NCU	281.75	CGU	323.85	NTUT	63.97	CSU	46.10
NCKU	243.71	ISU	80.41	NPUST	62.13	TCUST	21.92

2. 108 ~ 110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
108	24.27	44.68	14.78	41.17	9.92	22.63
109	27.27	51.35	16.06	48.34	9.36	20.37
110	27.22	51.59	15.88	48.86	8.82	13.07

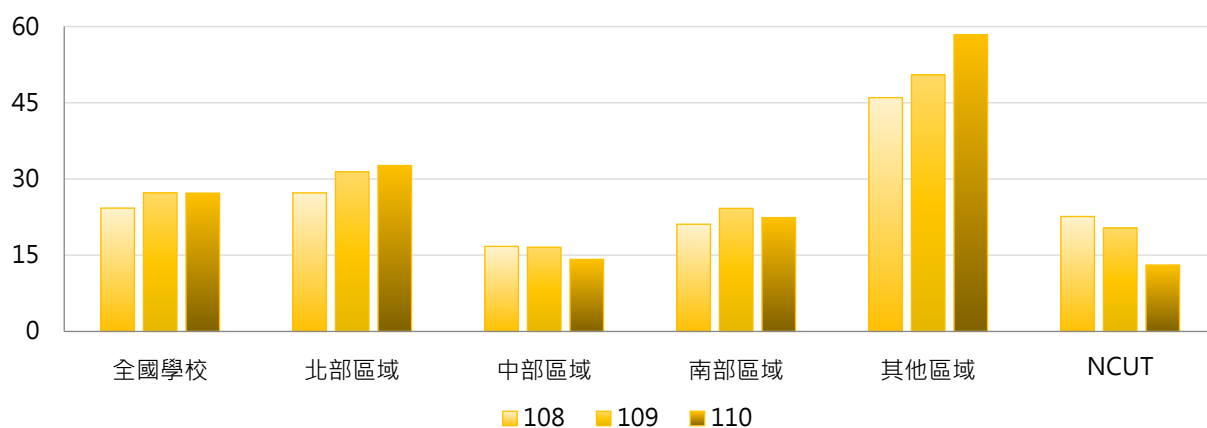


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	24.27	53.08	30.58	26.76	6.03	22.63
109	27.27	64.63	33.85	23.03	6.21	20.37
110	27.22	64.79	34.70	23.41	5.45	13.07



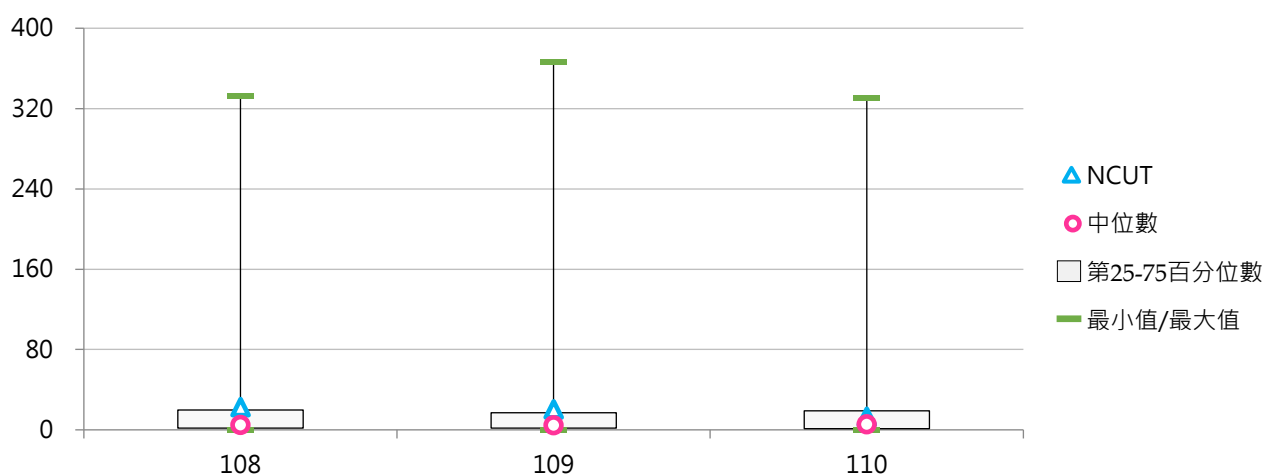
3. 108 ~ 110年度其他單位資助計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	24.27	27.27	16.75	21.11	46.00	22.63
109	27.27	31.42	16.57	24.22	50.51	20.37
110	27.22	32.66	14.18	22.40	58.34	13.07



4. 108 ~ 110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
108	0.00	1.60	4.84	19.77	332.76	22.63
109	0.00	1.71	4.56	17.19	366.22	20.37
110	0.00	1.17	5.38	18.88	330.40	13.07



(二) 其他單位資助計畫經費占全校總經費比率

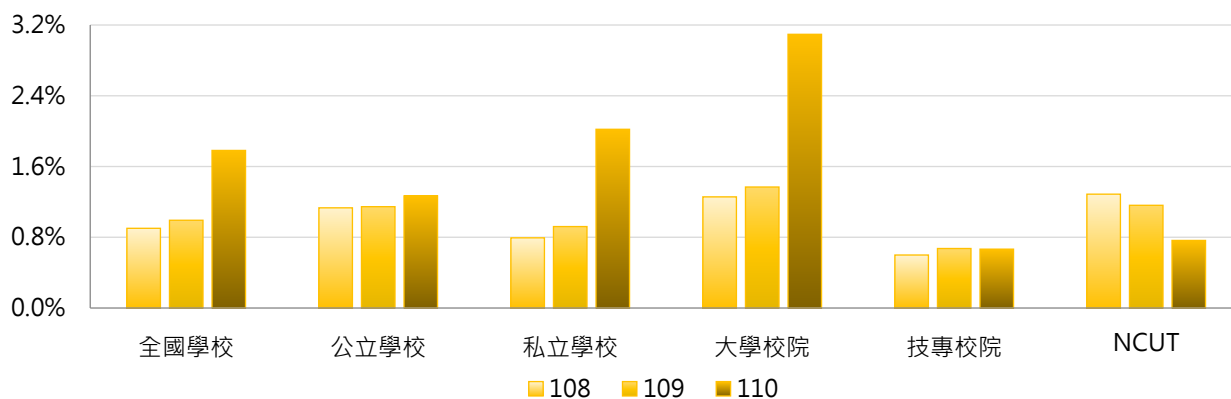
< 其他單位資助計畫經費 / 全校總經費 >

1. 110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

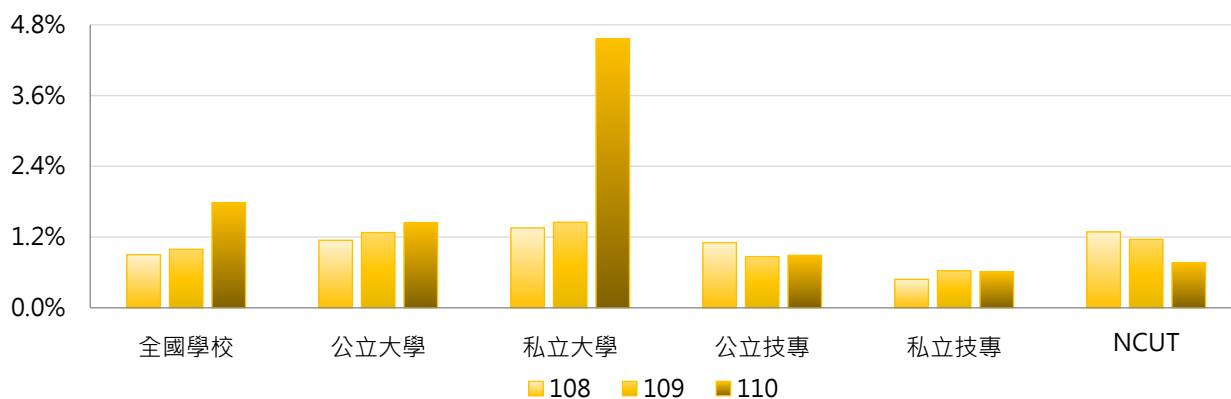
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCU	5.74%	MDU	108.61%	NPUST	2.46%	TF	5.41%
NSYSU	4.32%	TCU	21.58%	NTUT	1.64%	CGUST	3.50%
NTOU	3.48%	CGU	10.09%	NFU	1.59%	TCUST	2.56%

2. 108~110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
108	0.90%	1.13%	0.79%	1.26%	0.60%	1.29%
109	0.99%	1.15%	0.92%	1.37%	0.67%	1.16%
110	1.78%	1.27%	2.02%	3.09%	0.67%	0.76%

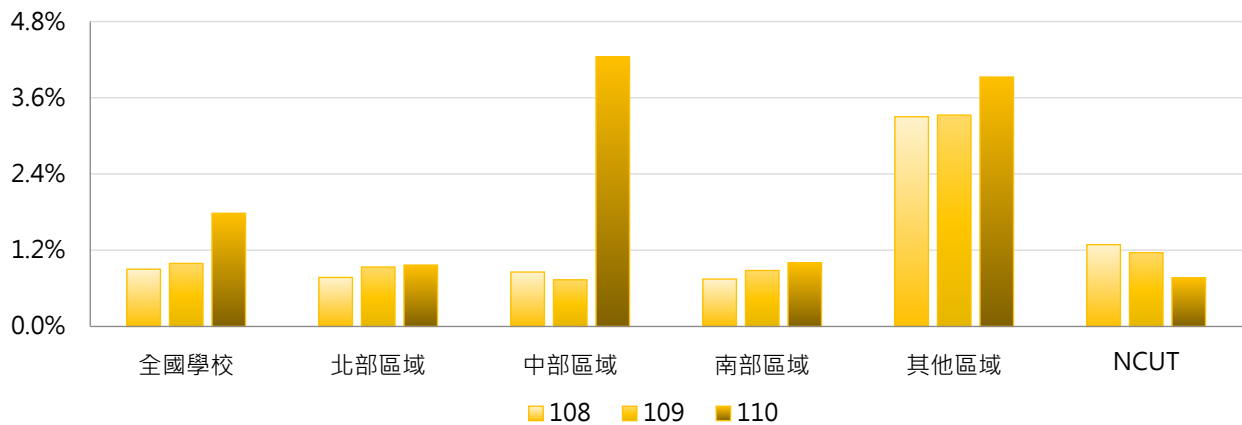


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	0.90%	1.15%	1.36%	1.11%	0.48%	1.29%
109	0.99%	1.28%	1.45%	0.87%	0.63%	1.16%
110	1.78%	1.45%	4.56%	0.89%	0.61%	0.76%



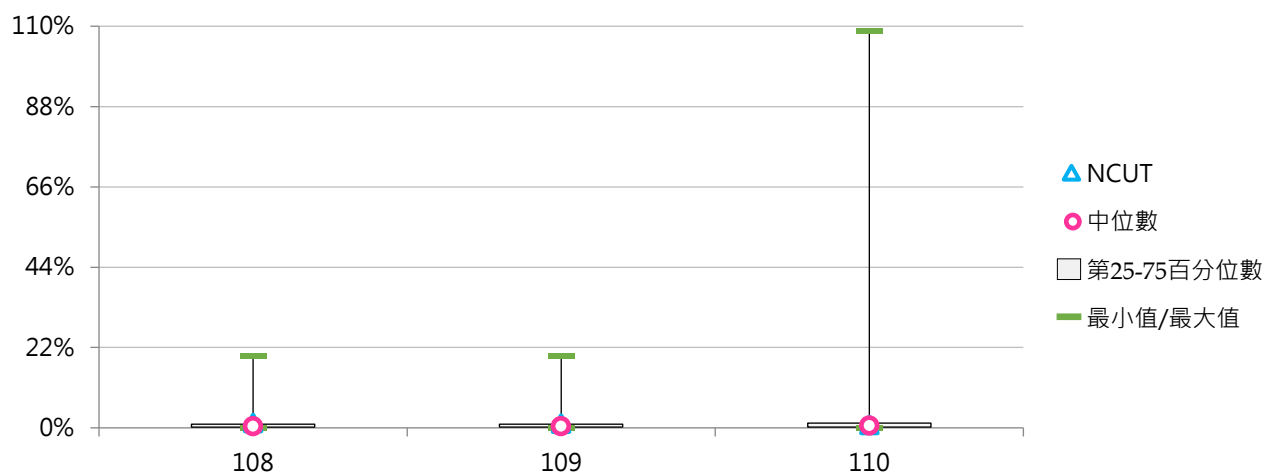
3. 108 ~ 110年度其他單位資助計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	0.90%	0.77%	0.86%	0.75%	3.30%	1.29%
109	0.99%	0.94%	0.73%	0.88%	3.33%	1.16%
110	1.78%	0.97%	4.25%	1.00%	3.93%	0.76%



4. 108 ~ 110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
108	0.00%	0.20%	0.48%	1.01%	19.61%	1.29%
109	0.00%	0.25%	0.47%	1.04%	19.72%	1.16%
110	0.00%	0.21%	0.57%	1.30%	108.61%	0.76%



(三) 每師平均其他單位資助計畫經費(萬元)

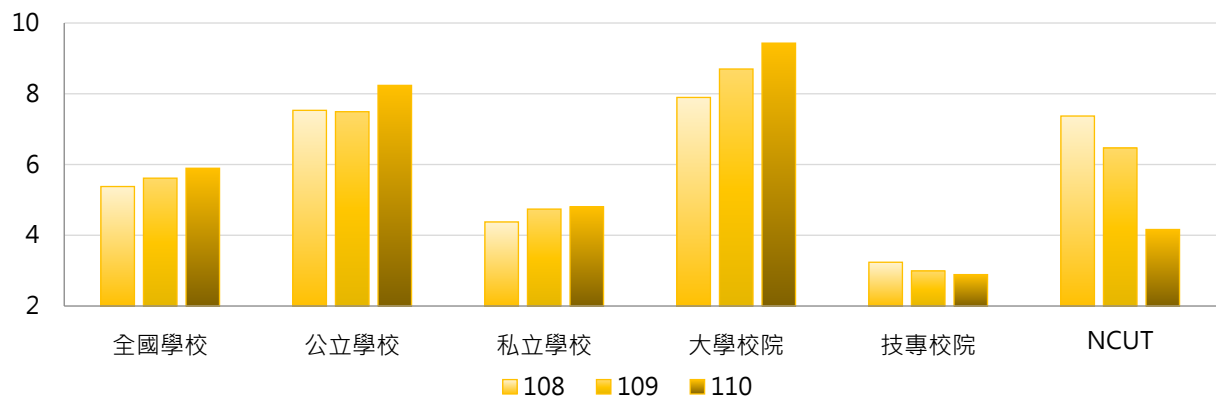
< 其他單位資助計畫經費 / 全校專任教師數 >

1. 110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

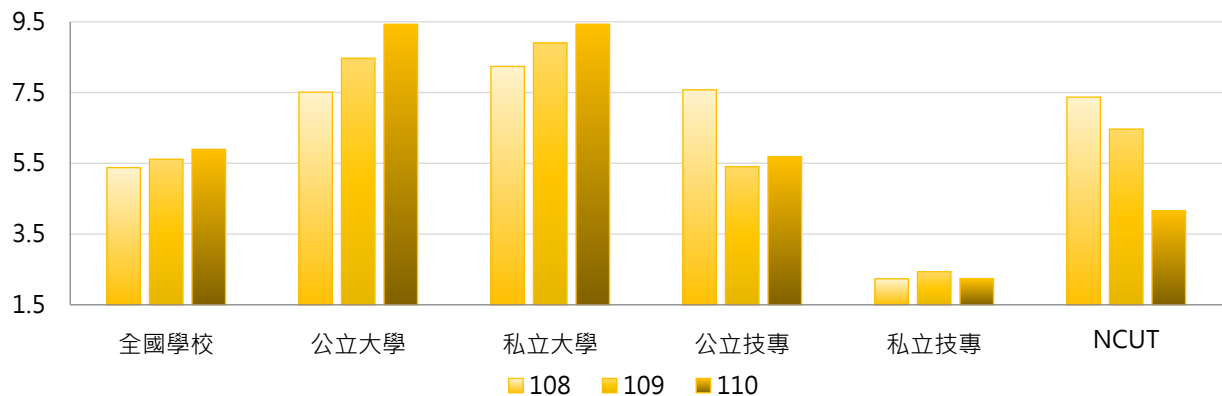
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCU	41.74	TCU	142.41	NPUST	15.42	CGUST	13.97
NSYSU	28.09	CGU	54.71	NTUT	13.82	TCUST	13.13
NTHU	26.80	YZU	17.30	NFU	8.84	CSU	11.22

2. 108~110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
108	5.38	7.53	4.38	7.90	3.24	7.37
109	5.61	7.49	4.74	8.70	2.99	6.47
110	5.89	8.24	4.80	9.43	2.89	4.16

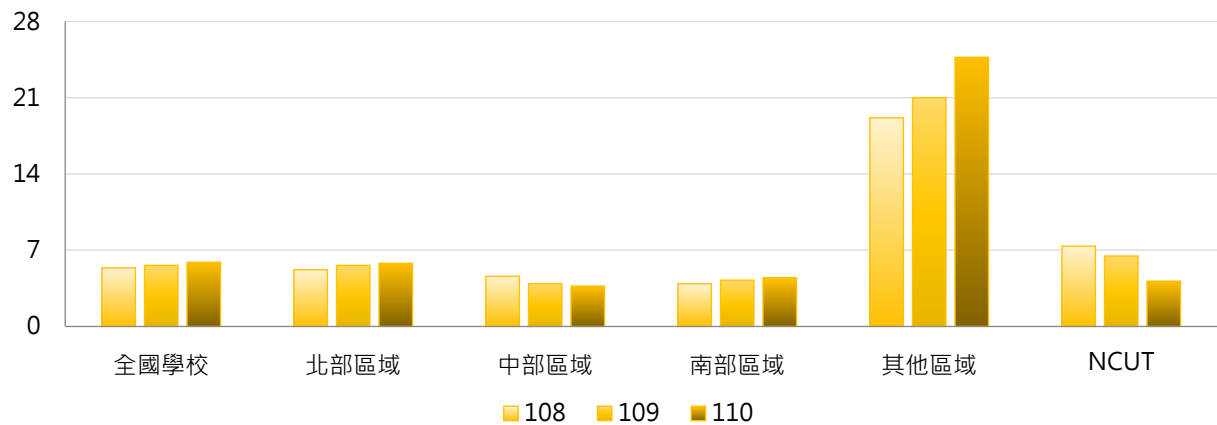


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	5.38	7.51	8.24	7.58	2.24	7.37
109	5.61	8.47	8.90	5.41	2.43	6.47
110	5.89	9.43	9.43	5.69	2.24	4.16



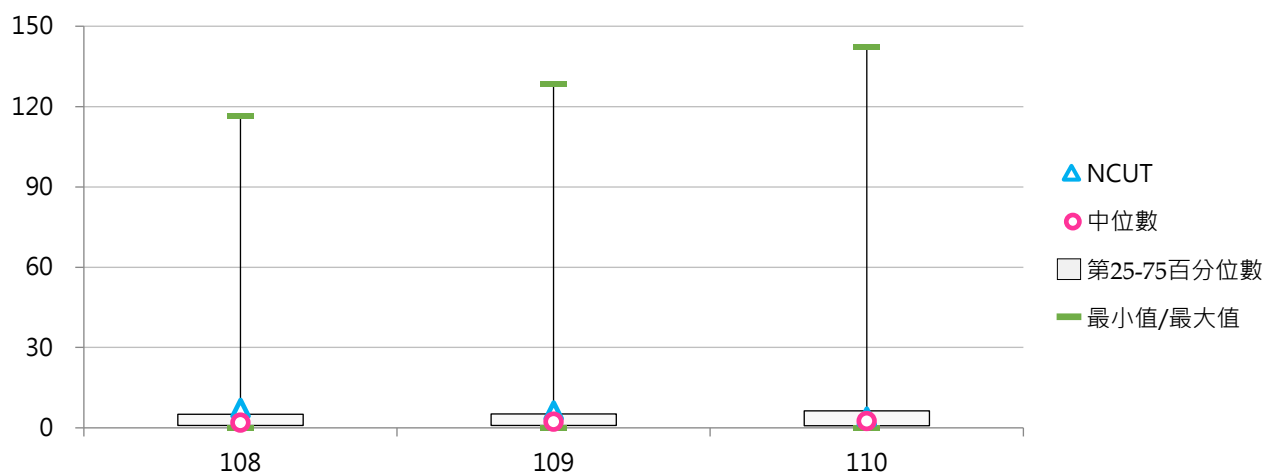
3. 108~110年度每師平均其他單位資助計畫經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	5.38	5.20	4.61	3.92	19.16	7.37
109	5.61	5.61	3.93	4.25	21.01	6.47
110	5.89	5.80	3.71	4.47	24.72	4.16



4. 108~110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
108	0.00	0.83	1.95	5.05	116.55	7.37
109	0.00	0.91	2.24	5.16	128.41	6.47
110	0.00	0.79	2.45	6.35	142.41	4.16



貳 產學合作計畫

統計說明



【統計對象】

全國148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】

112年9月18日整理自教育部大專校院校務資訊公開平臺：資料由【教育部統計處】、【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」提供，並以每年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)

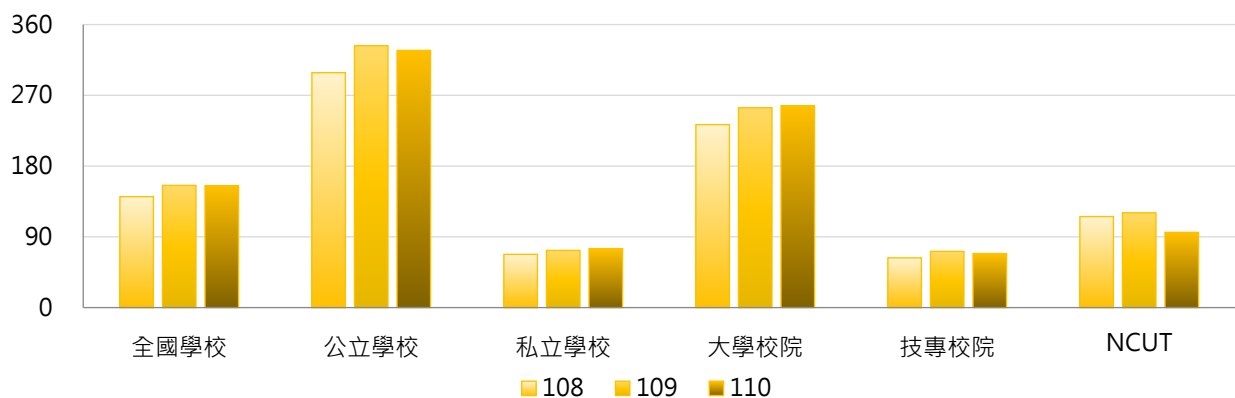
< 學校承接政府部門、企業部門及其他單位資助「產學合作計畫」總經費 >

1. 110年度各類型學校【產學合作計畫總經費(百萬元)】最高前三校

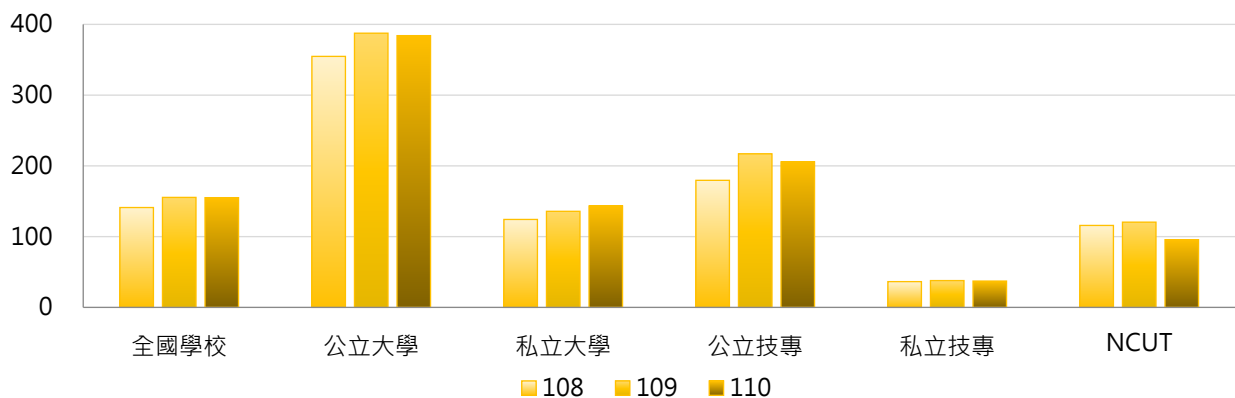
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTU	2,285.01	CMU	703.15	NKUST	699.29	CSU	392.21
NCKU	1,901.55	FCU	696.53	YUNTECH	552.04	KSU	178.00
NYCU	1,234.72	KMU	489.26	NTUT	542.75	CYUT	168.59

2. 108~110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
108	141.13	298.86	67.74	232.75	63.26	115.82
109	155.46	333.13	72.78	254.26	71.48	120.47
110	155.09	327.15	75.02	256.63	68.78	95.68

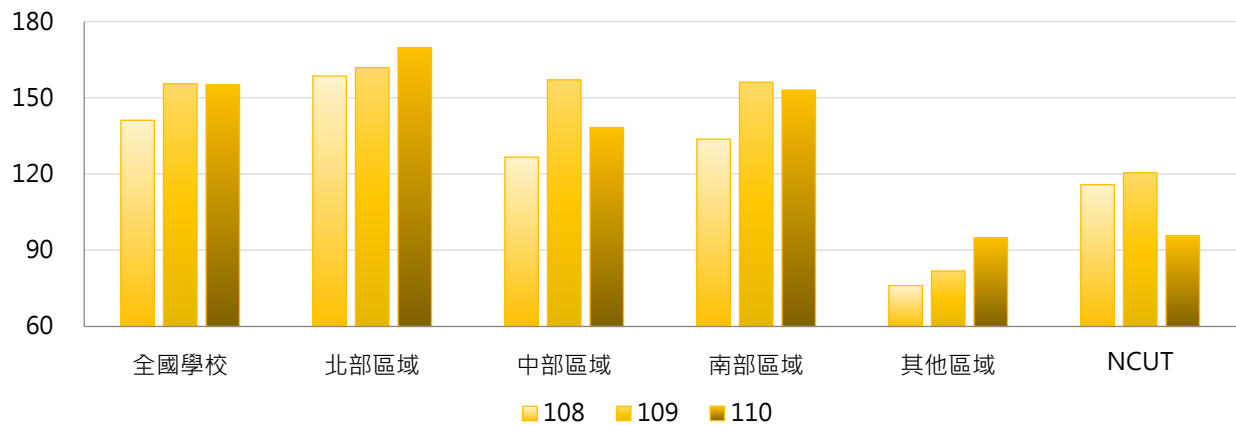


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	141.13	354.77	124.30	179.58	36.41	115.82
109	155.46	387.55	135.78	217.03	37.89	120.47
110	155.09	384.08	143.34	205.70	37.18	95.68



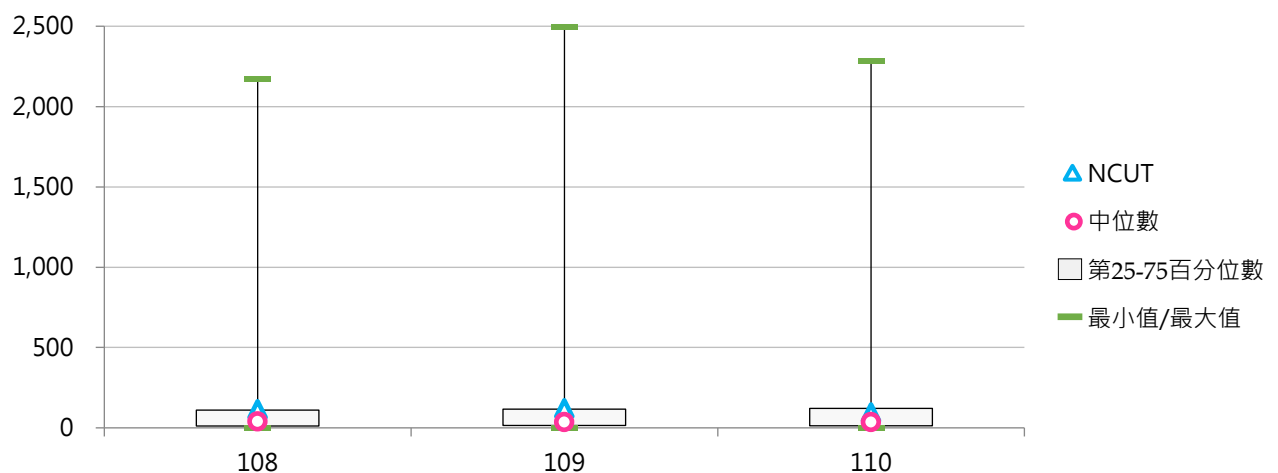
3. 108 ~ 110年度產學合作計畫總經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	141.13	158.55	126.65	133.70	76.07	115.82
109	155.46	161.84	157.02	156.13	81.82	120.47
110	155.09	169.76	138.29	153.02	94.89	95.68



4. 108 ~ 110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
108	0.00	11.51	40.48	110.18	2,171.70	115.82
109	0.00	14.63	36.53	116.79	2,492.67	120.47
110	0.00	13.27	36.36	121.13	2,285.01	95.68



(二) 產學合作計畫總經費占全校總經費比率

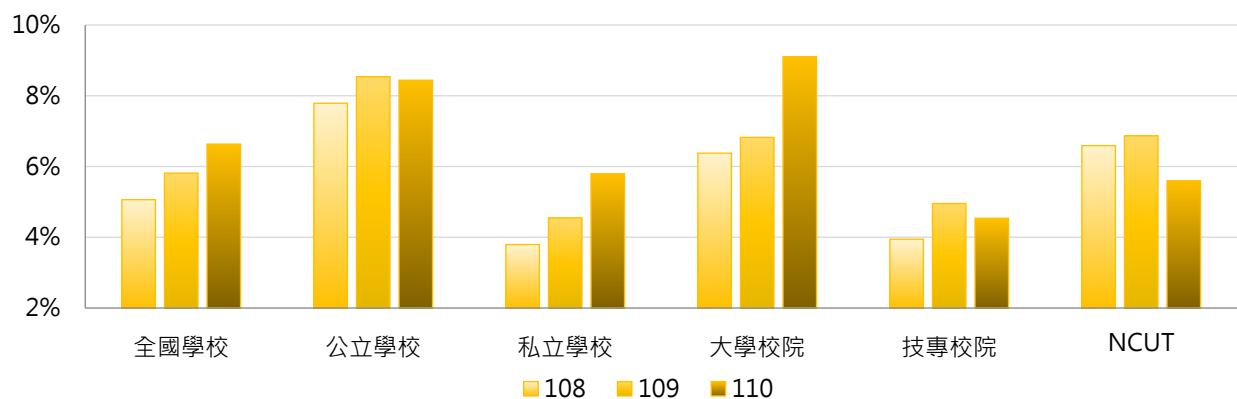
< 學校承接產學合作計畫總經費 / 全校總經費 >

1. 110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

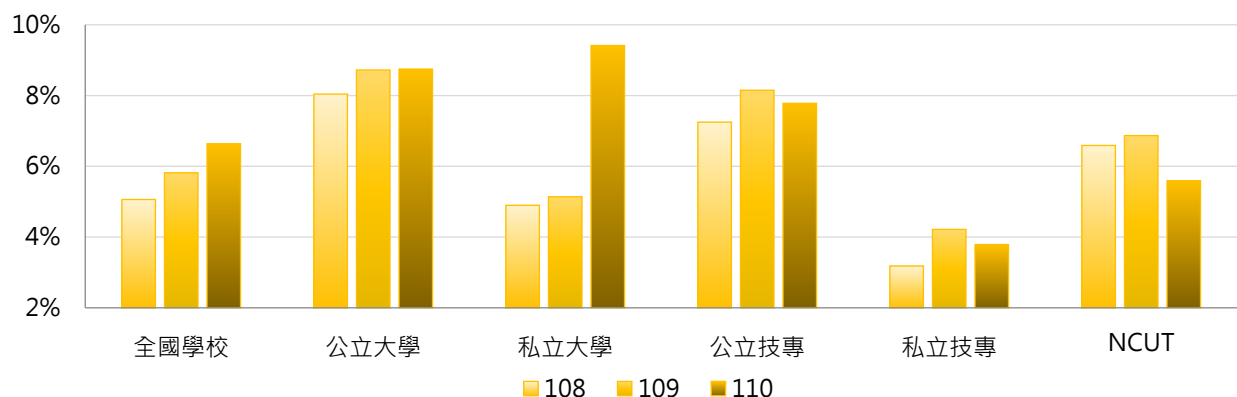
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NSYSU	22.92%	MDU	139.69%	YUNTECH	21.34%	CSU	17.94%
NCU	21.06%	TCU	25.54%	NTUT	13.94%	YDU	12.03%
NTNU	20.50%	FCU	16.21%	NTUST	13.50%	KSU	10.73%

2. 108~110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
108	5.06%	7.79%	3.79%	6.38%	3.95%	6.59%
109	5.81%	8.54%	4.55%	6.82%	4.95%	6.87%
110	6.63%	8.44%	5.79%	9.10%	4.54%	5.59%

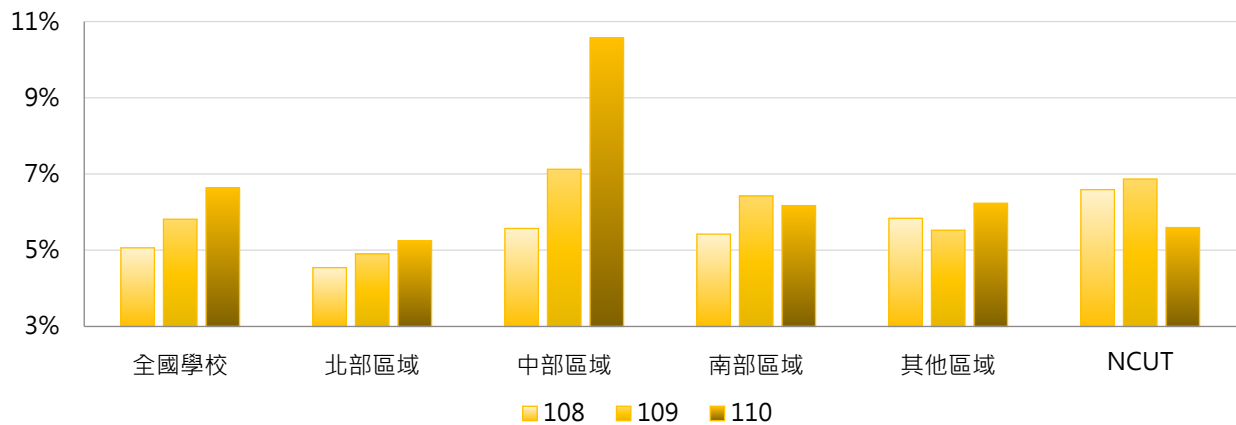


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	5.06%	8.04%	4.90%	7.25%	3.18%	6.59%
109	5.81%	8.72%	5.14%	8.15%	4.22%	6.87%
110	6.63%	8.75%	9.41%	7.78%	3.79%	5.59%



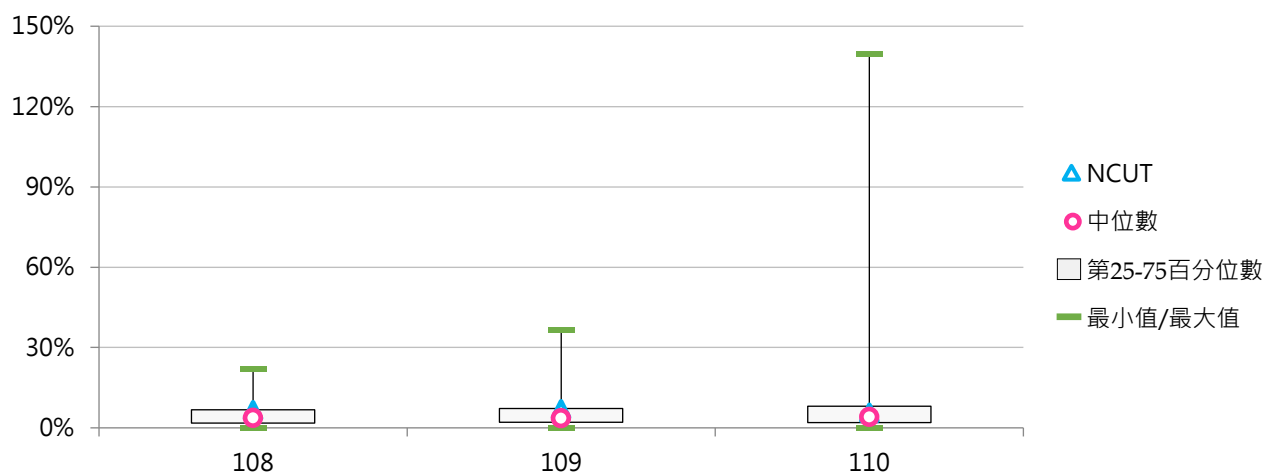
3. 108 ~ 110年度產學合作計畫總經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	5.06%	4.54%	5.57%	5.42%	5.84%	6.59%
109	5.81%	4.90%	7.12%	6.42%	5.53%	6.87%
110	6.63%	5.24%	10.57%	6.17%	6.23%	5.59%



4. 108 ~ 110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
108	0.00%	1.78%	3.66%	6.70%	22.20%	6.59%
109	0.00%	2.05%	3.61%	7.23%	36.81%	6.87%
110	0.00%	1.97%	4.00%	8.08%	139.69%	5.59%



(三) 每師平均產學合作計畫總經費(萬元)

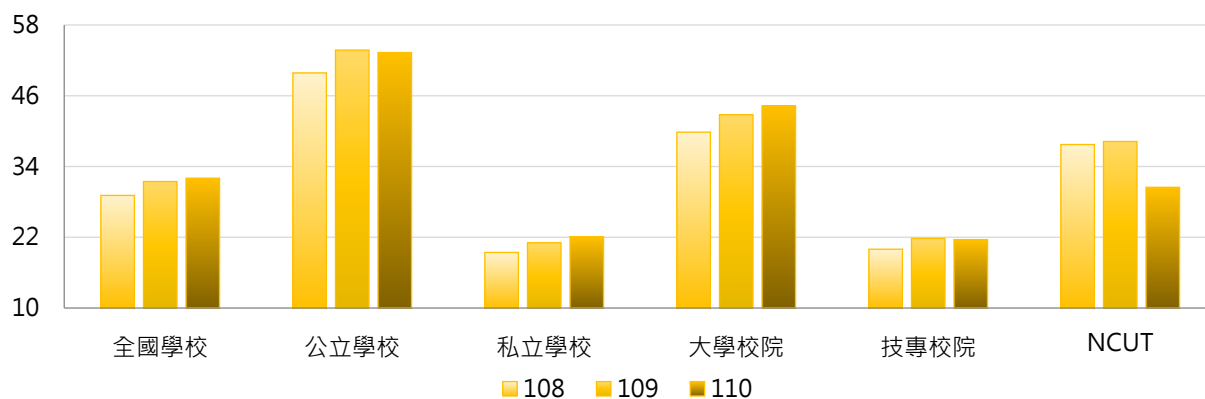
< 學校承接產學合作計畫總經費 / 全校專任教師數 >

1. 110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

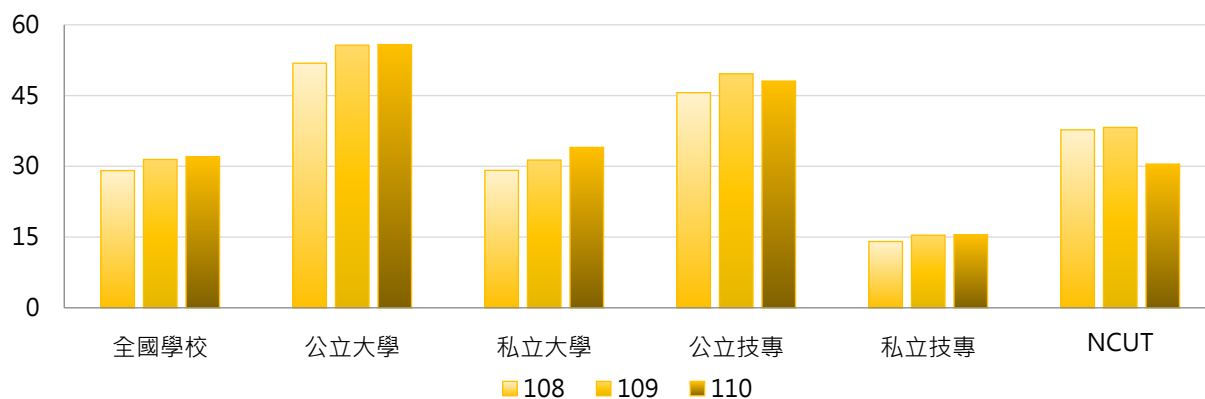
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCU	153.21	TCU	168.60	YUNTECH	132.07	CSU	95.43
NTNU	149.43	CMU	135.74	NTUT	117.22	KSU	60.75
NSYSU	149.15	FCU	106.02	NTUST	90.39	MCUT	56.39

2. 108~110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
108	29.10	49.87	19.43	39.83	19.98	37.73
109	31.45	53.74	21.08	42.79	21.81	38.25
110	32.02	53.33	22.10	44.27	21.61	30.47

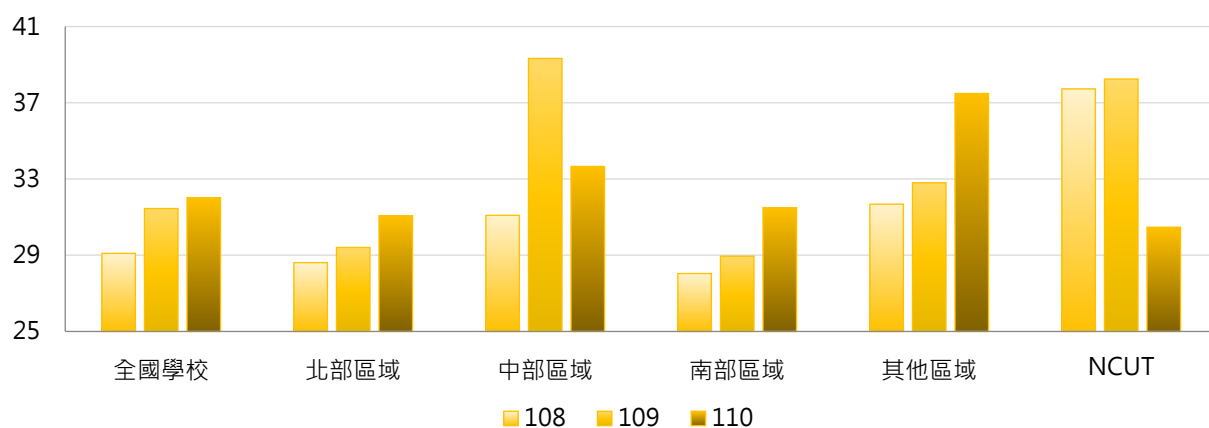


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	29.10	51.86	29.14	45.62	14.06	37.73
109	31.45	55.68	31.33	49.61	15.40	38.25
110	32.02	55.80	34.01	48.07	15.50	30.47



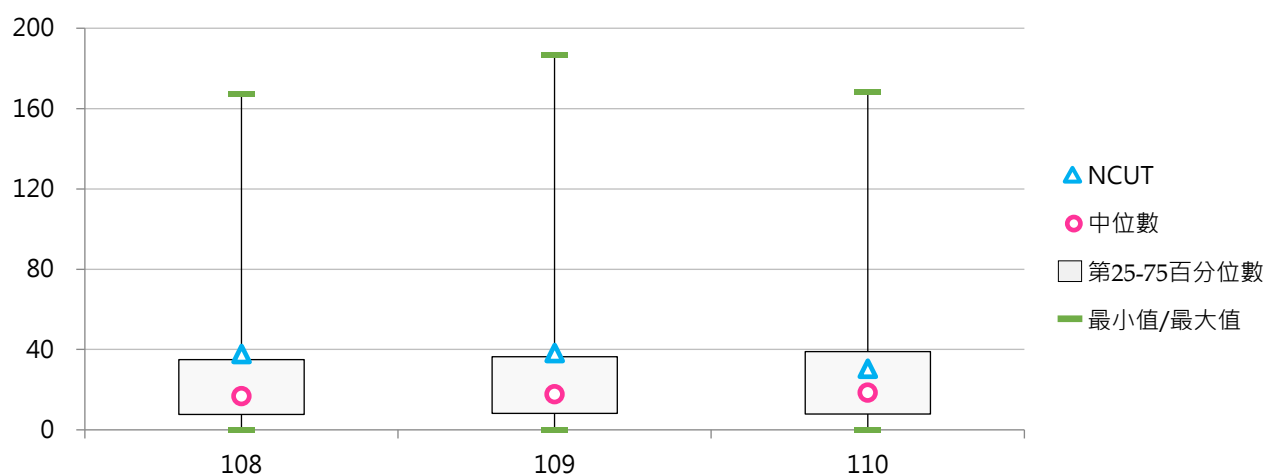
3. 108 ~ 110年度每師平均產學合作計畫總經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	29.10	28.61	31.09	28.04	31.68	37.73
109	31.45	29.41	39.33	28.95	32.80	38.25
110	32.02	31.07	33.66	31.49	37.49	30.47



4. 108 ~ 110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
108	0.00	7.67	16.75	35.03	167.28	37.73
109	0.00	8.19	17.64	36.45	186.58	38.25
110	0.00	7.86	18.47	38.97	168.60	30.47



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)

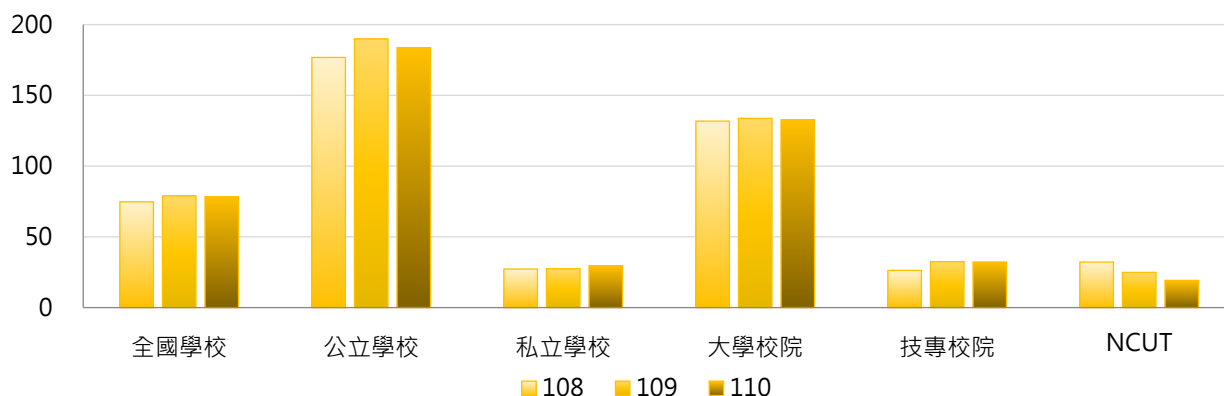
< 學校承接產學合作計畫之經費來源為中央政府或地方政府 >

1. 110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

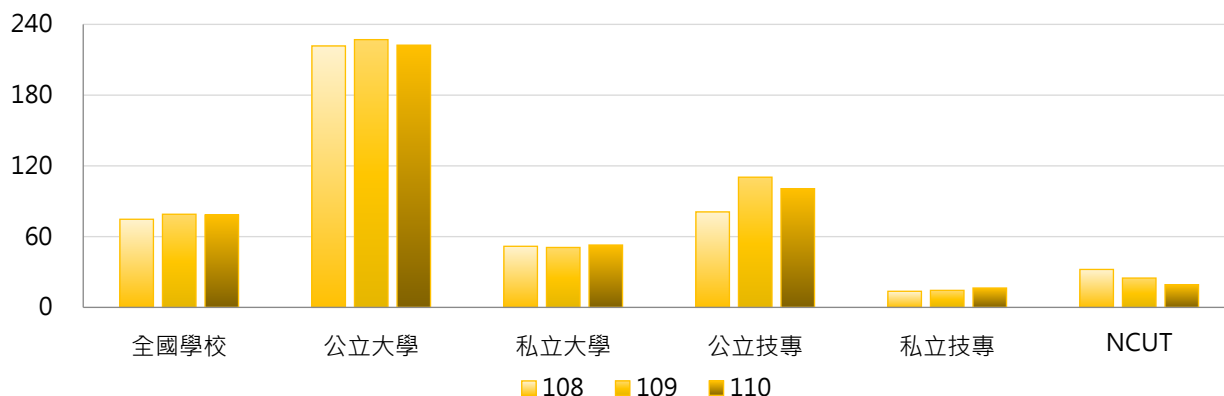
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTU	1,379.04	FCU	593.62	YUNTECH	429.35	CSU	154.32
NTNU	1,058.76	KMU	195.98	NKUST	305.23	KSU	126.88
NCKU	997.33	ASIA	133.17	NTUT	282.26	CYUT	90.59

2. 108 ~ 110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
108	74.74	176.78	27.26	131.76	26.28	32.18
109	78.99	189.83	27.41	133.76	32.43	24.87
110	78.35	183.53	29.41	132.63	32.22	19.24

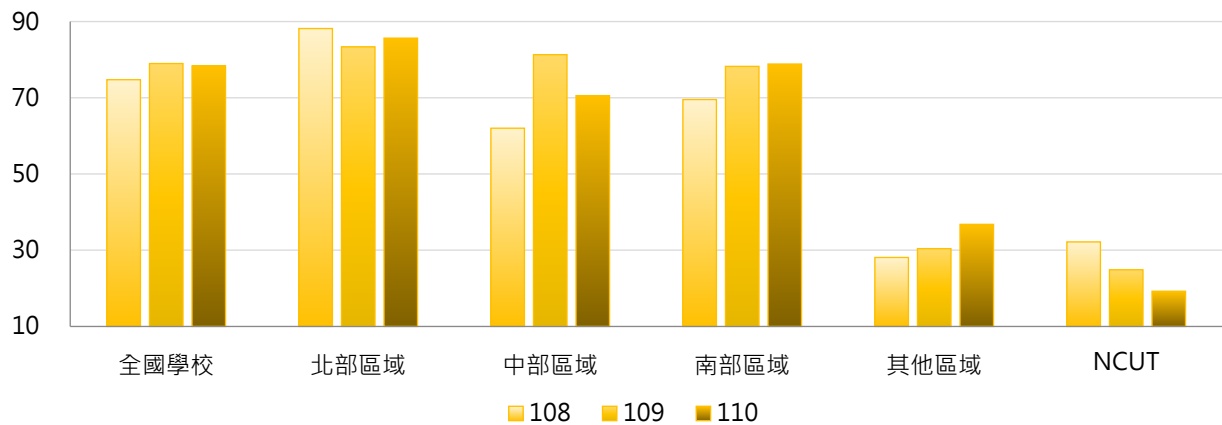


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	74.74	221.70	51.81	80.96	13.66	32.18
109	78.99	227.06	50.82	110.42	14.44	24.87
110	78.35	222.37	52.87	100.68	16.42	19.24



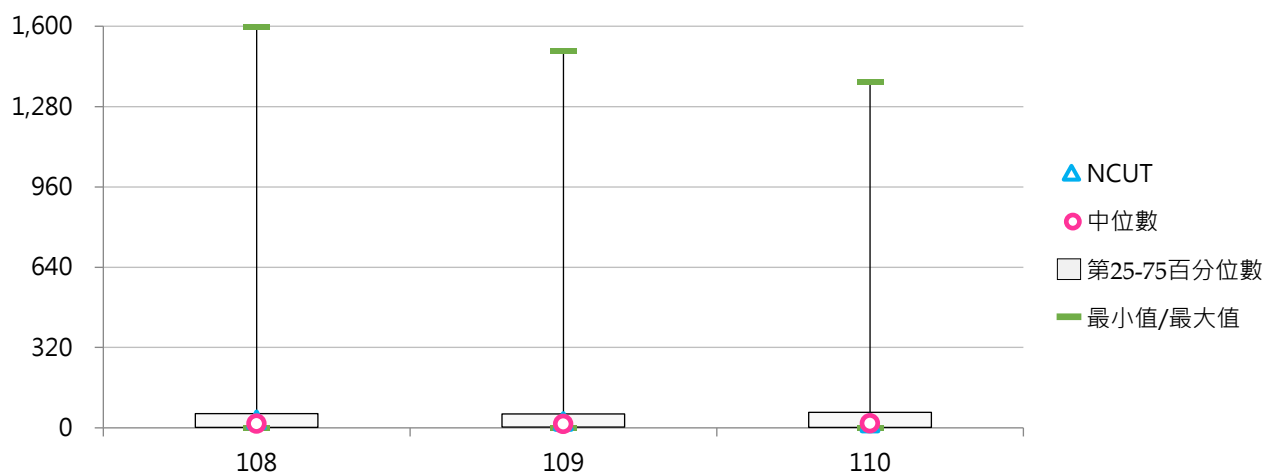
3. 108 ~ 110年度政府部門資助產學合作計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	74.74	88.17	62.02	69.53	28.10	32.18
109	78.99	83.36	81.32	78.24	30.42	24.87
110	78.35	85.65	70.57	78.86	36.79	19.24



4. 108 ~ 110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
108	0.00	1.98	16.71	57.30	1,598.88	32.18
109	0.00	2.99	15.19	55.85	1,502.87	24.87
110	0.00	1.74	18.34	61.79	1,379.04	19.24



(二) 政府部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率

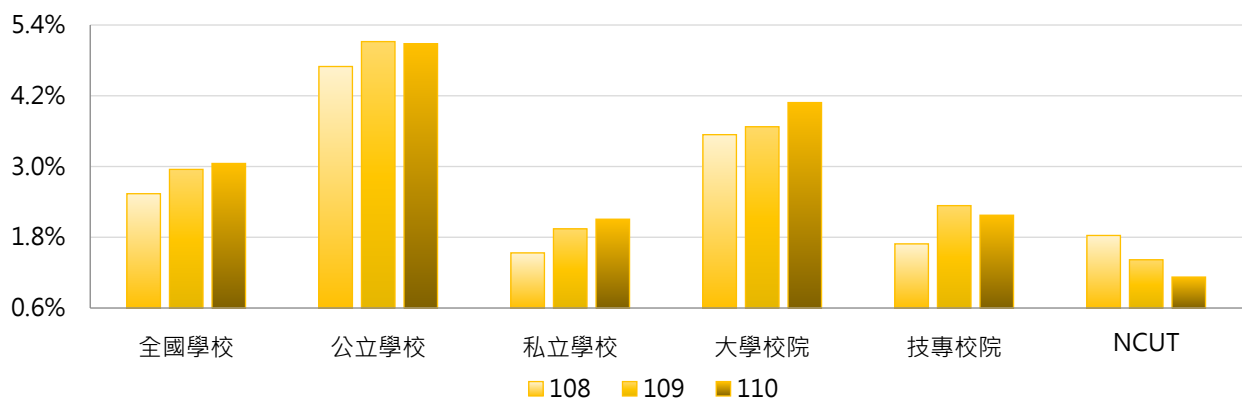
< 政府部門資助產學合作計畫經費 / 全校總經費 >

1. 110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

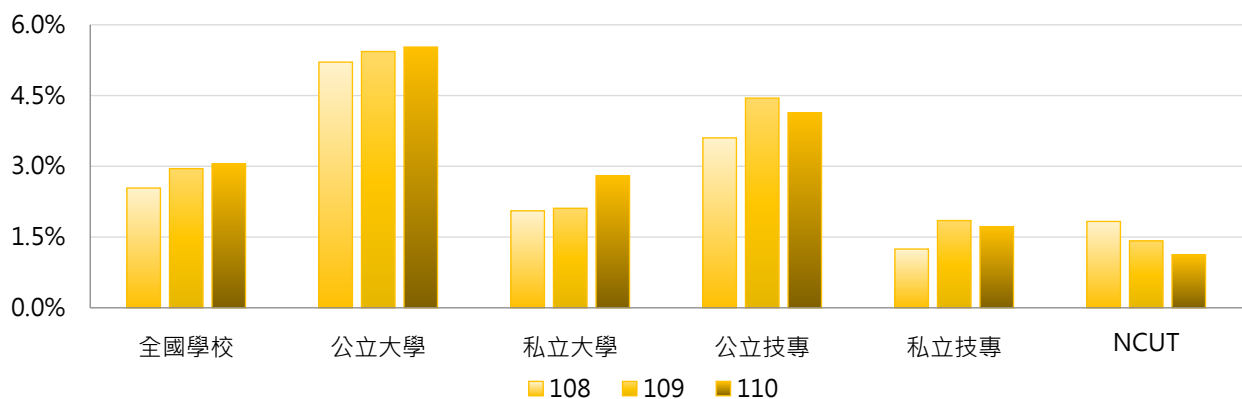
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTNU	17.60%	MDU	19.23%	YUNTECH	16.59%	YDU	10.08%
UTAPEI	16.28%	FCU	13.81%	NPU	7.73%	SMC	8.75%
NCNU	16.24%	CTBC	8.49%	NTUT	7.25%	KSU	7.65%

2. 108~110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
108	2.54%	4.70%	1.53%	3.54%	1.69%	1.83%
109	2.95%	5.12%	1.94%	3.67%	2.34%	1.42%
110	3.05%	5.08%	2.11%	4.08%	2.17%	1.12%

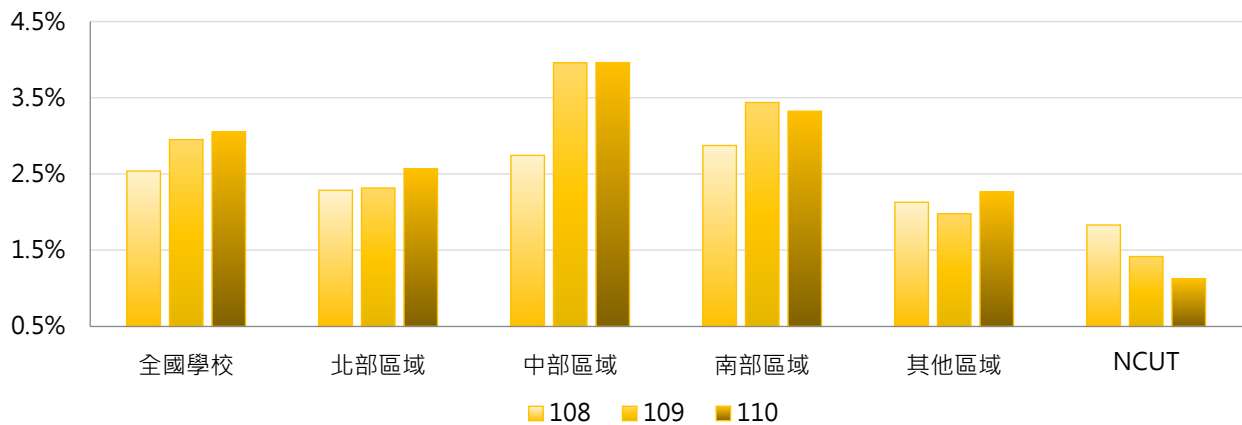


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	2.54%	5.21%	2.06%	3.60%	1.25%	1.83%
109	2.95%	5.43%	2.11%	4.45%	1.85%	1.42%
110	3.05%	5.53%	2.80%	4.13%	1.72%	1.12%



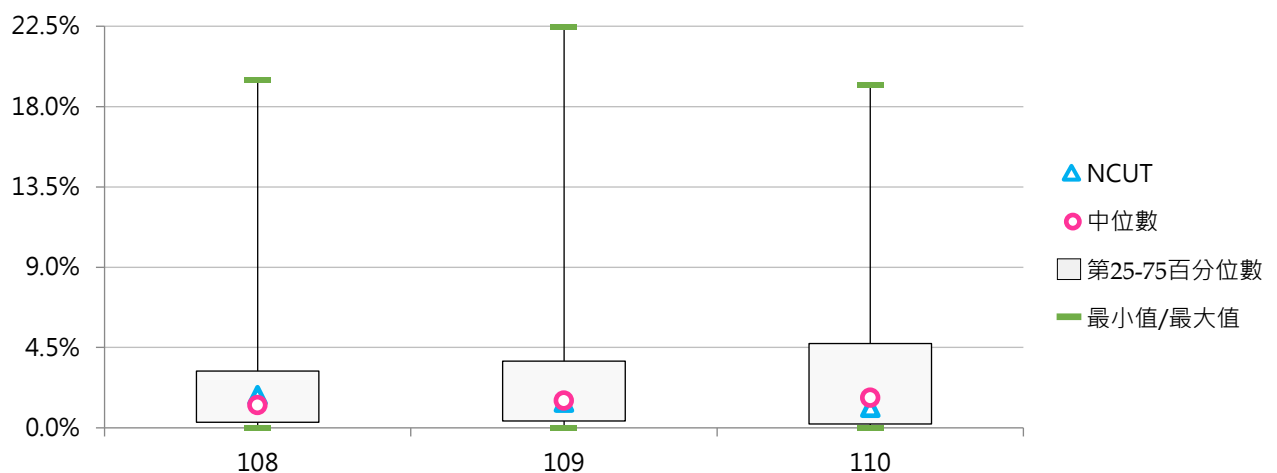
3. 108 ~ 110年度政府部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	2.54%	2.29%	2.74%	2.87%	2.13%	1.83%
109	2.95%	2.32%	3.96%	3.44%	1.98%	1.42%
110	3.05%	2.57%	3.96%	3.32%	2.27%	1.12%



4. 108 ~ 110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
108	0.00%	0.32%	1.27%	3.18%	19.51%	1.83%
109	0.00%	0.39%	1.52%	3.73%	22.48%	1.42%
110	0.00%	0.22%	1.69%	4.72%	19.23%	1.12%





(三) 每師平均政府部門資助產學合作計畫經費(萬元)

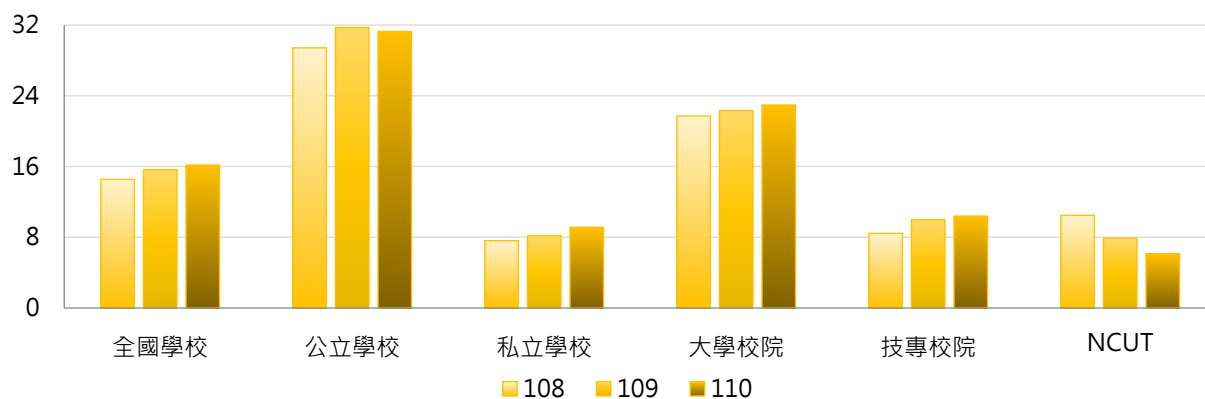
< 政府部門資助產學合作計畫經費 / 全校專任教師數 >

1. 110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

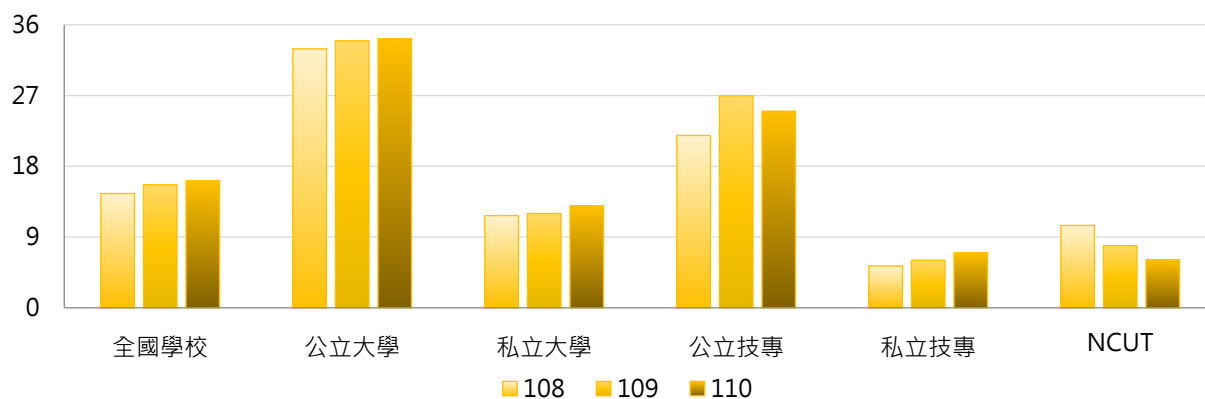
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTNU	128.33	FCU	90.35	YUNTECH	102.71	KSU	43.30
NSYSU	90.13	CTBC	48.68	NTUT	60.96	CSU	37.55
NCNU	88.89	KMU	36.63	NPU	35.68	YDU	35.84

2. 108~110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
108	14.54	29.42	7.61	21.71	8.44	10.48
109	15.65	31.72	8.17	22.33	9.98	7.89
110	16.16	31.27	9.14	22.95	10.39	6.13

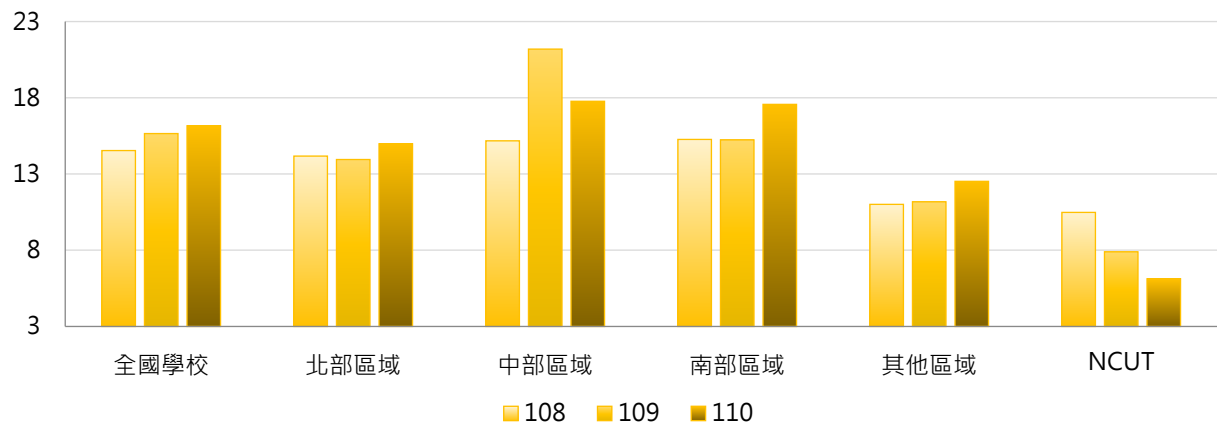


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	14.54	32.94	11.73	21.92	5.33	10.48
109	15.65	33.96	12.00	26.96	6.06	7.89
110	16.16	34.20	12.95	25.02	7.02	6.13



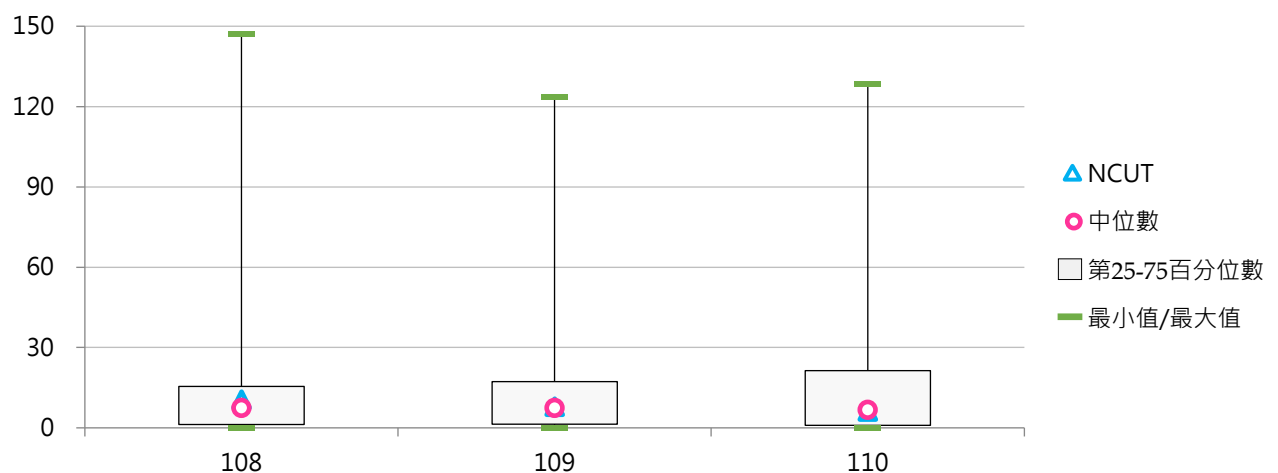
3. 108 ~ 110年度每師平均政府部門資助產學合作計畫經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	14.54	14.18	15.18	15.27	11.01	10.48
109	15.65	13.95	21.19	15.24	11.18	7.89
110	16.16	14.98	17.77	17.57	12.52	6.13



4. 108 ~ 110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
108	0.00	1.22	7.43	15.50	147.04	10.48
109	0.00	1.39	7.39	17.26	123.69	7.89
110	0.00	0.94	6.68	21.37	128.33	6.13





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)

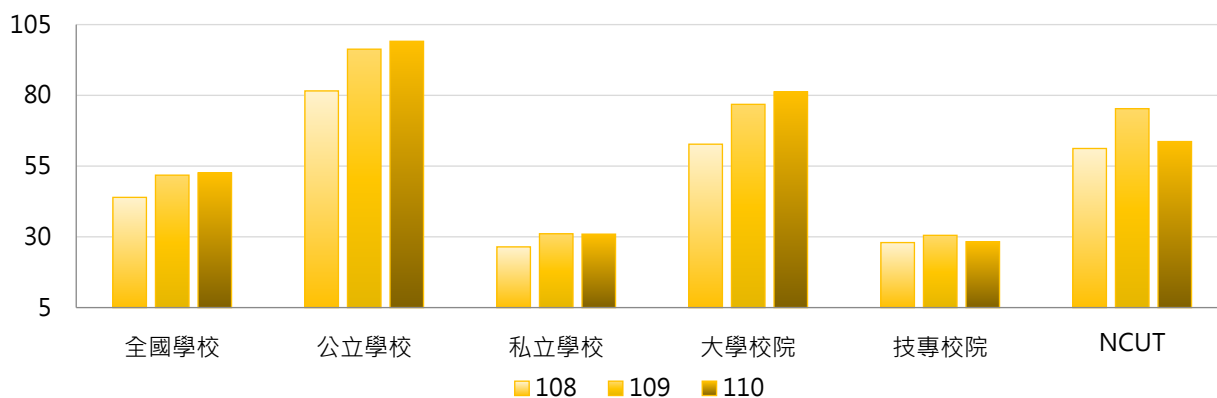
< 學校承接產學合作計畫之經費由企業部門資助，包括國營與民營企業 >

1. 110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

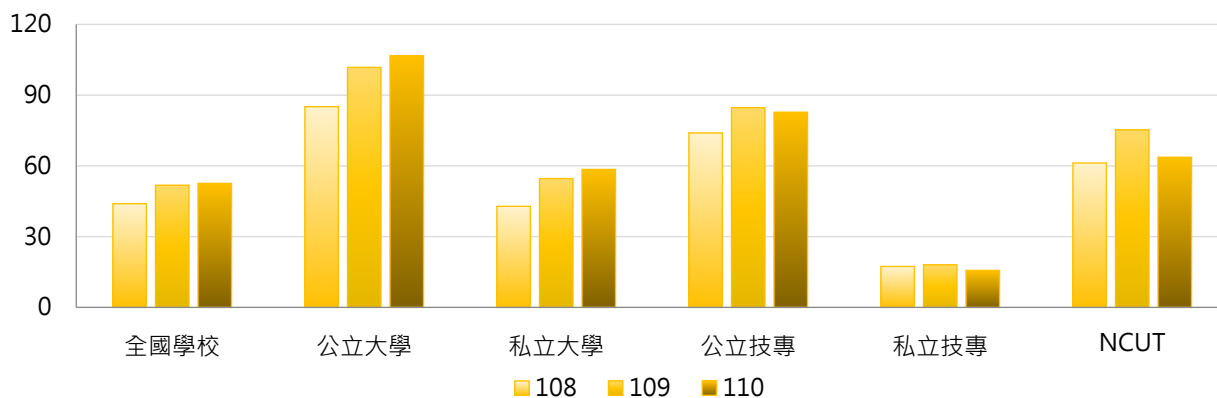
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCKU	661.18	CMU	672.18	NKUST	325.26	CSU	193.05
NTU	608.21	TMU	296.66	NTUST	299.26	MCUT	95.03
NYCU	511.04	KMU	277.10	NTUT	196.52	STUST	69.35

2. 108 ~ 110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
108	43.95	81.56	26.45	62.74	27.97	61.22
109	51.80	96.32	31.08	76.82	30.53	75.29
110	52.60	99.10	30.95	81.22	28.27	63.67

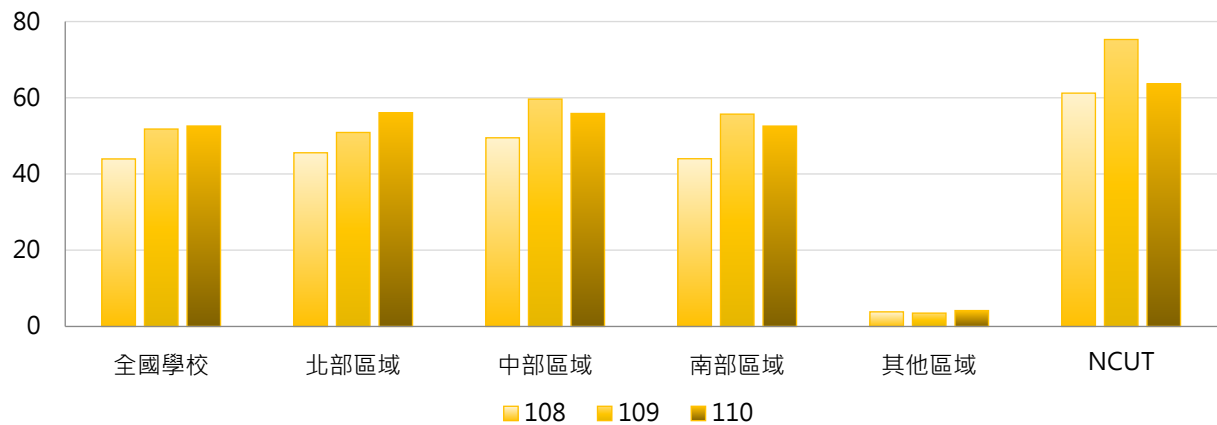


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	43.95	85.11	42.86	73.98	17.36	61.22
109	51.80	101.77	54.64	84.68	18.04	75.29
110	52.60	106.76	58.51	82.76	15.69	63.67



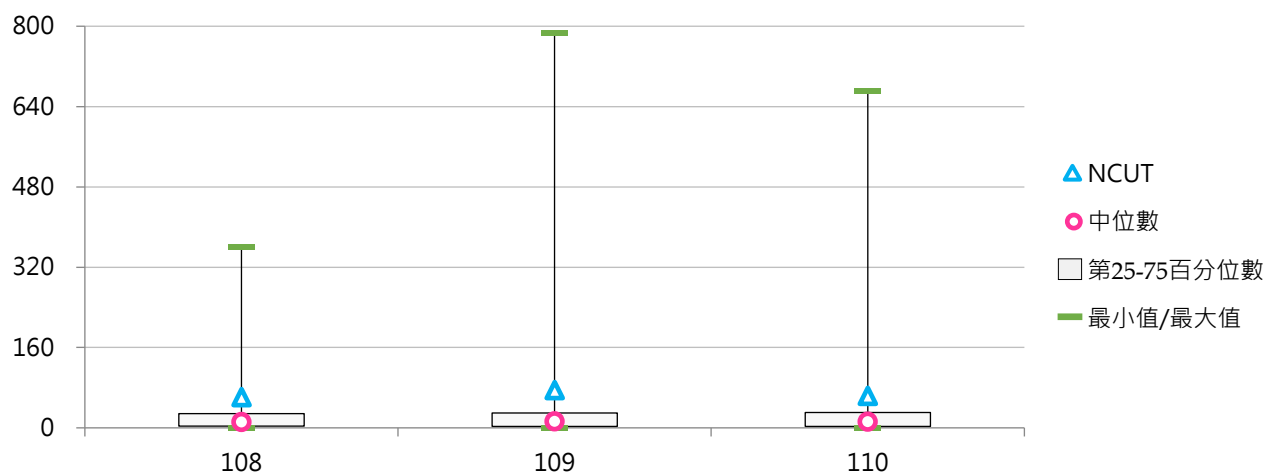
3. 108 ~ 110年度企業部門資助產學合作計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	43.95	45.57	49.50	44.01	3.83	61.22
109	51.80	50.90	59.66	55.71	3.50	75.29
110	52.60	56.09	55.88	52.58	4.17	63.67



4. 108 ~ 110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
108	0.00	3.23	11.53	28.55	360.37	61.22
109	0.00	2.91	12.49	29.61	787.75	75.29
110	0.00	2.85	11.94	30.59	672.18	63.67





(二) 企業部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率

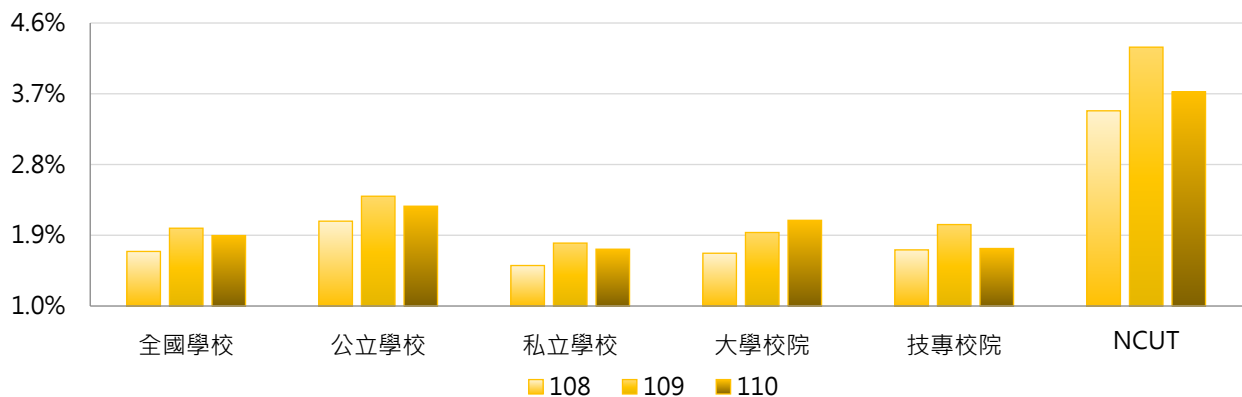
< 企業部門資助產學合作計畫經費 / 全校總經費 >

1. 110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

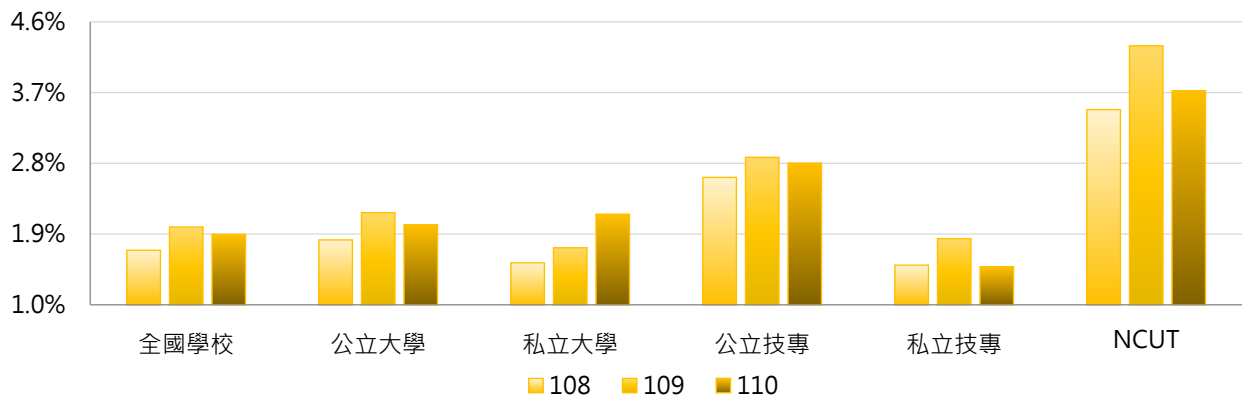
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTOU	8.31%	CMU	12.84%	NTUST	8.56%	CSU	8.83%
NCKU	6.29%	MDU	11.85%	NKUST	6.08%	MCUT	5.38%
NTHU	6.23%	CSMU	7.37%	NTUT	5.05%	LHU	3.18%

2. 108~110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
108	1.69%	2.08%	1.52%	1.67%	1.71%	3.48%
109	1.99%	2.40%	1.80%	1.94%	2.04%	4.29%
110	1.90%	2.27%	1.72%	2.09%	1.73%	3.72%

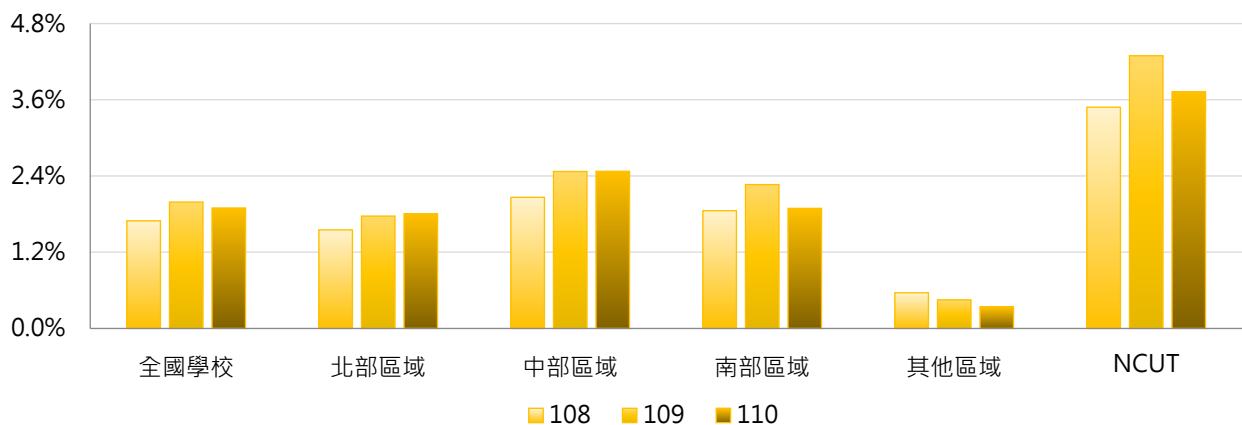


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	1.69%	1.83%	1.53%	2.62%	1.50%	3.48%
109	1.99%	2.17%	1.72%	2.88%	1.84%	4.29%
110	1.90%	2.02%	2.15%	2.80%	1.48%	3.72%



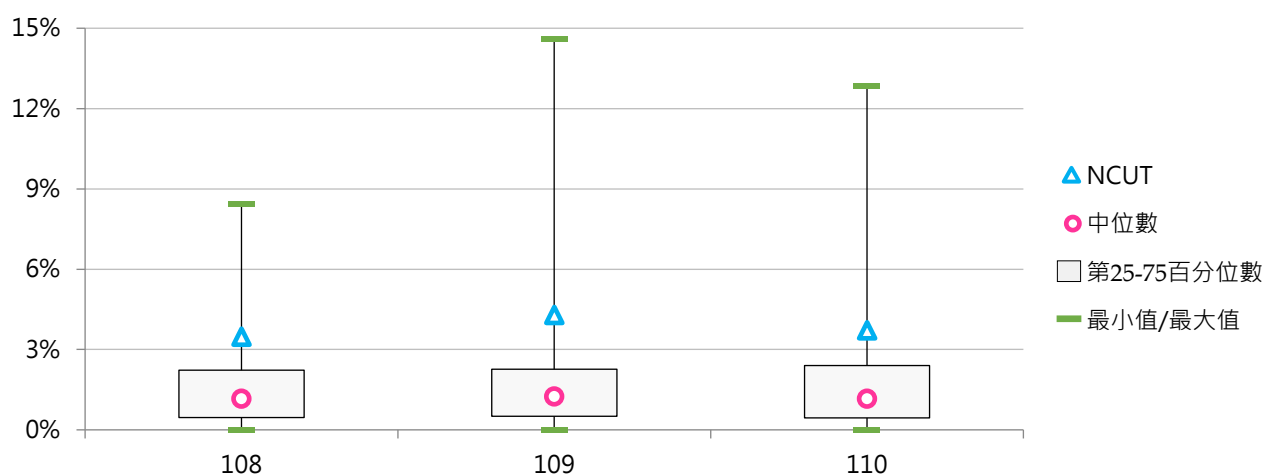
3. 108 ~ 110年度企業部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	1.69%	1.55%	2.06%	1.85%	0.56%	3.48%
109	1.99%	1.77%	2.47%	2.27%	0.45%	4.29%
110	1.90%	1.81%	2.47%	1.89%	0.34%	3.72%



4. 108 ~ 110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
108	0.00%	0.45%	1.16%	2.23%	8.44%	3.48%
109	0.00%	0.51%	1.24%	2.27%	14.59%	4.29%
110	0.00%	0.45%	1.16%	2.40%	12.84%	3.72%





(三) 每師平均企業部門資助產學合作計畫經費(萬元)

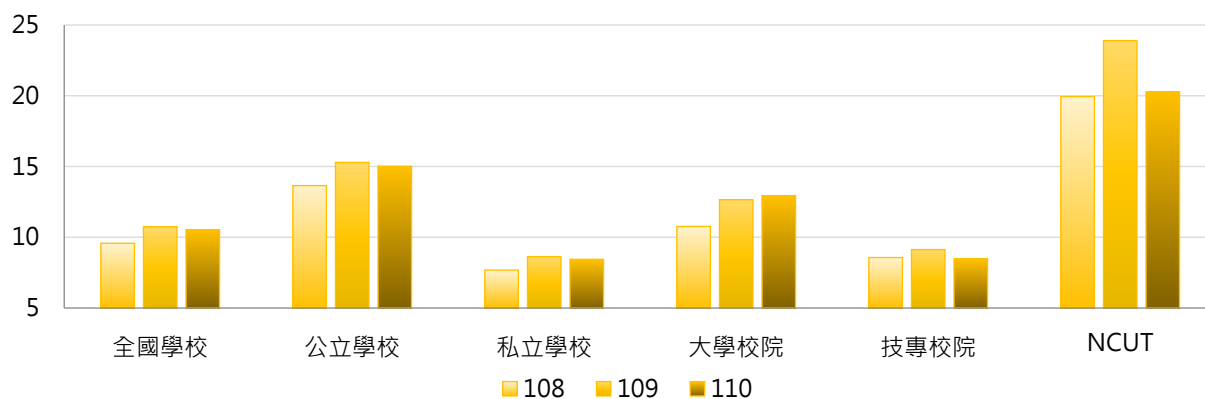
< 企業部門資助產學合作計畫經費 / 全校專任教師數 >

1. 110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

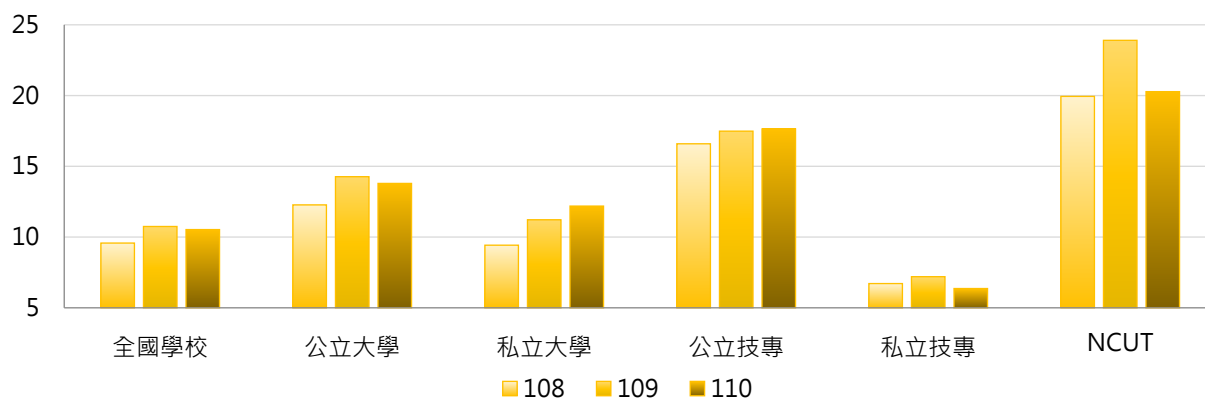
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	55.35	CMU	129.76	NTUST	57.33	MCUT	47.76
NTOU	52.33	KMU	51.79	NTUT	42.44	CSU	46.97
NCKU	49.79	TMU	43.56	NKUST	37.82	LHU	16.57

2. 108~110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
108	9.58	13.65	7.68	10.76	8.57	19.94
109	10.75	15.29	8.63	12.65	9.13	23.90
110	10.53	15.02	8.44	12.94	8.48	20.28



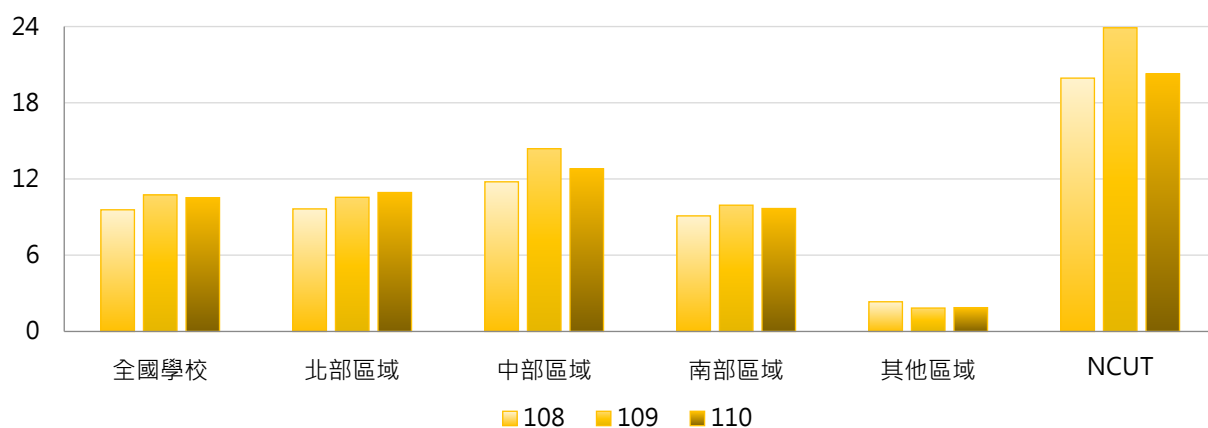
年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	9.58	12.27	9.43	16.59	6.71	19.94
109	10.75	14.27	11.22	17.48	7.20	23.90
110	10.53	13.79	12.19	17.64	6.36	20.28





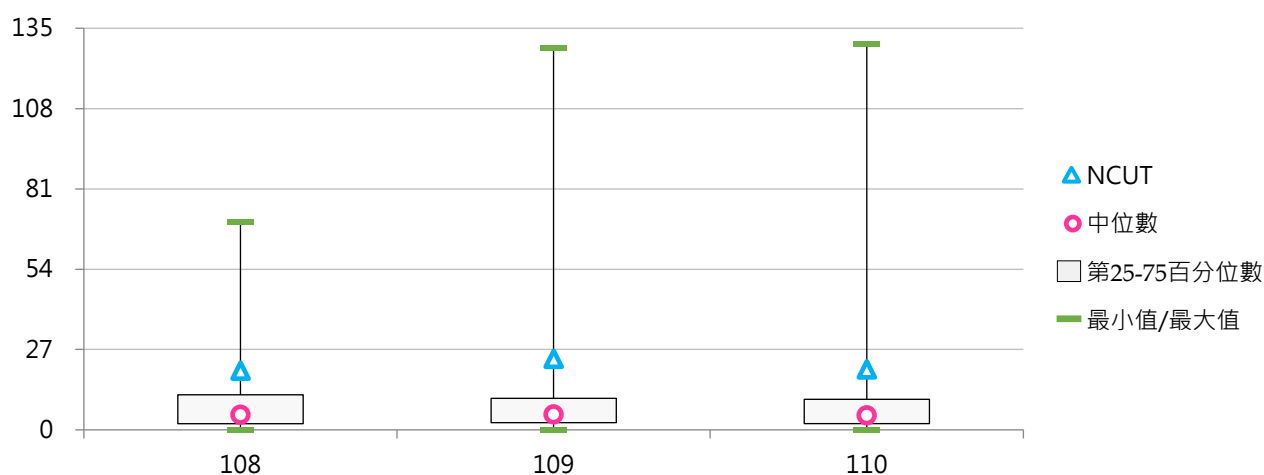
3. 108 ~ 110年度每師平均企業部門資助產學合作計畫經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	9.58	9.65	11.78	9.10	2.34	19.94
109	10.75	10.56	14.38	9.94	1.84	23.90
110	10.53	10.94	12.80	9.68	1.87	20.28



4. 108 ~ 110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
108	0.00	2.07	5.08	11.79	70.00	19.94
109	0.00	2.38	5.16	10.60	128.26	23.90
110	0.00	2.08	4.84	10.31	129.76	20.28



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)

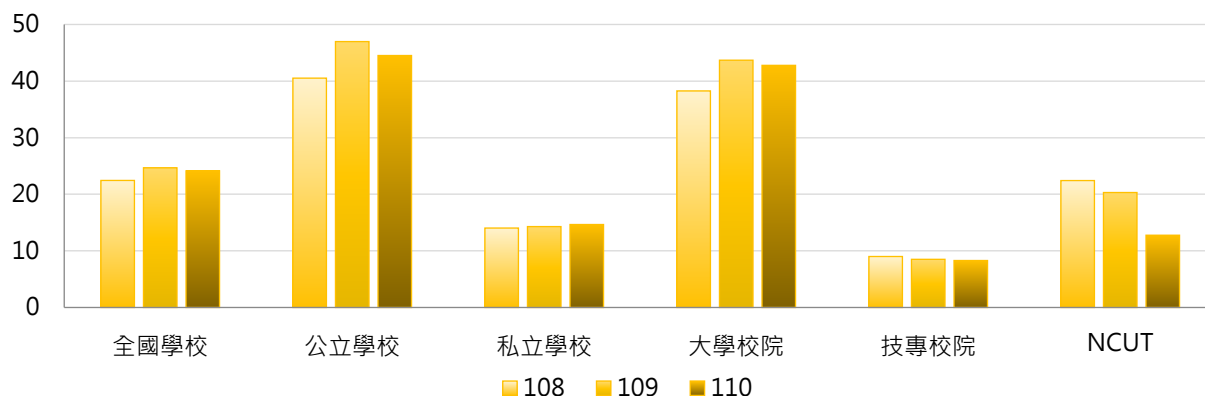
< 學校承接產學合作計畫之經費由其他單位資助，包括其他大專校院及其附設醫院和育成中心、法人機構、學會、專業學術團體及其他非營利機構、國外機構等 >

1. 110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

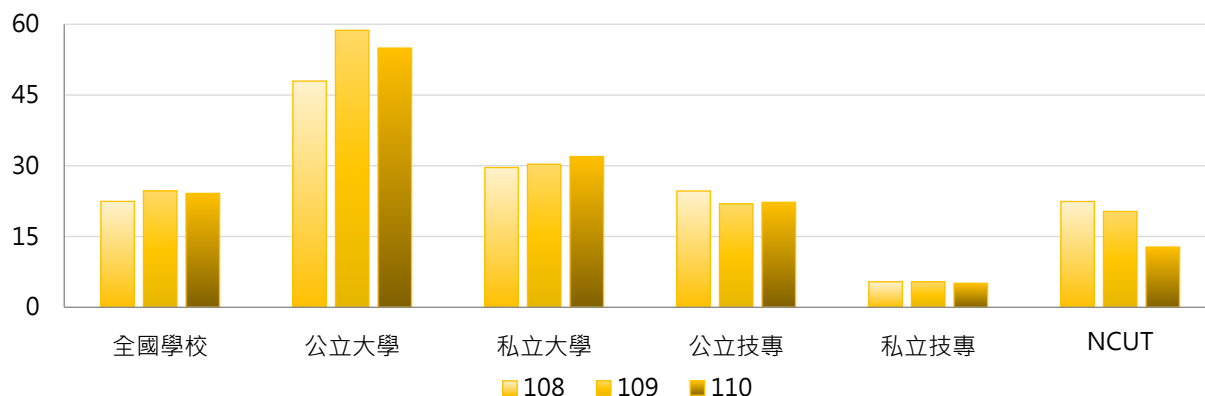
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTU	297.76	TCU	327.58	NKUST	68.80	CSU	44.84
NCU	270.22	CGU	323.85	NTUT	63.97	CGUST	35.27
NCKU	243.04	ISU	79.12	NPUST	59.61	TCUST	21.92

2. 108~110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
108	22.44	40.52	14.03	38.25	9.01	22.42
109	24.67	46.98	14.29	43.69	8.51	20.31
110	24.14	44.52	14.66	42.78	8.30	12.77

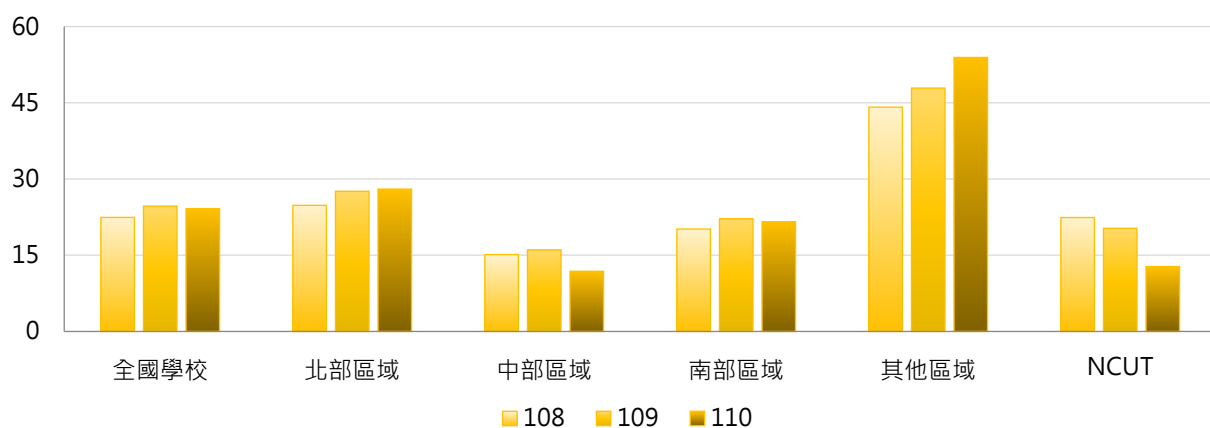


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	22.44	47.96	29.63	24.64	5.40	22.42
109	24.67	58.72	30.33	21.93	5.41	20.31
110	24.14	54.95	31.96	22.25	5.08	12.77



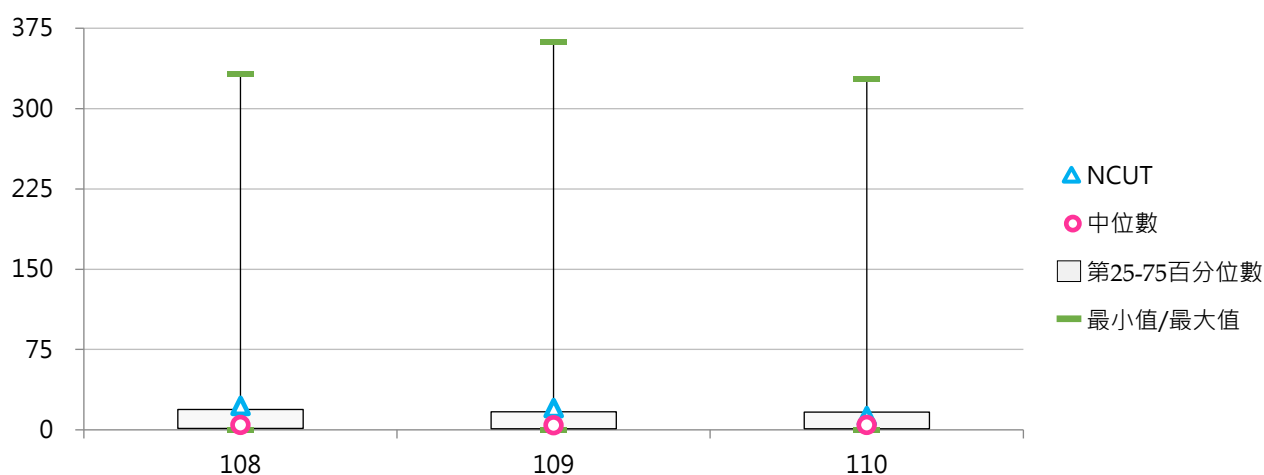
3. 108~110年度其他單位資助產學合作計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	22.44	24.81	15.13	20.16	44.14	22.42
109	24.67	27.59	16.05	22.17	47.89	20.31
110	24.14	28.02	11.84	21.59	53.93	12.77



4. 108~110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
108	0.00	1.27	4.46	19.03	332.76	22.42
109	0.00	1.08	4.02	16.98	361.98	20.31
110	0.00	1.02	4.60	16.50	327.58	12.77





(二) 其他單位資助產學合作計畫經費占全校總經費比率

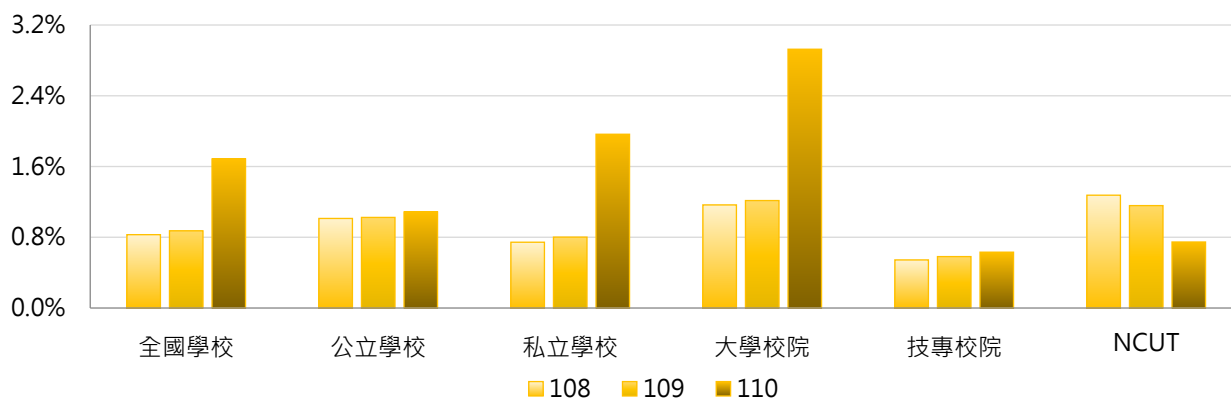
< 其他單位資助產學合作計畫經費 / 全校總經費 >

1. 110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

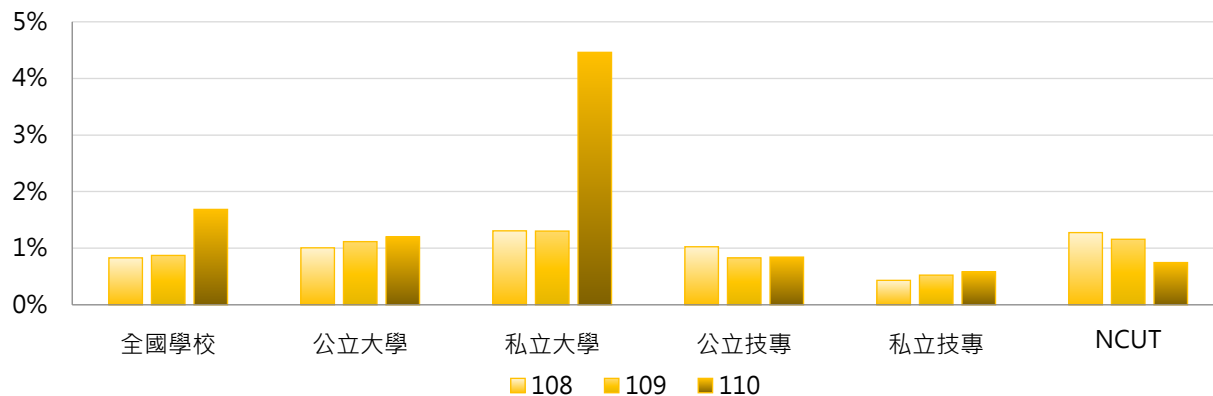
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCU	5.50%	MDU	108.61%	NPUST	2.36%	TF	5.41%
NSYSU	4.12%	TCU	21.39%	NTUT	1.64%	CGUST	2.66%
NTOU	3.30%	CGU	10.09%	NFU	1.59%	TCUST	2.56%

2. 108~110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
108	0.83%	1.01%	0.74%	1.17%	0.54%	1.28%
109	0.87%	1.02%	0.80%	1.22%	0.58%	1.16%
110	1.69%	1.09%	1.96%	2.93%	0.63%	0.75%

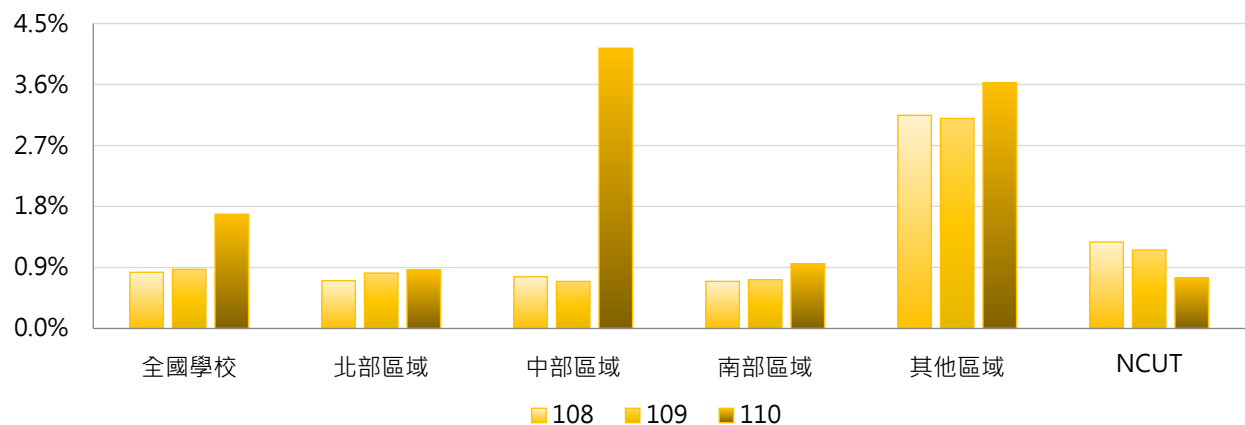


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	0.83%	1.01%	1.31%	1.03%	0.43%	1.28%
109	0.87%	1.12%	1.30%	0.83%	0.52%	1.16%
110	1.69%	1.20%	4.46%	0.84%	0.58%	0.75%



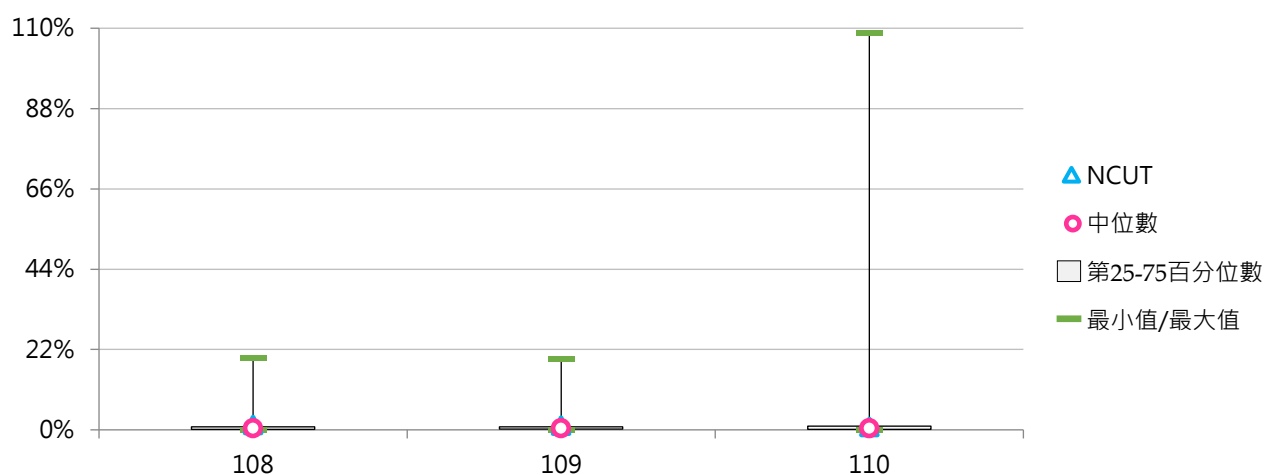
3. 108 ~ 110年度其他單位資助產學合作計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	0.83%	0.71%	0.76%	0.70%	3.15%	1.28%
109	0.87%	0.82%	0.69%	0.72%	3.10%	1.16%
110	1.69%	0.87%	4.14%	0.96%	3.63%	0.75%



4. 108 ~ 110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
108	0.00%	0.15%	0.42%	0.85%	19.57%	1.28%
109	0.00%	0.17%	0.40%	0.82%	19.51%	1.16%
110	0.00%	0.14%	0.47%	1.02%	108.61%	0.75%





(三) 每師平均其他單位資助產學合作計畫經費(萬元)

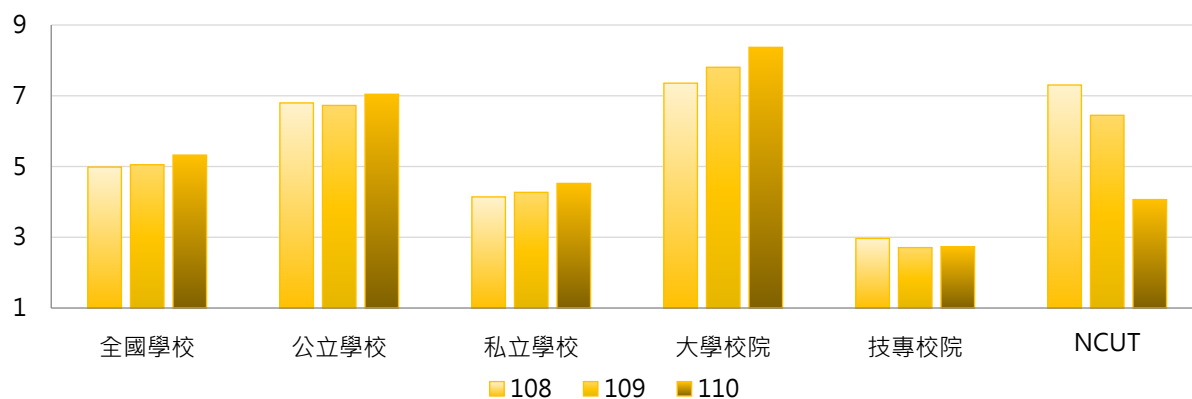
< 其他單位資助產學合作計畫經費 / 全校專任教師數 >

1. 110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

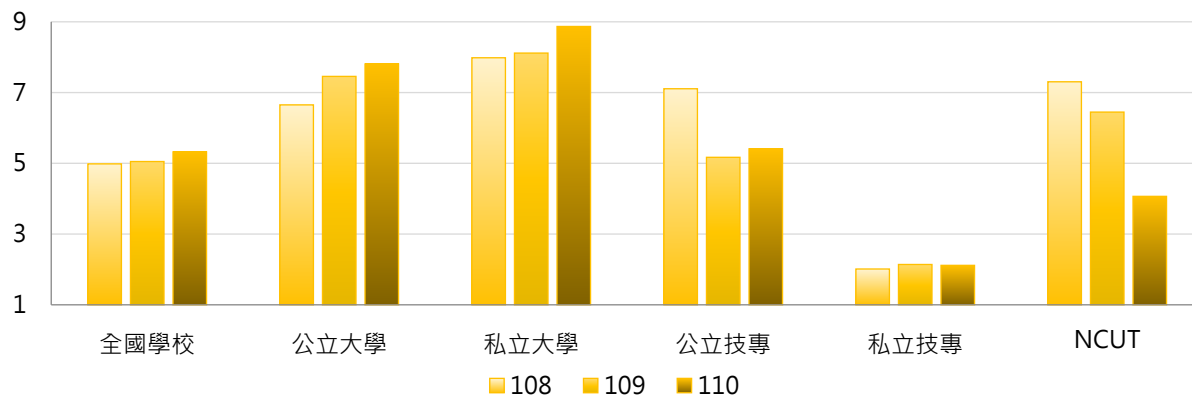
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCU	40.03	TCU	141.20	NPUST	14.79	TCUST	13.13
NSYSU	26.80	CGU	54.71	NTUT	13.82	CSU	10.91
NTOU	20.78	YZU	17.09	NFU	8.84	CGUST	10.62

2. 108~110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
108	4.98	6.80	4.14	7.36	2.97	7.30
109	5.05	6.73	4.27	7.81	2.71	6.45
110	5.32	7.04	4.52	8.37	2.73	4.07

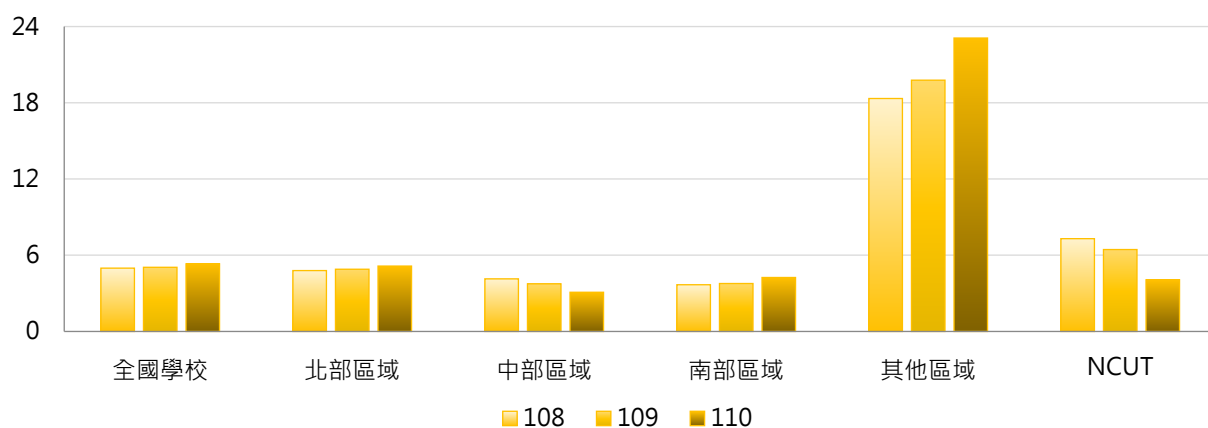


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	4.98	6.65	7.98	7.11	2.01	7.30
109	5.05	7.46	8.12	5.17	2.14	6.45
110	5.32	7.81	8.87	5.41	2.12	4.07



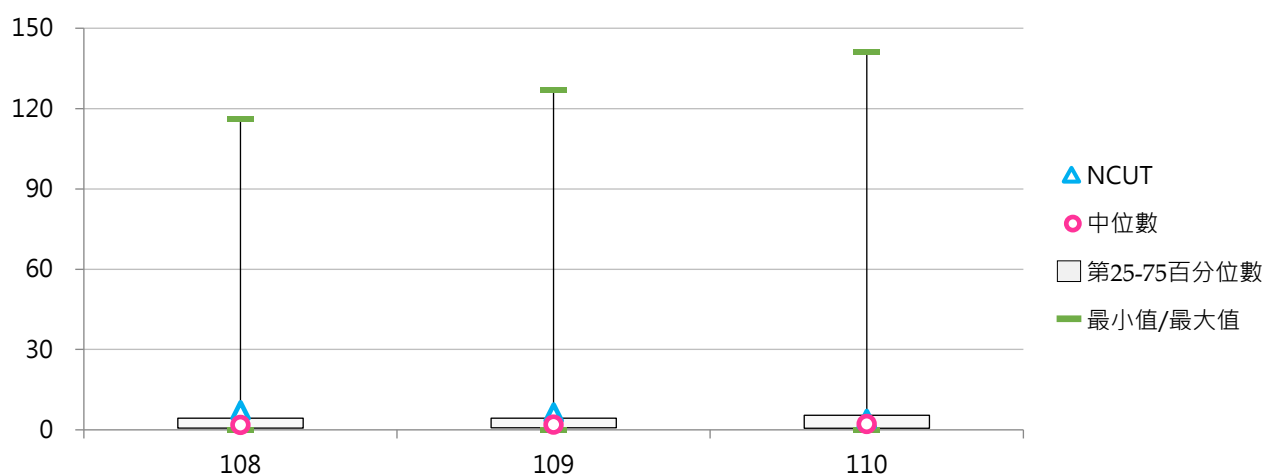
3. 108~110年度每師平均其他單位資助產學合作計畫經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	4.98	4.79	4.14	3.68	18.34	7.30
109	5.05	4.90	3.75	3.77	19.78	6.45
110	5.32	5.15	3.09	4.25	23.10	4.07



4. 108~110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
108	0.00	0.67	1.80	4.37	116.30	7.30
109	0.00	0.73	1.94	4.36	127.04	6.45
110	0.00	0.60	2.10	5.44	141.20	4.07



參

學術研究計畫

統計說明



【統計對象】

全國148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】

112年9月18日整理自教育部大專校院校務資訊公開平臺：資料由【教育部統計處】、【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」提供，並以每年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)

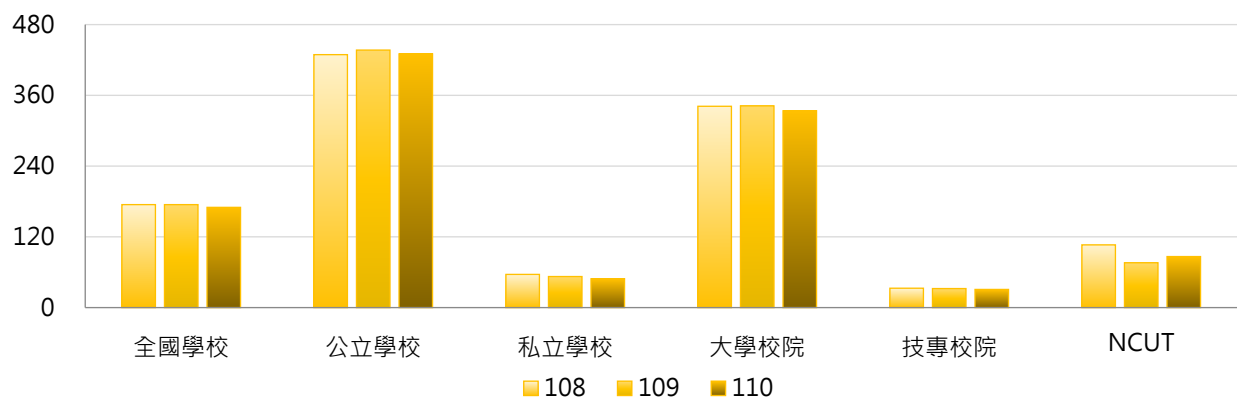
< 學校自行提撥辦理及獲政府部門、企業部門、其他單位資助「學術研究計畫」總經費 >

1. 110年度各類型學校【學術研究計畫總經費(百萬元)】最高前三校

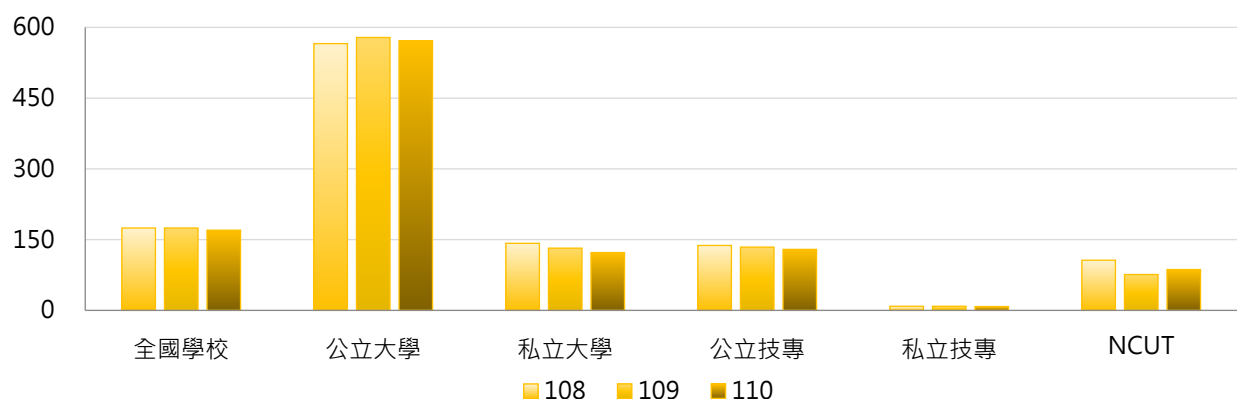
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTU	4,152.65	CGU	787.09	NTUST	508.77	MCUT	90.79
NYCU	2,448.37	TMU	717.59	NTUT	394.74	STUST	68.82
NCKU	2,260.58	KMU	428.36	NPUST	298.67	CGUST	56.54

2. 108~110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
108	174.65	429.02	56.28	341.45	32.88	106.34
109	174.65	436.77	52.67	342.14	32.28	76.03
110	170.02	430.29	48.90	333.80	30.81	86.56

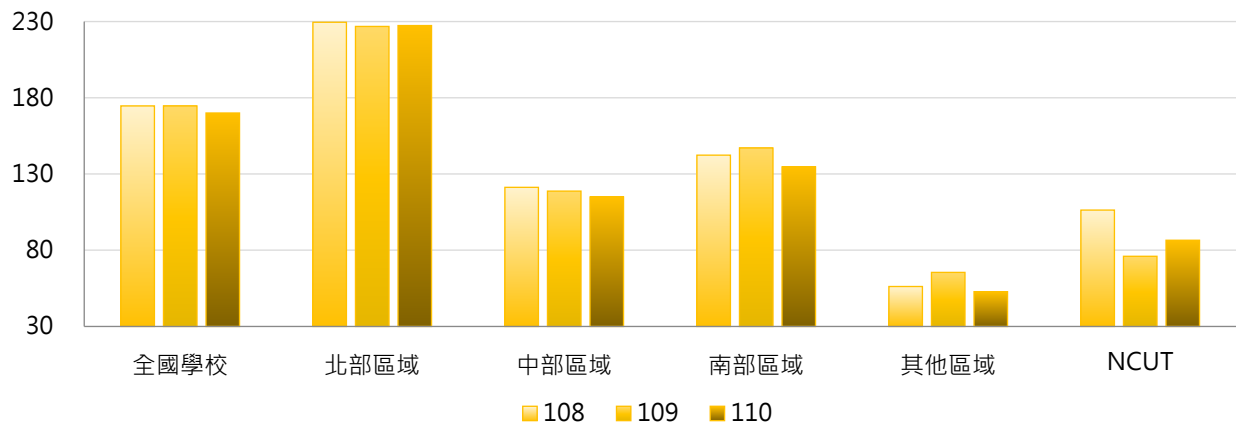


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	174.65	565.60	142.21	137.65	8.70	106.34
109	174.65	578.62	131.94	134.16	8.77	76.03
110	170.02	571.39	122.61	129.28	8.09	86.56



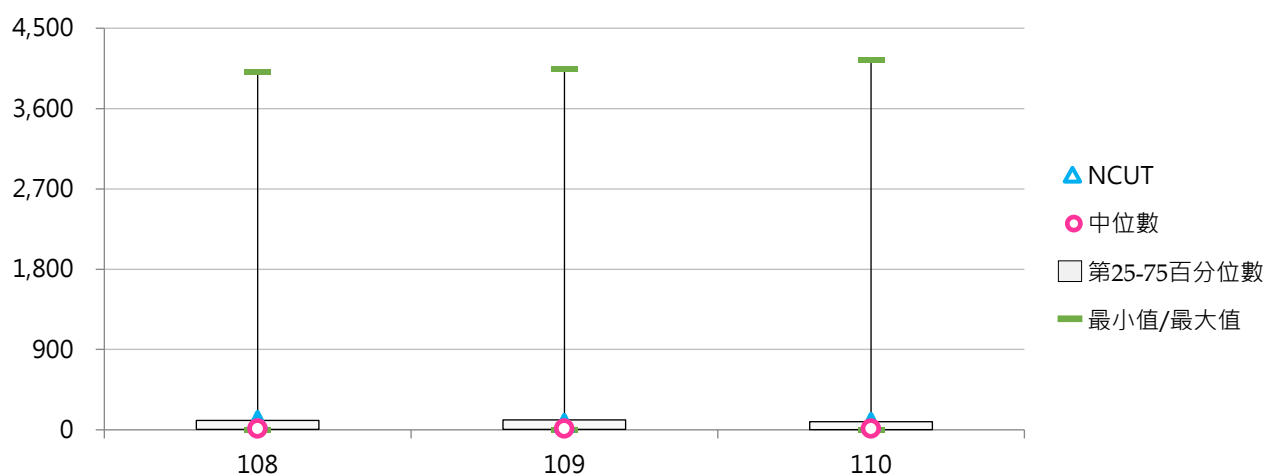
3. 108 ~ 110年度學術研究計畫總經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	174.65	229.54	121.25	142.37	56.21	106.34
109	174.65	226.80	118.79	147.08	65.46	76.03
110	170.02	227.38	114.93	134.67	52.81	86.56



4. 108 ~ 110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
108	0.00	3.98	15.79	104.70	4,012.02	106.34
109	0.00	3.73	14.06	111.41	4,039.04	76.03
110	0.00	2.41	14.02	91.32	4,152.65	86.56



(二) 學術研究計畫總經費占全校總經費比率

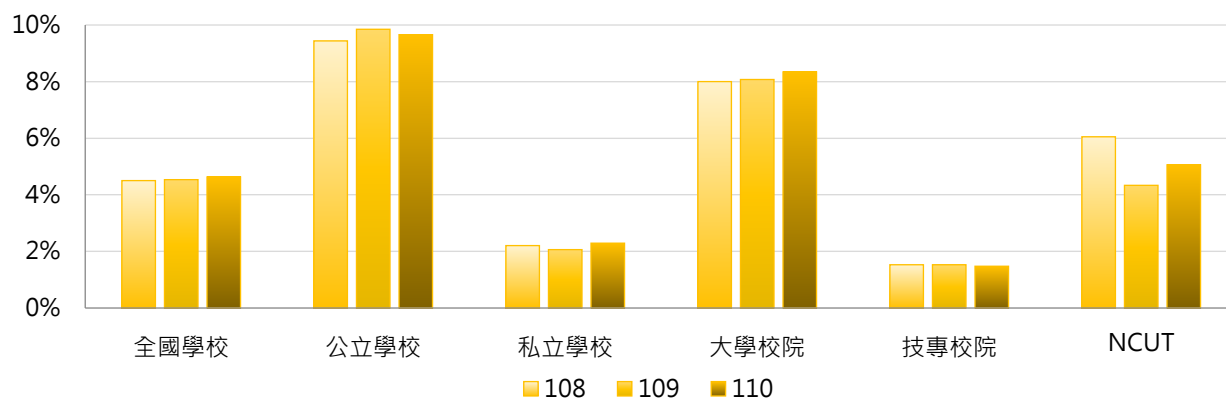
< 學術研究計畫總經費 / 全校總經費 >

1. 110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

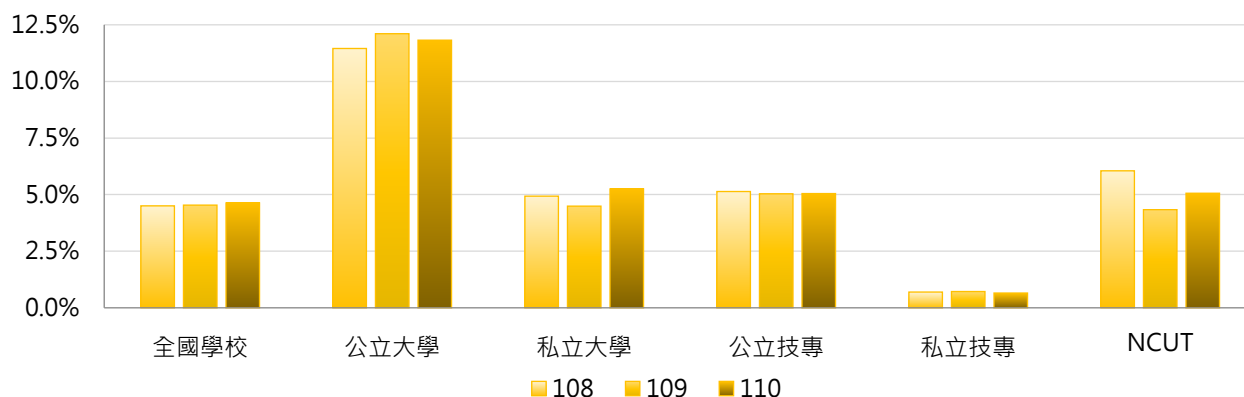
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTCU	34.05%	MDU	33.09%	NTUST	14.56%	MCUT	5.14%
NYCU	25.56%	CGU	24.52%	NPUST	11.83%	CGUST	4.27%
NTU	24.58%	TMU	16.87%	NTUT	10.14%	STUST	2.54%

2. 108~110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
108	4.50%	9.44%	2.21%	8.00%	1.53%	6.05%
109	4.54%	9.85%	2.06%	8.07%	1.53%	4.33%
110	4.63%	9.66%	2.29%	8.34%	1.48%	5.06%

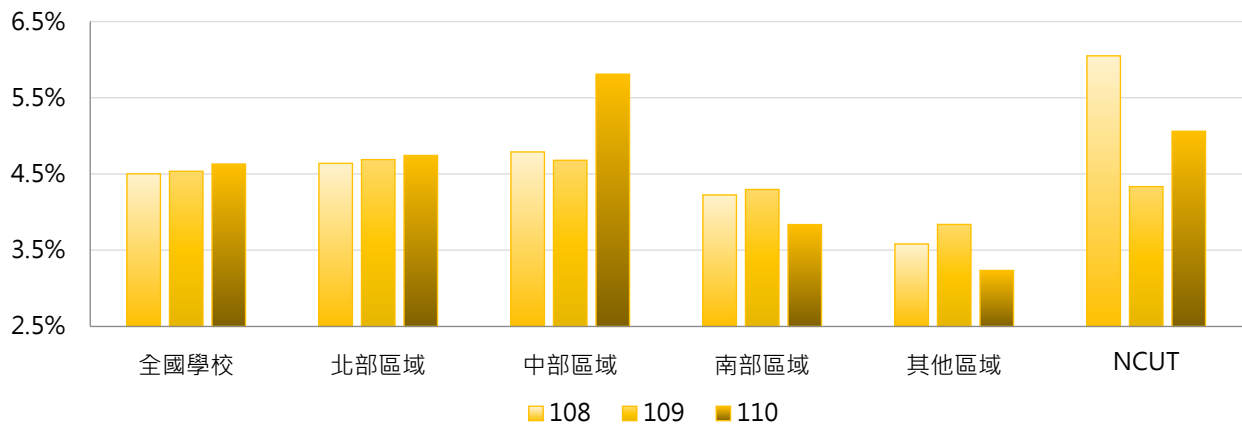


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	4.50%	11.45%	4.93%	5.14%	0.70%	6.05%
109	4.54%	12.11%	4.49%	5.03%	0.72%	4.33%
110	4.63%	11.82%	5.25%	5.05%	0.65%	5.06%



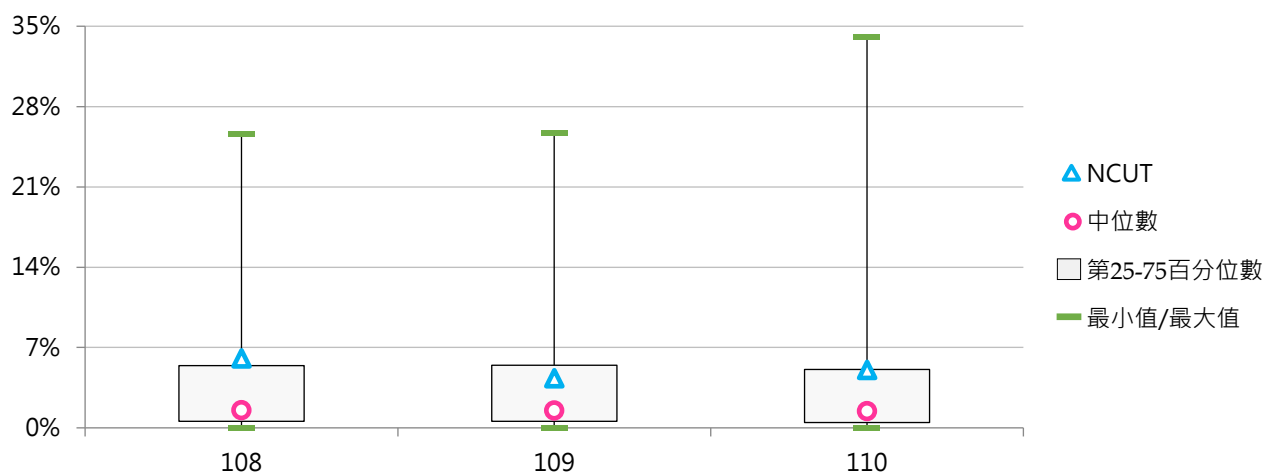
3. 108 ~ 110年度學術研究計畫總經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	4.50%	4.64%	4.79%	4.23%	3.58%	6.05%
109	4.54%	4.69%	4.68%	4.30%	3.84%	4.33%
110	4.63%	4.74%	5.81%	3.84%	3.24%	5.06%



4. 108 ~ 110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
108	0.00%	0.58%	1.53%	5.44%	25.65%	6.05%
109	0.00%	0.56%	1.50%	5.46%	25.70%	4.33%
110	0.00%	0.46%	1.45%	5.09%	34.05%	5.06%



(三) 每師平均學術研究計畫總經費(萬元)

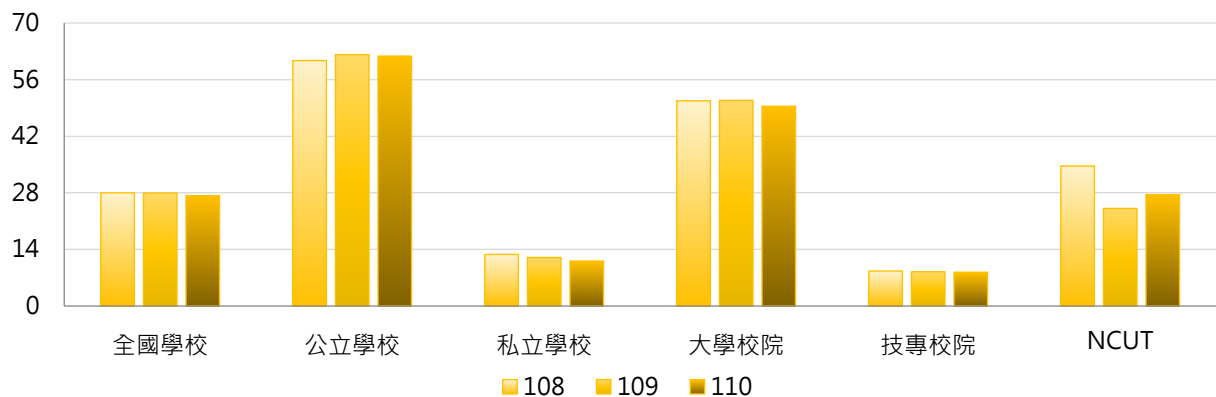
< 學術研究計畫總經費 / 全校專任教師數 >

1. 110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

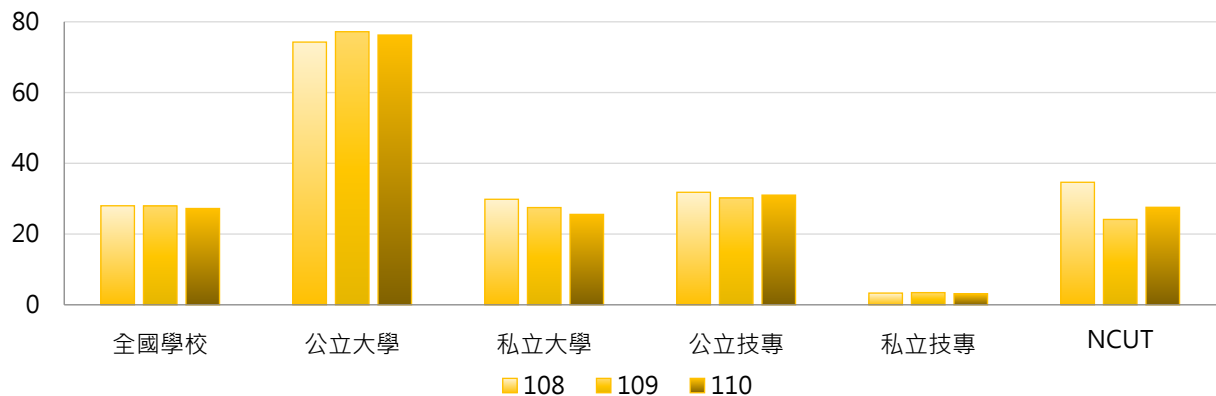
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NYCU	211.80	CGU	132.96	NTUST	97.47	MCUT	45.62
NTHU	208.51	TMU	105.37	NTUT	85.26	CGUST	17.03
NTCU	206.10	KMU	80.07	NPUST	74.11	STUST	12.96

2. 108~110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
108	28.00	60.72	12.77	50.74	8.66	34.64
109	27.95	62.20	12.01	50.88	8.46	24.14
110	27.22	61.82	11.13	49.42	8.36	27.57

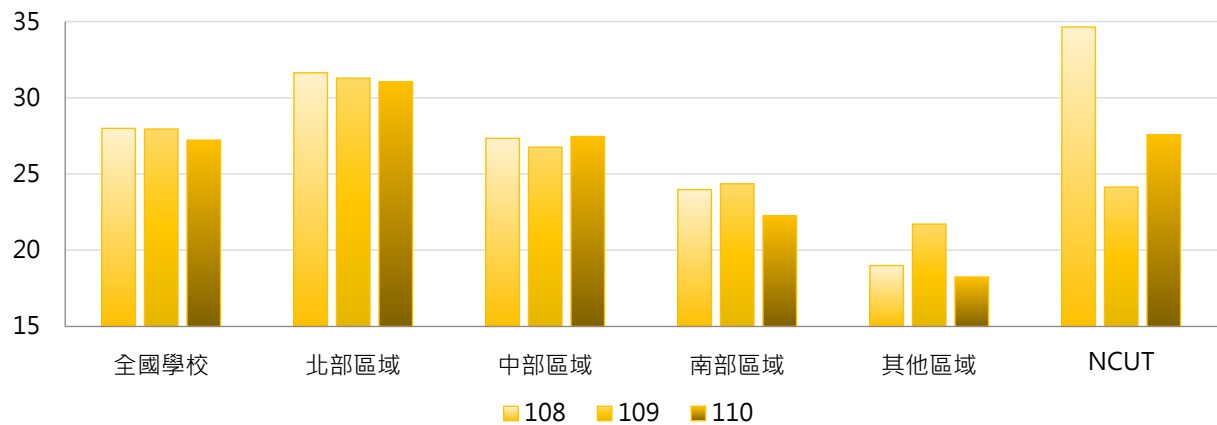


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	28.00	74.27	29.83	31.81	3.32	34.64
109	27.95	77.20	27.49	30.20	3.44	24.14
110	27.22	76.26	25.56	31.01	3.13	27.57



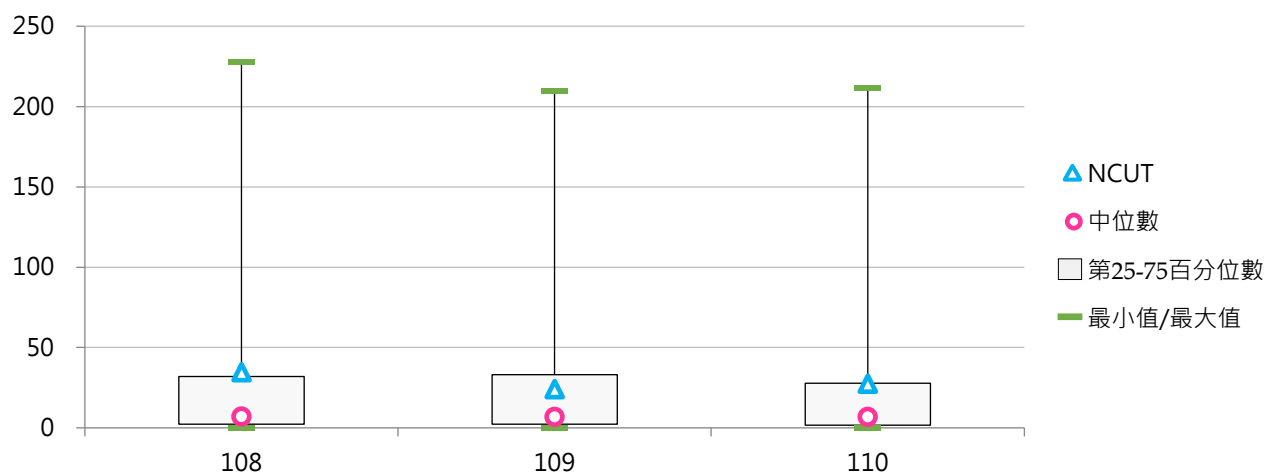
3. 108 ~ 110年度每師平均學術研究計畫總經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	28.00	31.64	27.34	23.98	19.00	34.64
109	27.95	31.29	26.76	24.35	21.71	24.14
110	27.22	31.05	27.46	22.27	18.24	27.57



4. 108 ~ 110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
108	0.00	2.29	7.02	32.05	228.02	34.64
109	0.00	2.28	6.84	33.10	210.18	24.14
110	0.00	1.65	6.81	27.70	211.80	27.57



(四) 學術研究計畫總經費(百萬元)(不含學校自籌經費)

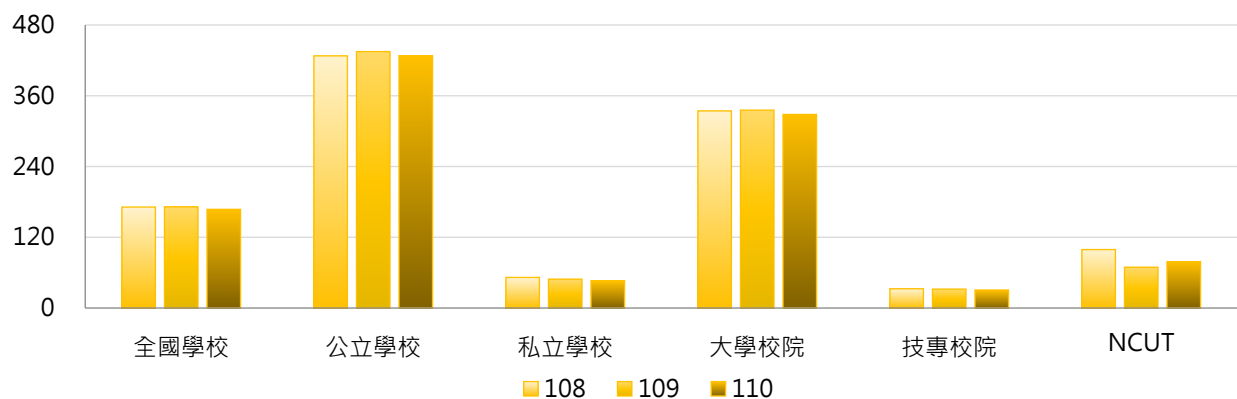
< 學校獲政府部門、企業部門及其他單位資助「學術研究計畫」總經費 >

1. 110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

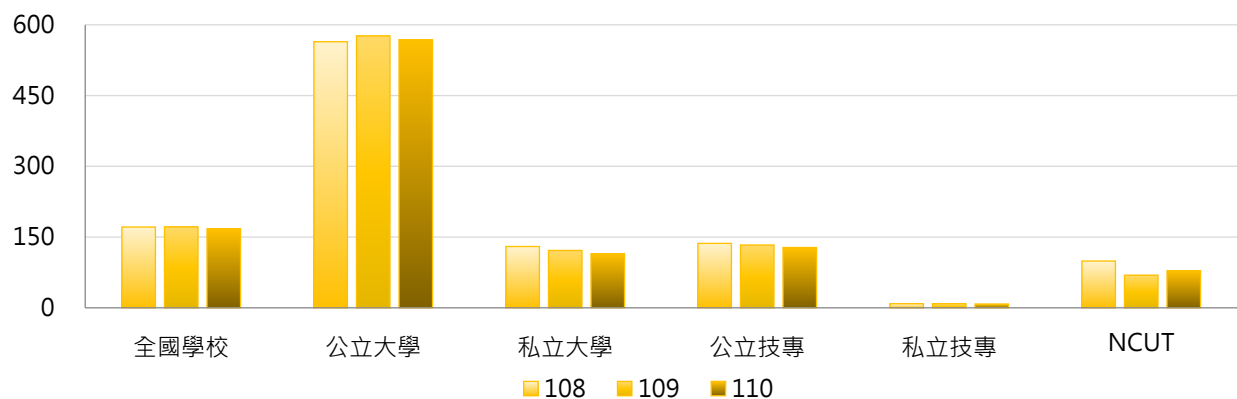
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTU	4,152.65	TMU	679.34	NTUST	508.77	MCUT	90.79
NYCU	2,448.37	CGU	648.39	NTUT	394.74	STUST	68.82
NCKU	2,260.58	KMU	379.69	NPUST	292.83	CGUST	56.54

2. 108~110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
108	171.25	427.70	51.92	334.29	32.67	99.13
109	171.55	434.95	48.98	335.63	32.08	69.24
110	167.35	427.87	46.13	328.32	30.54	78.68

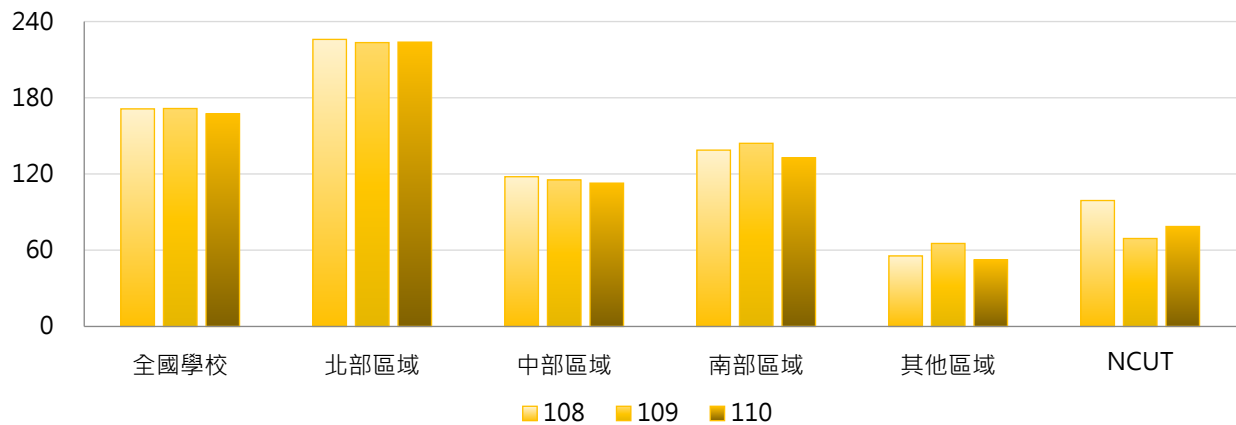


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	171.25	564.15	129.97	136.60	8.69	99.13
109	171.55	576.41	121.61	133.17	8.75	69.24
110	167.35	568.49	114.83	127.88	8.07	78.68



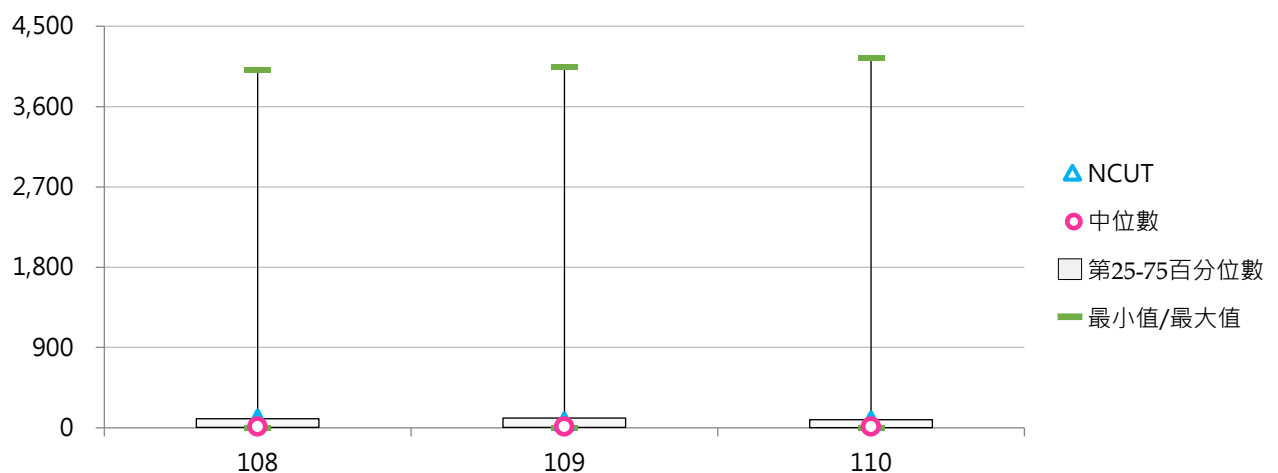
3. 108 ~ 110年度學術研究計畫總經費(百萬元)(不含學校自籌經費) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	171.25	225.96	117.87	138.80	55.52	99.13
109	171.55	223.44	115.32	144.17	65.34	69.24
110	167.35	223.81	112.81	132.74	52.35	78.68



4. 108 ~ 110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
108	0.00	3.94	14.74	101.10	4,012.02	99.13
109	0.00	3.73	14.06	109.76	4,039.04	69.24
110	0.00	2.41	13.76	91.31	4,152.65	78.68



(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)

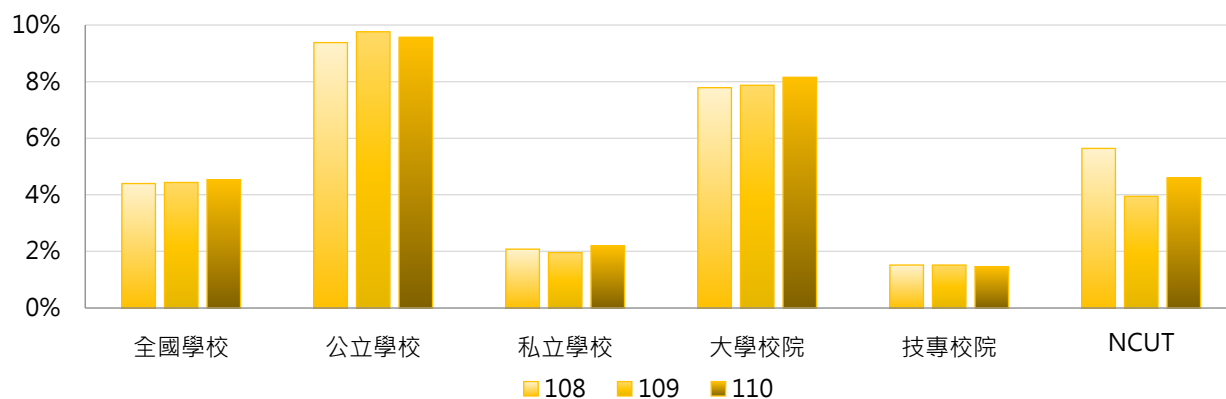
< 學校獲政府部門、企業部門及其他單位資助學術研究計畫總經費 / 全校總經費 >

1. 110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

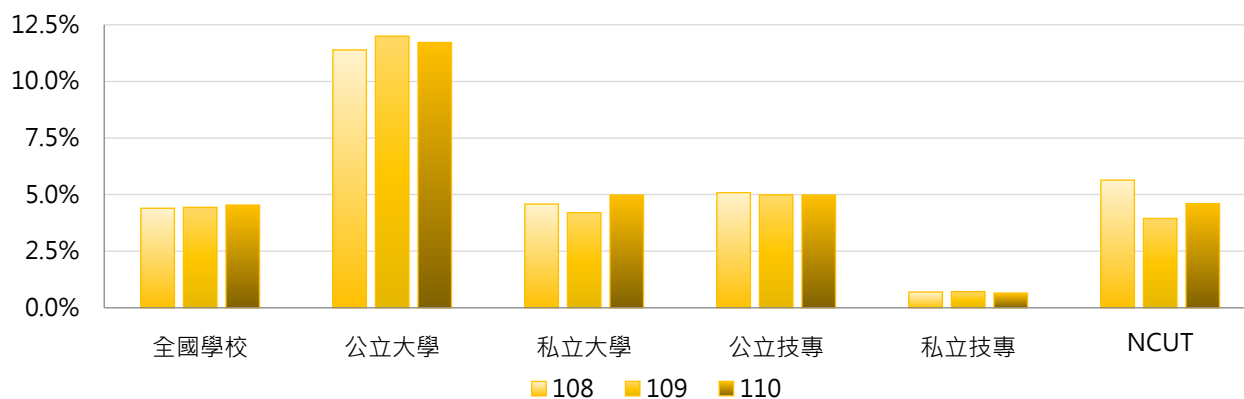
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTCU	34.03%	MDU	32.66%	NTUST	14.56%	MCUT	5.14%
NYCU	25.56%	CGU	20.20%	NPUST	11.60%	CGUST	4.27%
NTU	24.58%	TMU	15.97%	NTUT	10.14%	STUST	2.54%

2. 108~110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
108	4.40%	9.38%	2.08%	7.79%	1.52%	5.64%
109	4.44%	9.76%	1.96%	7.87%	1.52%	3.95%
110	4.54%	9.57%	2.19%	8.15%	1.46%	4.60%

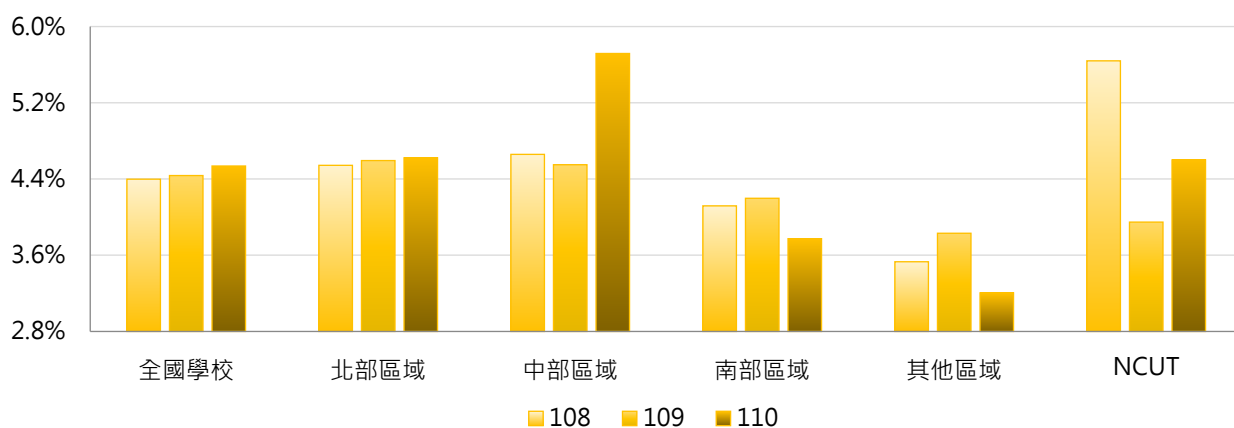


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	4.40%	11.39%	4.58%	5.09%	0.69%	5.64%
109	4.44%	12.00%	4.20%	4.99%	0.72%	3.95%
110	4.54%	11.72%	4.98%	4.98%	0.65%	4.60%



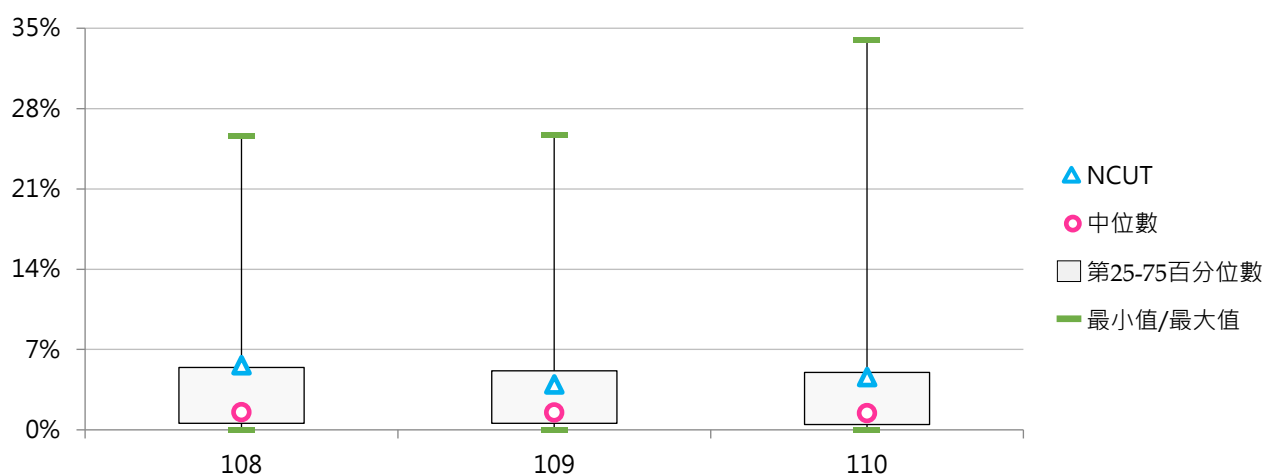
3. 108 ~ 110年度學術研究計畫總經費占全校總經費比率(不含學校自籌經費) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	4.40%	4.54%	4.66%	4.12%	3.53%	5.64%
109	4.44%	4.59%	4.55%	4.20%	3.83%	3.95%
110	4.54%	4.62%	5.72%	3.77%	3.20%	4.60%



4. 108 ~ 110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
108	0.00%	0.58%	1.53%	5.44%	25.65%	5.64%
109	0.00%	0.56%	1.50%	5.14%	25.70%	3.95%
110	0.00%	0.46%	1.45%	5.01%	34.03%	4.60%





(六) 每師平均學術研究計畫總經費(萬元)(不含學校自籌經費)

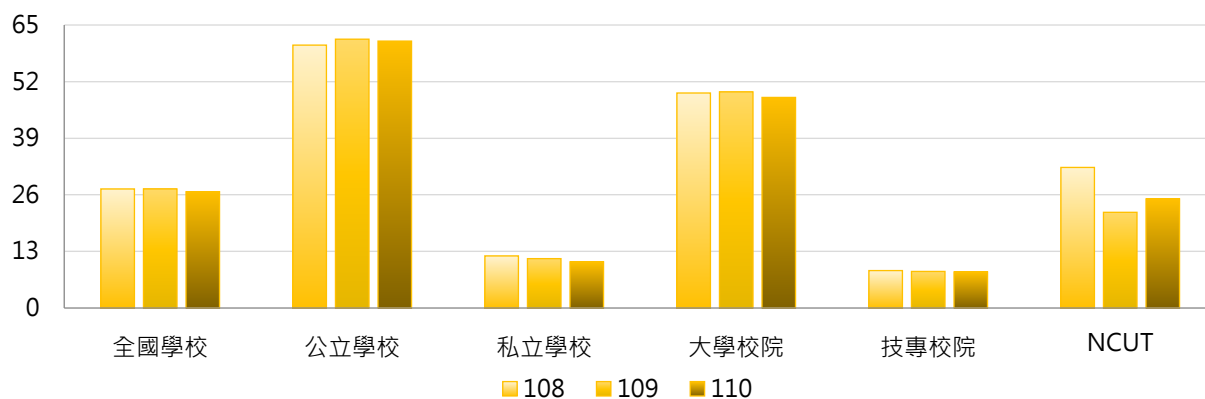
< 學校獲政府部門、企業部門及其他單位資助學術研究計畫總經費 / 全校專任教師數 >

1. 110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

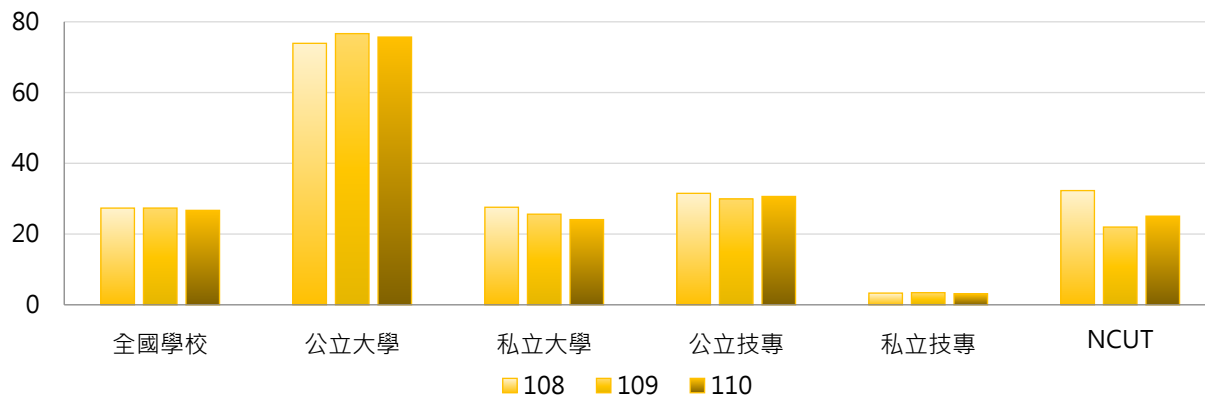
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NYCU	211.80	CGU	109.53	NTUST	97.47	MCUT	45.62
NTHU	208.21	TMU	99.76	NTUT	85.26	CGUST	17.03
NTCU	205.99	KMU	70.97	NPUST	72.66	STUST	12.96

2. 108~110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
108	27.34	60.38	11.96	49.39	8.60	32.29
109	27.35	61.74	11.34	49.64	8.40	21.98
110	26.70	61.31	10.60	48.37	8.28	25.06

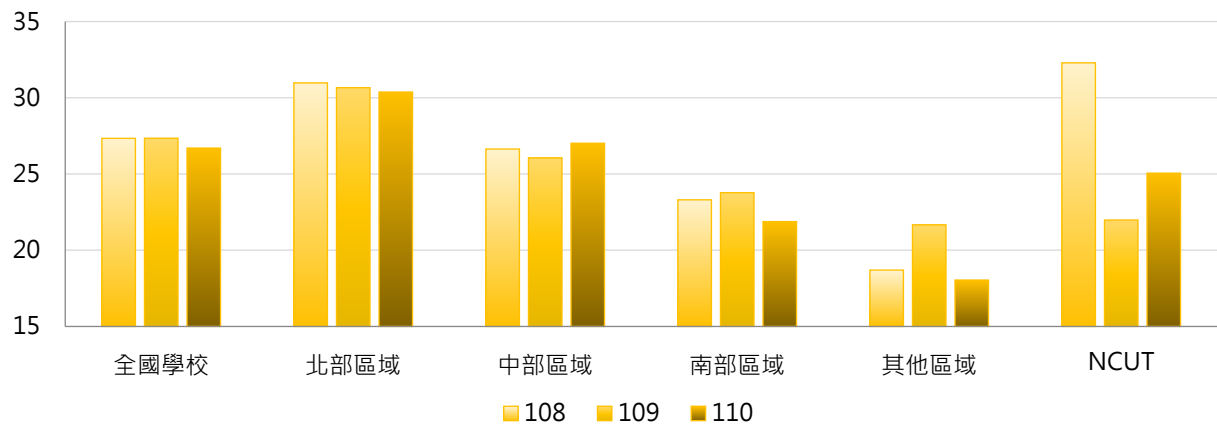


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	27.34	73.92	27.58	31.51	3.31	32.29
109	27.35	76.66	25.62	29.93	3.44	21.98
110	26.70	75.69	24.09	30.63	3.13	25.06



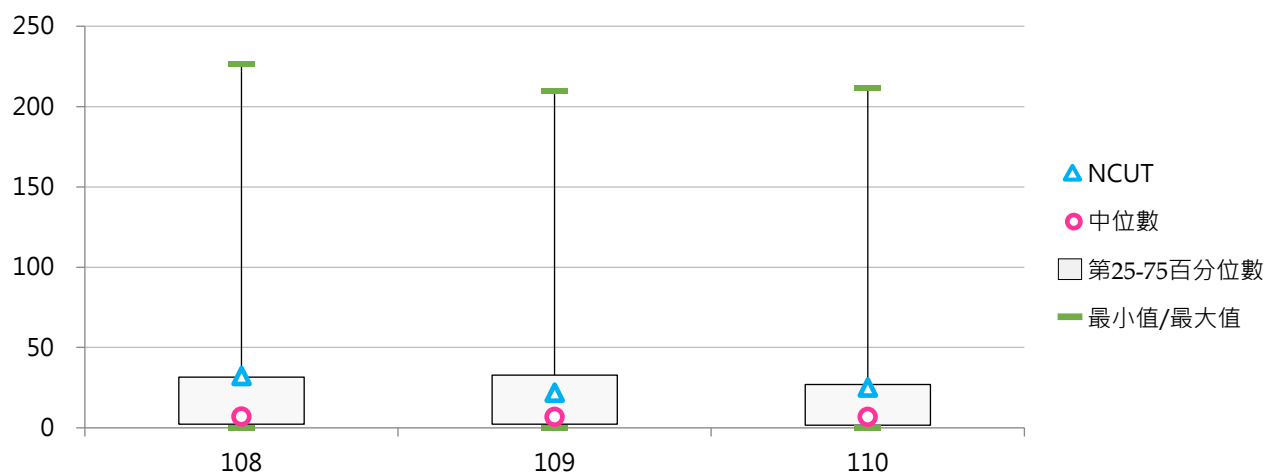
3. 108 ~ 110年度每師平均學術研究計畫總經費(萬元)(不含學校自籌經費) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	27.34	30.98	26.64	23.31	18.70	32.29
109	27.35	30.66	26.06	23.77	21.66	21.98
110	26.70	30.38	27.02	21.88	18.04	25.06



4. 108 ~ 110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
108	0.00	2.29	7.02	31.61	226.89	32.29
109	0.00	2.28	6.84	32.82	210.18	21.98
110	0.00	1.65	6.69	27.00	211.80	25.06



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)

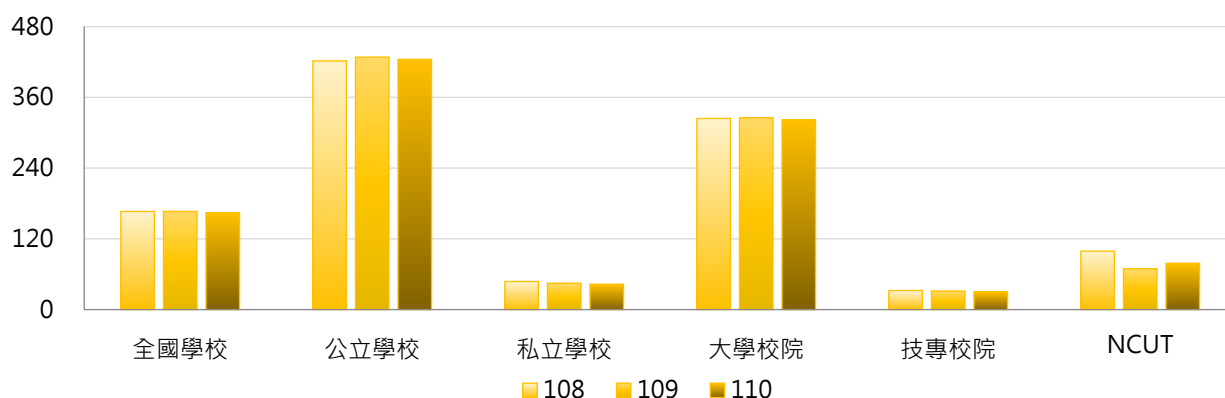
< 學校辦理學術研究計畫之經費來源為中央政府或地方政府資助 >

1. 110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

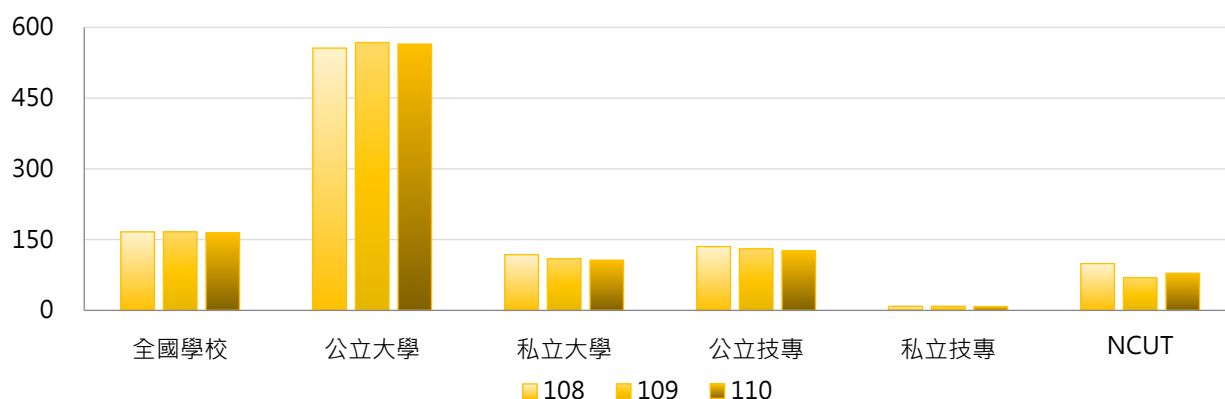
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTU	4,152.65	TMU	641.50	NTUST	508.77	MCUT	90.63
NYCU	2,417.37	CGU	458.65	NTUT	393.77	STUST	68.82
NCKU	2,260.58	KMU	367.51	NPUST	268.26	CGUST	56.54

2. 108 ~ 110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
108	166.45	421.76	47.65	324.20	32.37	99.13
109	166.52	428.23	44.73	325.32	31.53	69.24
110	164.20	424.53	43.06	321.91	30.15	78.68

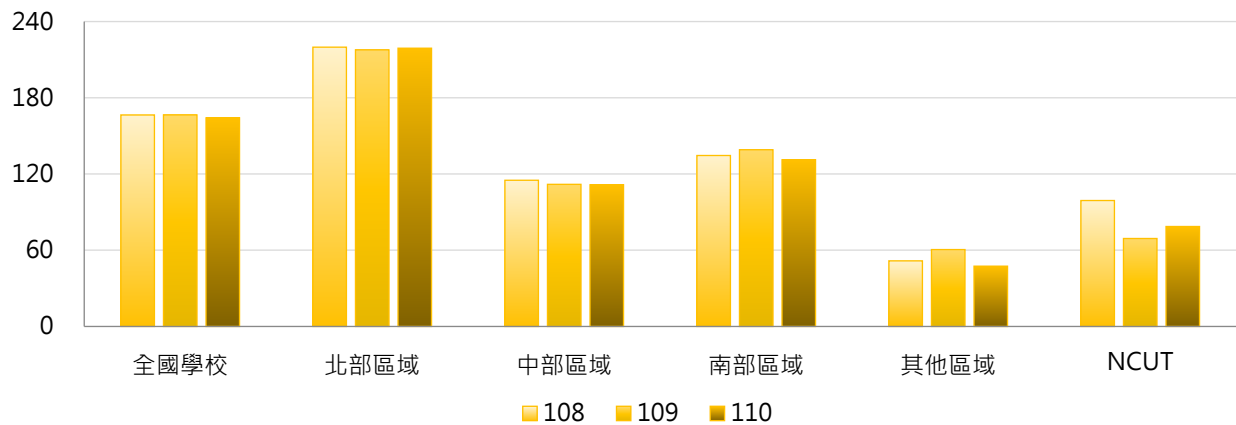


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	166.45	556.06	118.09	135.24	8.63	99.13
109	166.52	567.87	109.72	130.31	8.73	69.24
110	164.20	564.48	106.29	125.95	8.05	78.68



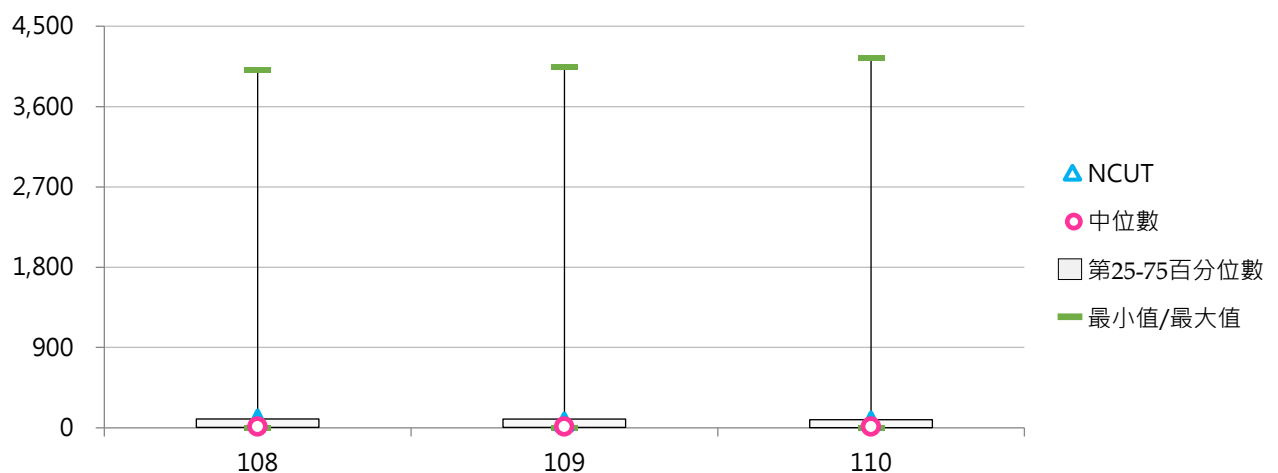
3. 108 ~ 110年度政府部門資助學術研究計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	166.45	219.84	115.09	134.57	51.63	99.13
109	166.52	217.72	111.87	139.10	60.53	69.24
110	164.20	219.03	111.54	131.22	47.46	78.68



4. 108 ~ 110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
108	0.00	3.88	14.74	99.42	4,012.02	99.13
109	0.00	3.53	14.06	96.80	4,039.04	69.24
110	0.00	2.24	13.76	91.19	4,152.65	78.68





(二) 政府部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率

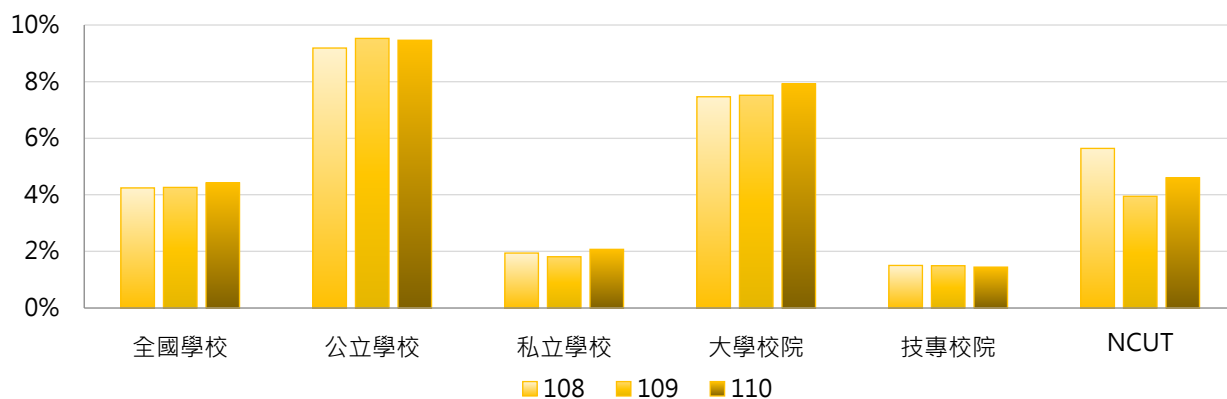
< 政府部門資助學術研究計畫經費 / 全校總經費 >

1. 110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

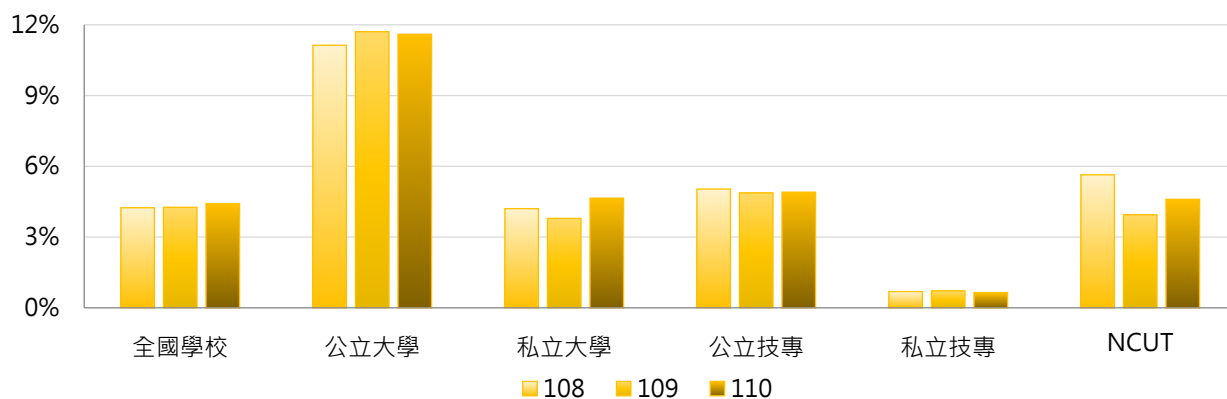
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTCU	34.03%	MDU	32.66%	NTUST	14.56%	MCUT	5.13%
NYCU	25.24%	TMU	15.08%	NPUST	10.63%	CGUST	4.27%
NTU	24.58%	CGU	14.29%	NTUT	10.12%	STUST	2.54%

2. 108~110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
108	4.24%	9.19%	1.94%	7.46%	1.50%	5.64%
109	4.26%	9.53%	1.81%	7.52%	1.49%	3.95%
110	4.42%	9.46%	2.07%	7.92%	1.45%	4.60%

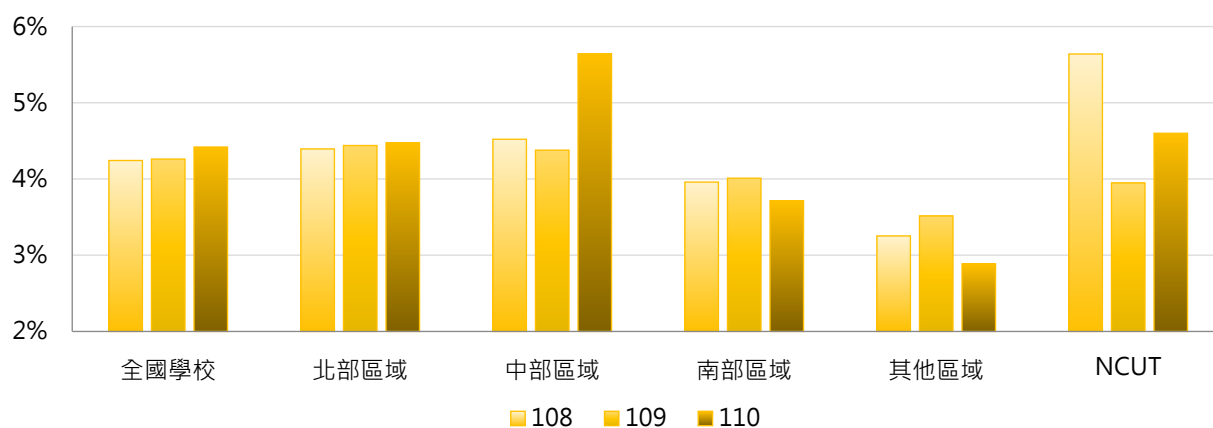


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	4.24%	11.13%	4.21%	5.04%	0.69%	5.64%
109	4.26%	11.71%	3.79%	4.87%	0.72%	3.95%
110	4.42%	11.60%	4.65%	4.90%	0.65%	4.60%



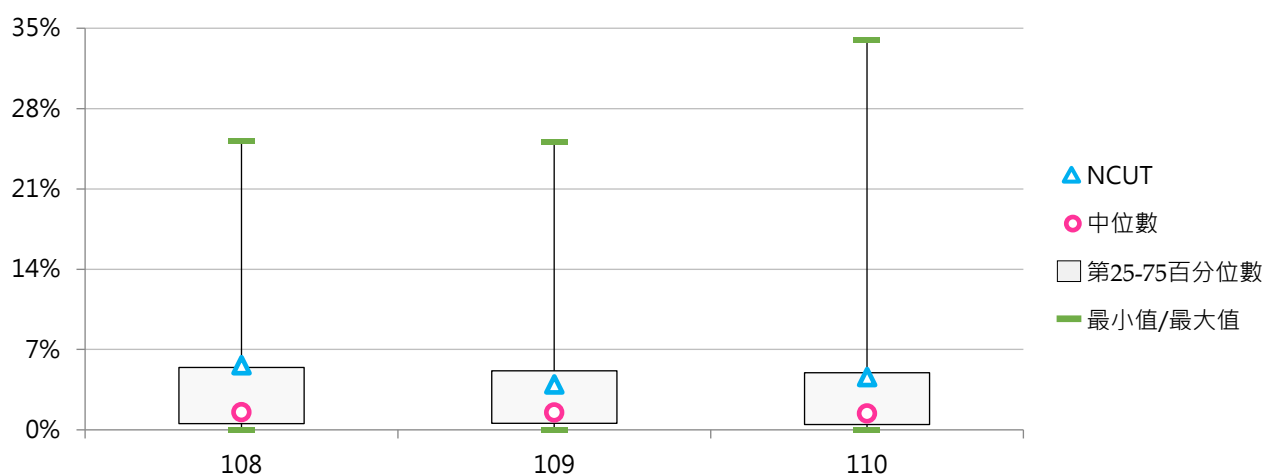
3. 108 ~ 110年度政府部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	4.24%	4.39%	4.52%	3.96%	3.25%	5.64%
109	4.26%	4.44%	4.38%	4.01%	3.51%	3.95%
110	4.42%	4.47%	5.64%	3.71%	2.89%	4.60%



4. 108 ~ 110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
108	0.00%	0.56%	1.53%	5.44%	25.19%	5.64%
109	0.00%	0.56%	1.50%	5.14%	25.08%	3.95%
110	0.00%	0.46%	1.43%	4.99%	34.03%	4.60%





(三) 每師平均政府部門資助學術研究計畫經費(萬元)

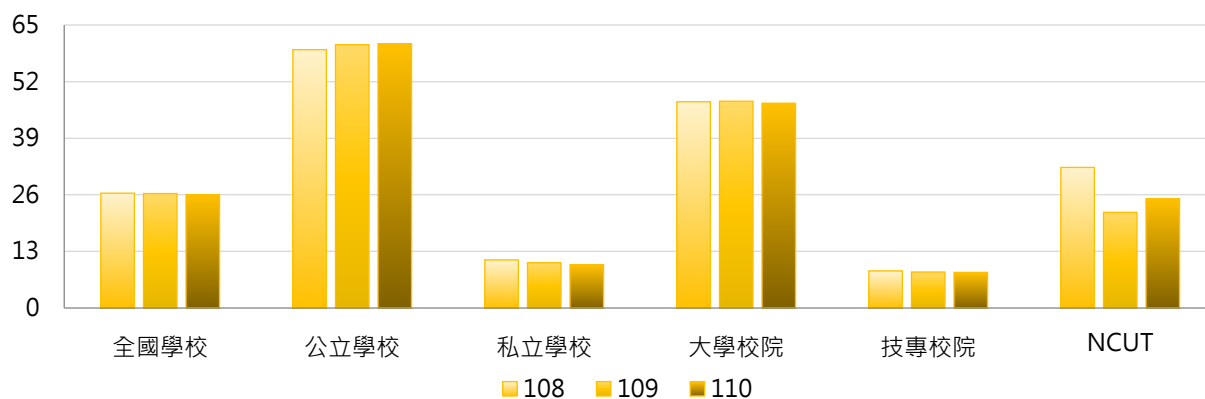
< 政府部門資助學術研究計畫經費 / 全校專任教師數 >

1. 110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

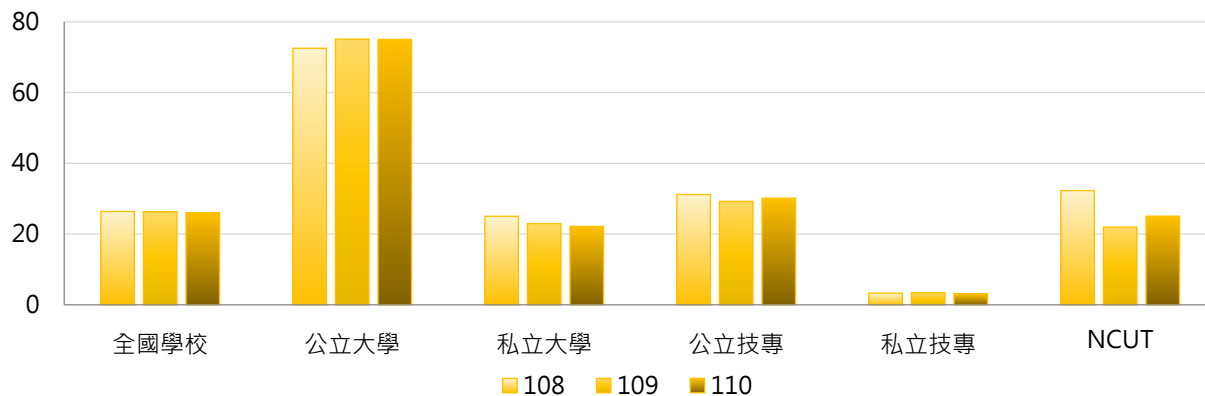
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NYCU	209.12	TMU	94.20	NTUST	97.47	MCUT	45.54
NTHU	208.21	CGU	77.48	NTUT	85.05	CGUST	17.03
NTCU	205.99	KMU	68.69	NPUST	66.57	STUST	12.96

2. 108~110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
108	26.38	59.33	11.04	47.38	8.52	32.29
109	26.29	60.47	10.39	47.50	8.27	21.98
110	26.03	60.70	9.90	47.04	8.18	25.06



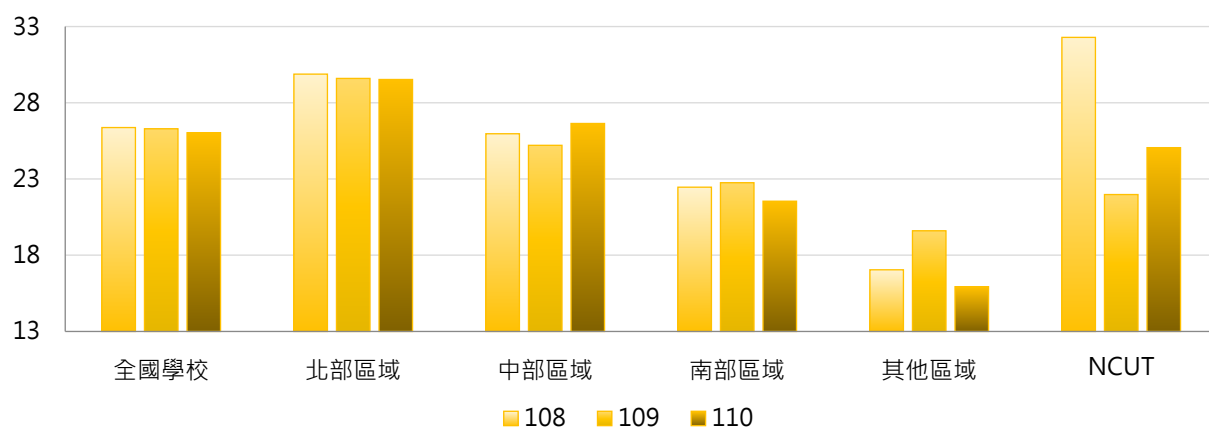
年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	26.38	72.53	25.03	31.18	3.29	32.29
109	26.29	75.11	22.96	29.24	3.43	21.98
110	26.03	75.02	22.16	30.14	3.11	25.06





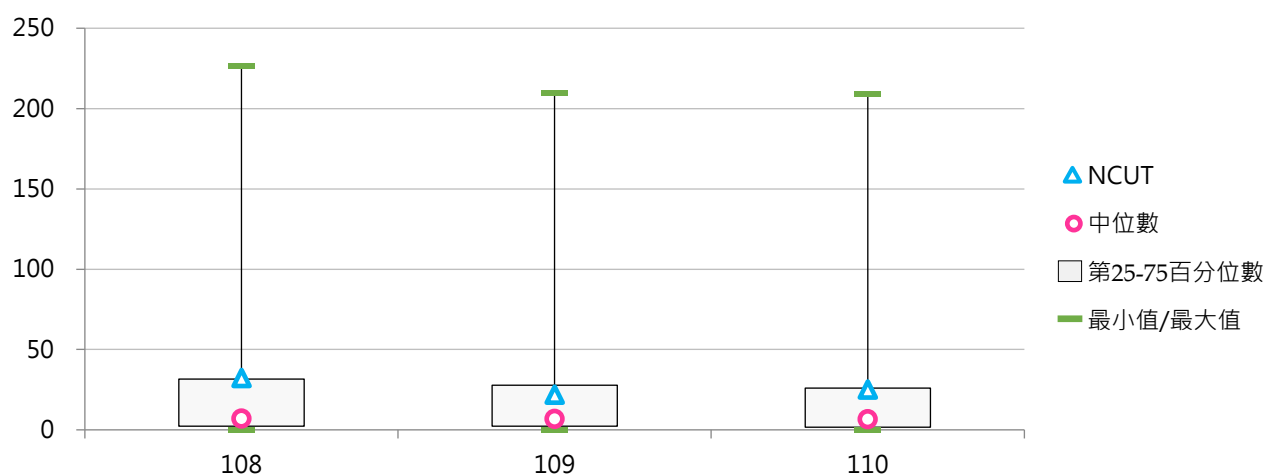
3. 108 ~ 110年度每師平均政府部門資助學術研究計畫經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	26.38	29.88	25.97	22.46	17.04	32.29
109	26.29	29.60	25.21	22.76	19.60	21.98
110	26.03	29.53	26.64	21.54	15.94	25.06



4. 108 ~ 110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
108	0.00	2.29	6.92	31.61	226.89	32.29
109	0.00	2.28	6.81	27.71	209.59	21.98
110	0.00	1.65	6.58	25.95	209.12	25.06



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)

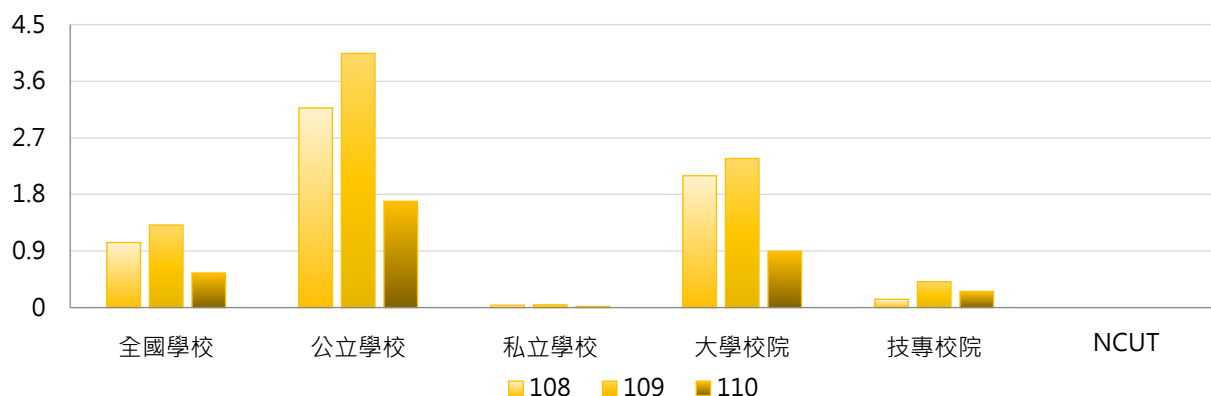
< 學校辦理學術研究計畫之經費來源為企業部門資助，包括國營與民營企業 >

1. 110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

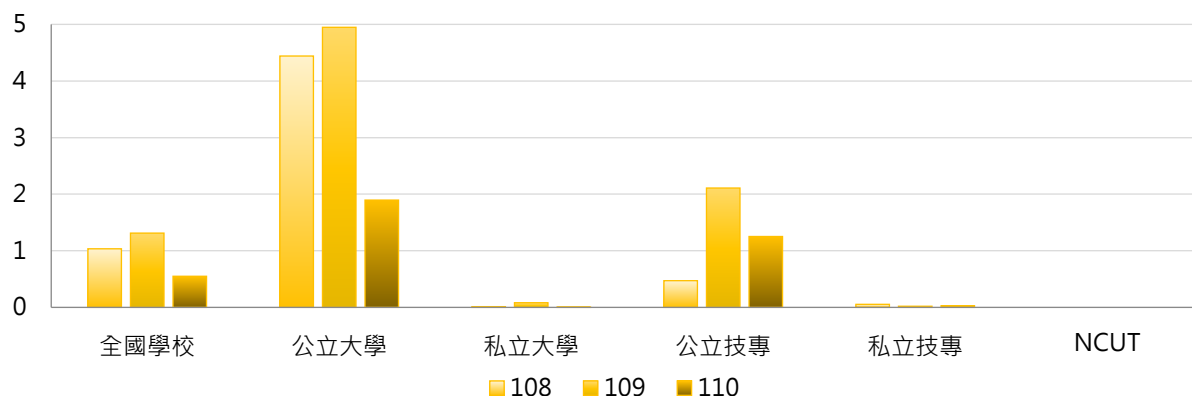
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCCU	38.49	FCU	0.12	NPUST	14.44	HWAI	1.20
NUU	15.66	--	--	NFU	2.04	SJU	0.26
NCYU	5.11	--	--	YUNTECH	1.34	CUST	0.19

2. 108~110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
108	1.03	3.17	0.04	2.10	0.13	0.00
109	1.31	4.04	0.04	2.37	0.41	0.00
110	0.55	1.69	0.02	0.89	0.26	0.00

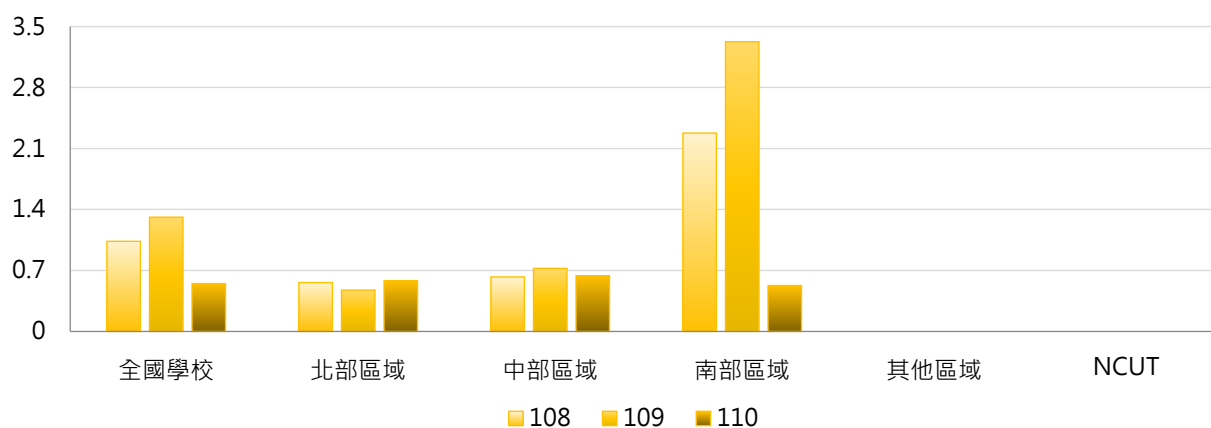


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	1.03	4.44	0.01	0.47	0.05	0.00
109	1.31	4.95	0.08	2.11	0.02	0.00
110	0.55	1.90	0.00	1.25	0.03	0.00



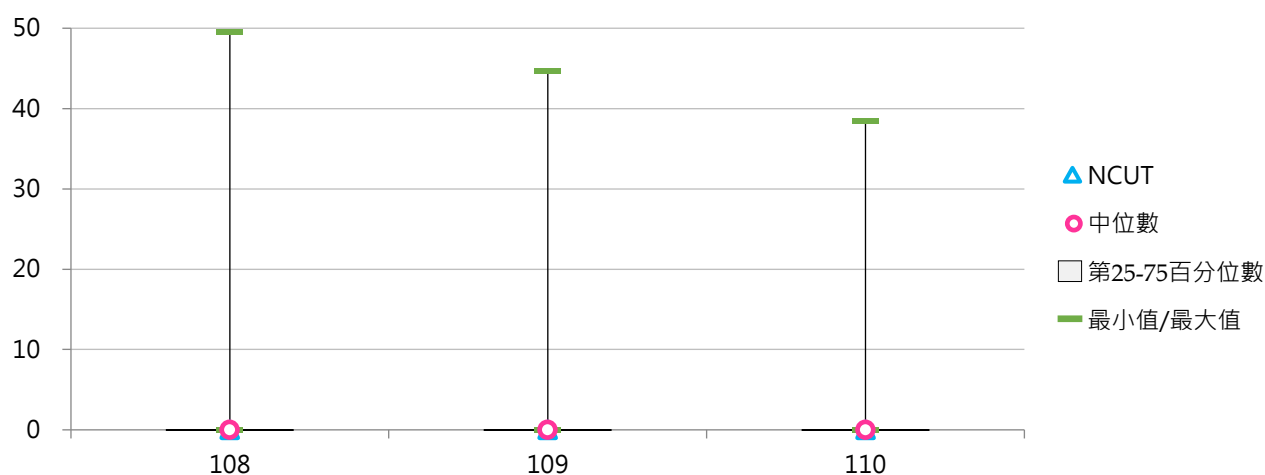
3. 108 ~ 110年度企業部門資助學術研究計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	1.03	0.56	0.63	2.28	0.00	0.00
109	1.31	0.48	0.72	3.33	0.00	0.00
110	0.55	0.58	0.64	0.53	0.00	0.00



4. 108 ~ 110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
108	0.00	0.00	0.00	0.00	49.55	0.00
109	0.00	0.00	0.00	0.00	44.65	0.00
110	0.00	0.00	0.00	0.00	38.49	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

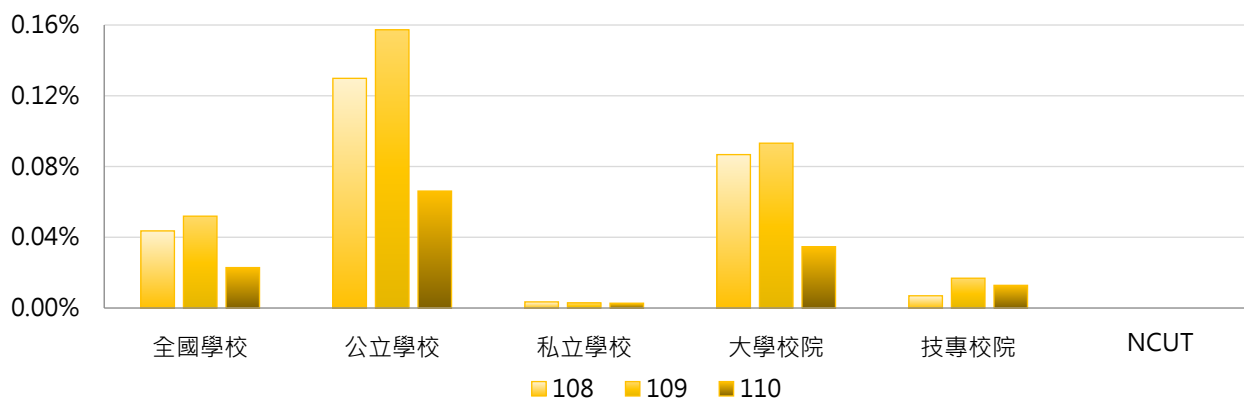
< 企業部門資助學術研究計畫經費 / 全校總經費 >

1. 110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

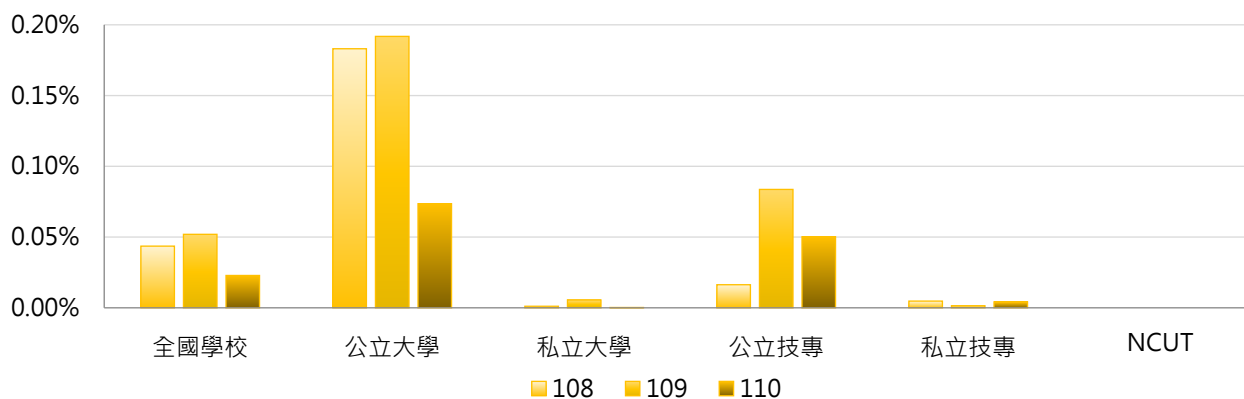
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NUU	1.174%	FCU	0.003%	NPUST	0.572%	Hwai	0.125%
NCCU	0.884%	--	--	NFU	0.105%	SJU	0.105%
NCYU	0.215%	--	--	YUNTECH	0.052%	CUST	0.033%

2. 108~110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
108	0.044%	0.130%	0.003%	0.087%	0.007%	0.000%
109	0.052%	0.157%	0.003%	0.093%	0.017%	0.000%
110	0.023%	0.066%	0.003%	0.035%	0.013%	0.000%

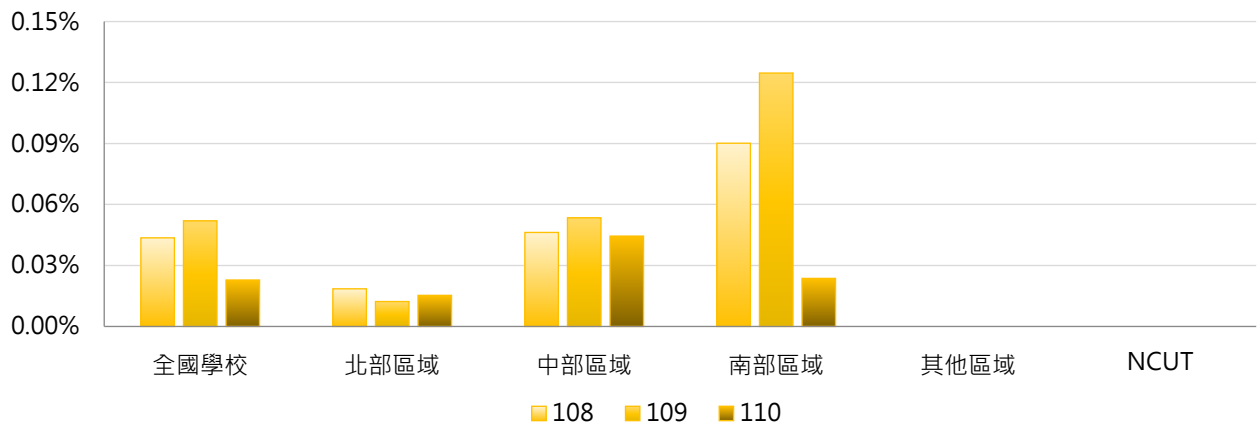


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	0.044%	0.183%	0.001%	0.016%	0.005%	0.000%
109	0.052%	0.192%	0.006%	0.084%	0.001%	0.000%
110	0.023%	0.074%	0.000%	0.050%	0.004%	0.000%



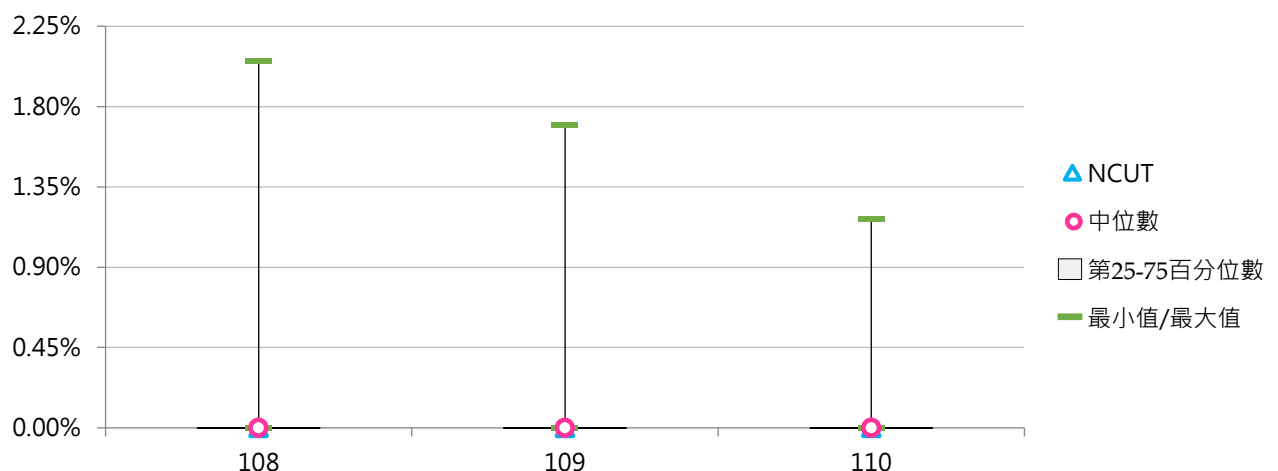
3. 108 ~ 110年度企業部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	0.044%	0.019%	0.046%	0.090%	0.000%	0.000%
109	0.052%	0.012%	0.053%	0.125%	0.000%	0.000%
110	0.023%	0.015%	0.044%	0.024%	0.000%	0.000%



4. 108 ~ 110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
108	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	2.058%	0.000%
109	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	1.697%	0.000%
110	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	1.174%	0.000%



(三) 每師平均企業部門資助學術研究計畫經費(萬元)

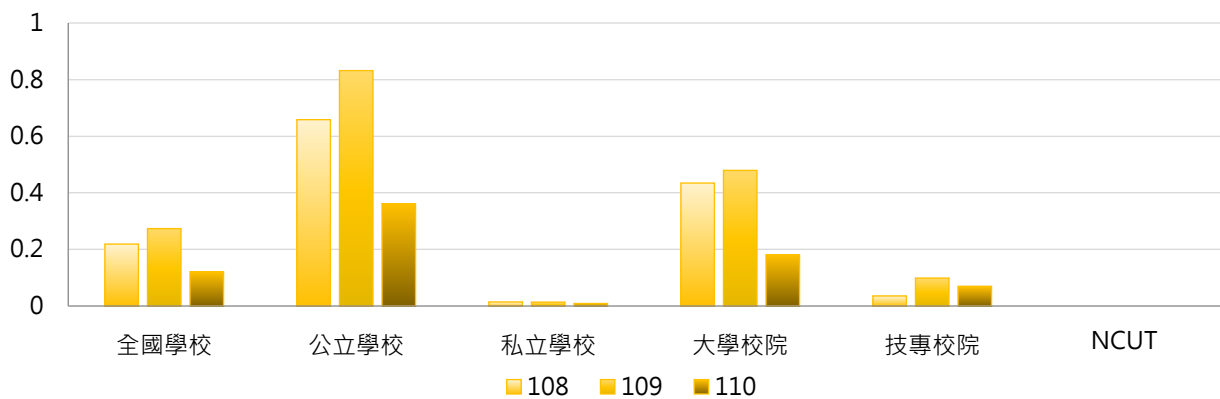
< 企業部門資助學術研究計畫經費 / 全校專任教師數 >

1. 110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

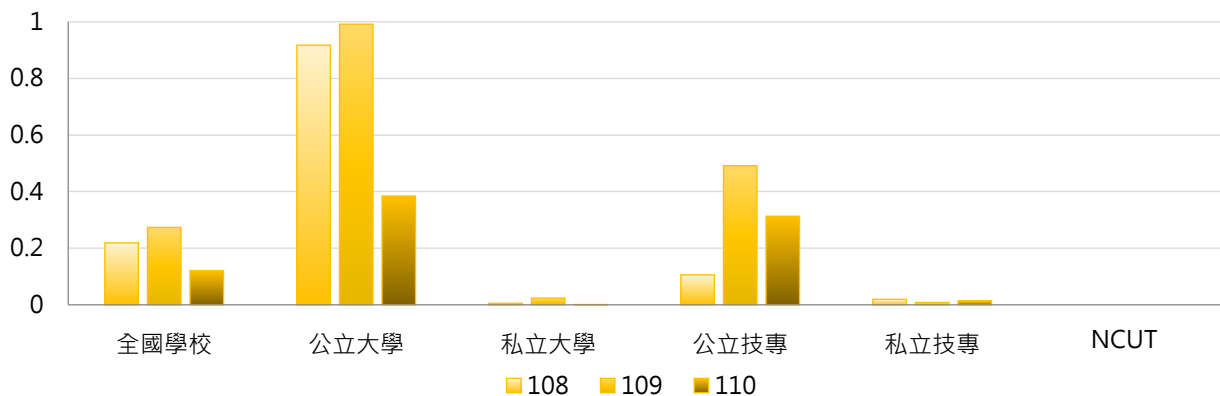
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NUU	5.532	FCU	0.018	NPUST	3.582	HWAI	0.460
NCCU	5.302	--	--	NFU	0.583	SJU	0.214
NCYU	1.022	--	--	YUNTECH	0.322	CUST	0.131

2. 108~110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
108	0.219	0.658	0.014	0.435	0.036	0.000
109	0.274	0.832	0.014	0.479	0.099	0.000
110	0.121	0.362	0.009	0.181	0.070	0.000

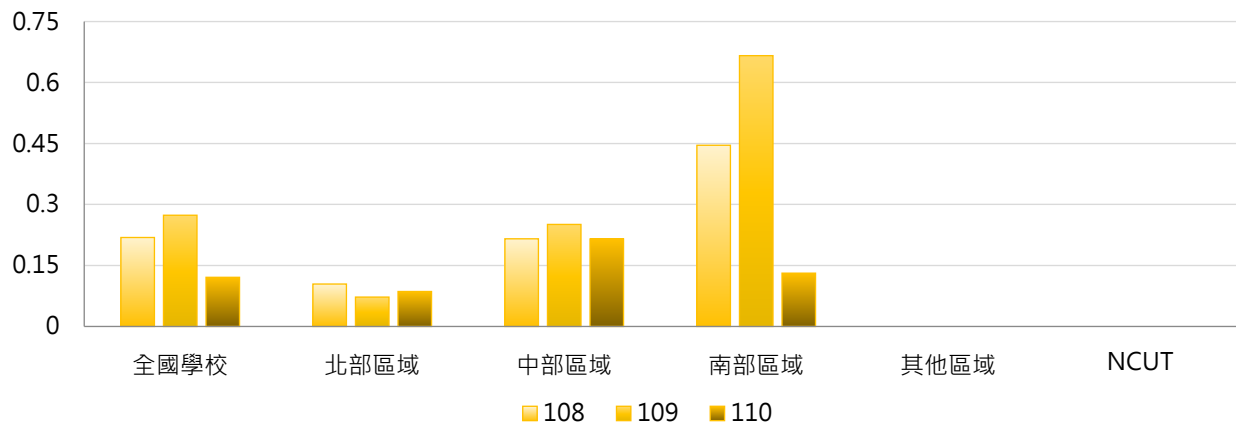


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	0.219	0.917	0.005	0.106	0.019	0.000
109	0.274	0.992	0.024	0.491	0.008	0.000
110	0.121	0.384	0.001	0.313	0.014	0.000



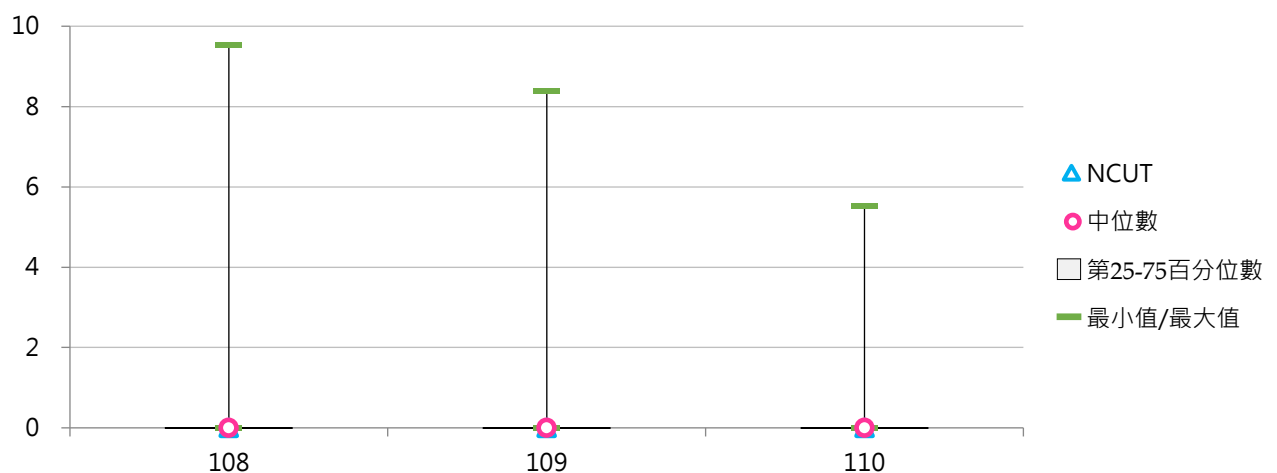
3. 108 ~ 110年度每師平均企業部門資助學術研究計畫經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	0.219	0.104	0.216	0.446	0.000	0.000
109	0.274	0.072	0.251	0.666	0.000	0.000
110	0.121	0.086	0.215	0.131	0.000	0.000



4. 108 ~ 110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
108	0.000	0.000	0.000	0.000	9.528	0.000
109	0.000	0.000	0.000	0.000	8.378	0.000
110	0.000	0.000	0.000	0.000	5.532	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)

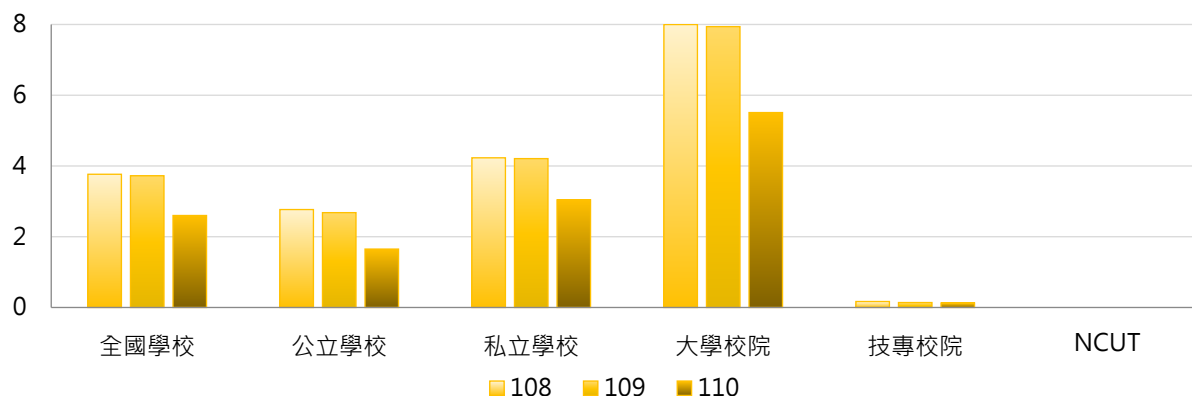
< 學校辦理學術研究計畫之經費來源為其他大專校院及其附設醫院和育成中心、法人機構、學會、專業學術團體及其他非營利機構、國外機構等資助 >

1. 110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

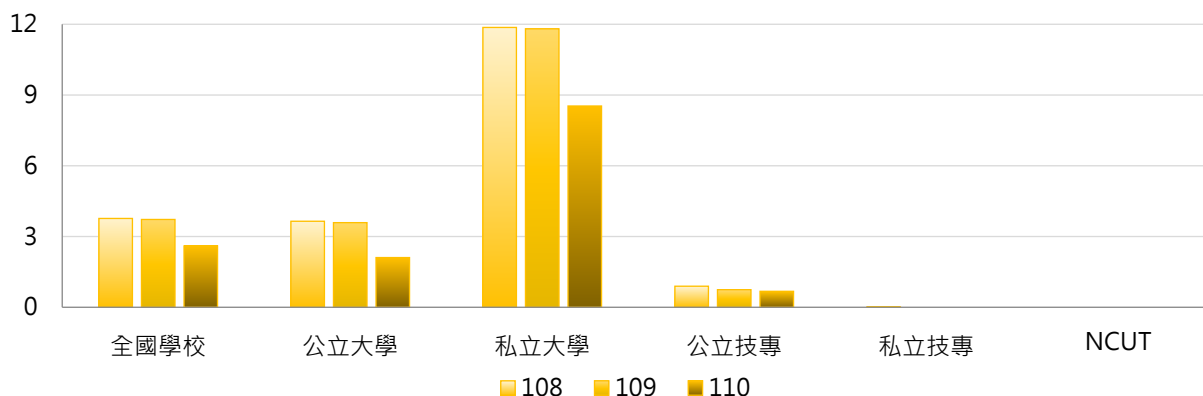
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NYCU	30.995	CGU	189.735	NPUST	10.128	--	--
NCCU	17.506	TMU	37.837	NTIN	0.027	--	--
CCU	16.022	TCU	34.244	--	--	--	--

2. 108~110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
108	3.766	2.768	4.230	7.998	0.169	0.000
109	3.723	2.681	4.208	7.939	0.140	0.000
110	2.600	1.651	3.042	5.510	0.127	0.000

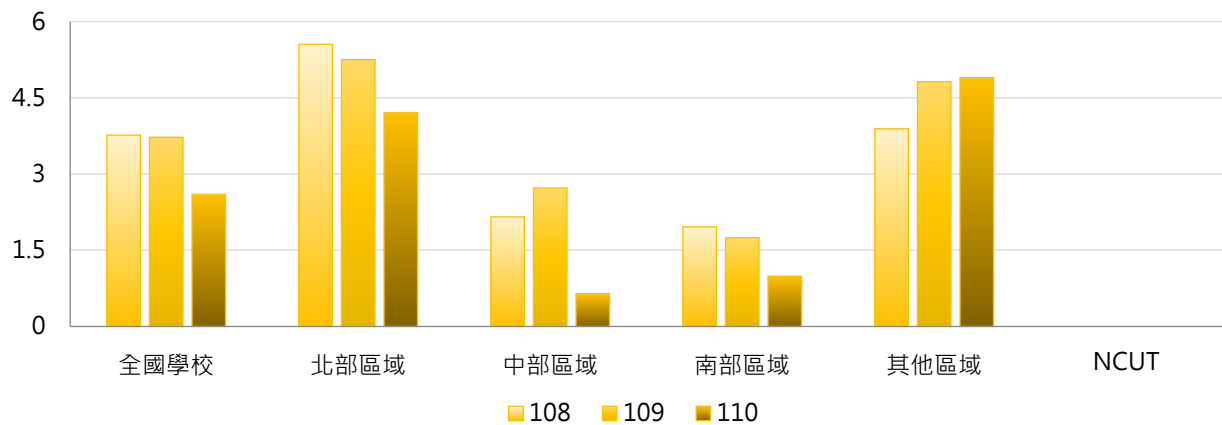


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	3.766	3.647	11.865	0.893	0.002	0.000
109	3.723	3.588	11.807	0.745	0.000	0.000
110	2.600	2.108	8.534	0.677	0.000	0.000



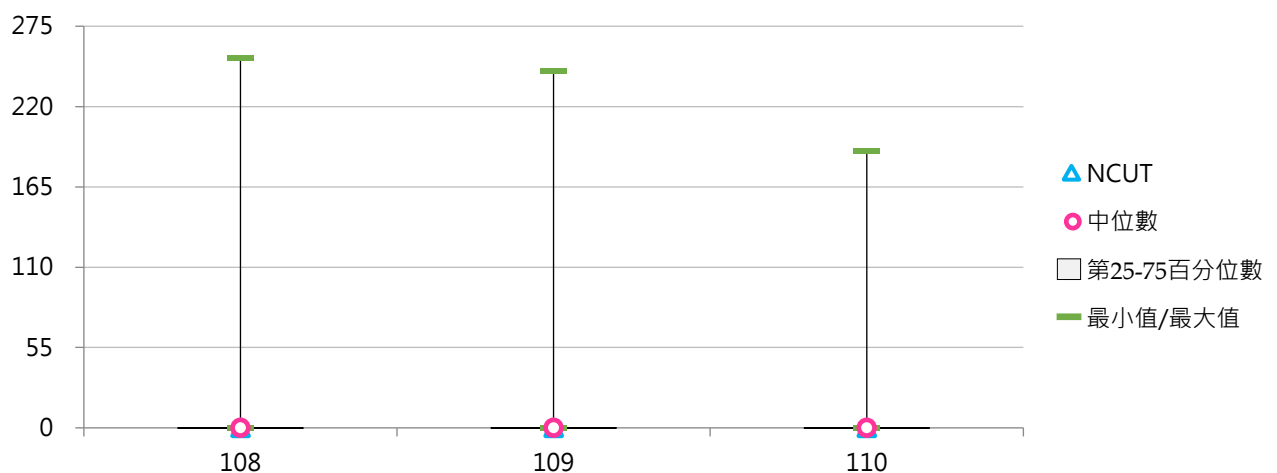
3. 108~110年度其他單位資助學術研究計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	3.766	5.553	2.156	1.959	3.891	0.000
109	3.723	5.251	2.725	1.746	4.814	0.000
110	2.600	4.202	0.640	0.987	4.892	0.000



4. 108~110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
108	0.000	0.000	0.000	0.000	253.326	0.000
109	0.000	0.000	0.000	0.000	244.650	0.000
110	0.000	0.000	0.000	0.000	189.735	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

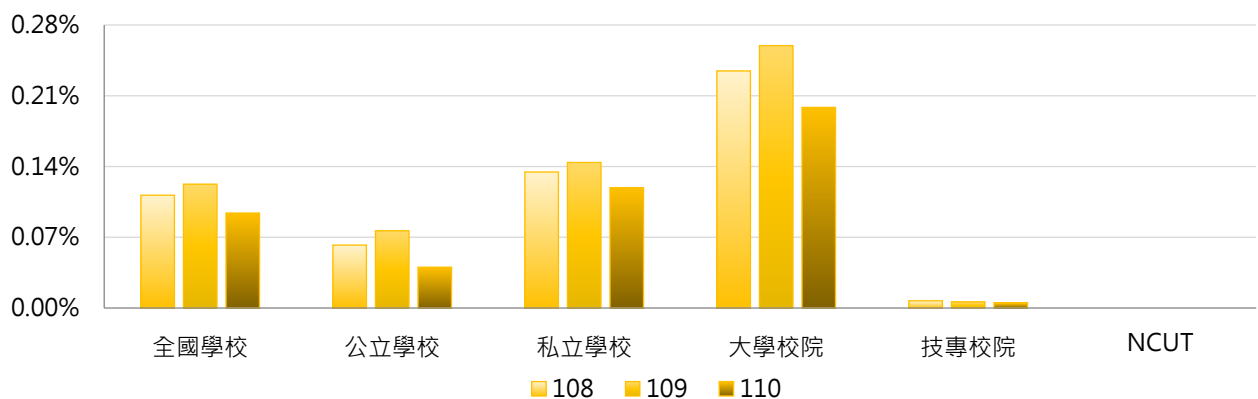
< 其他單位資助學術研究計畫經費 / 全校總經費 >

1. 110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

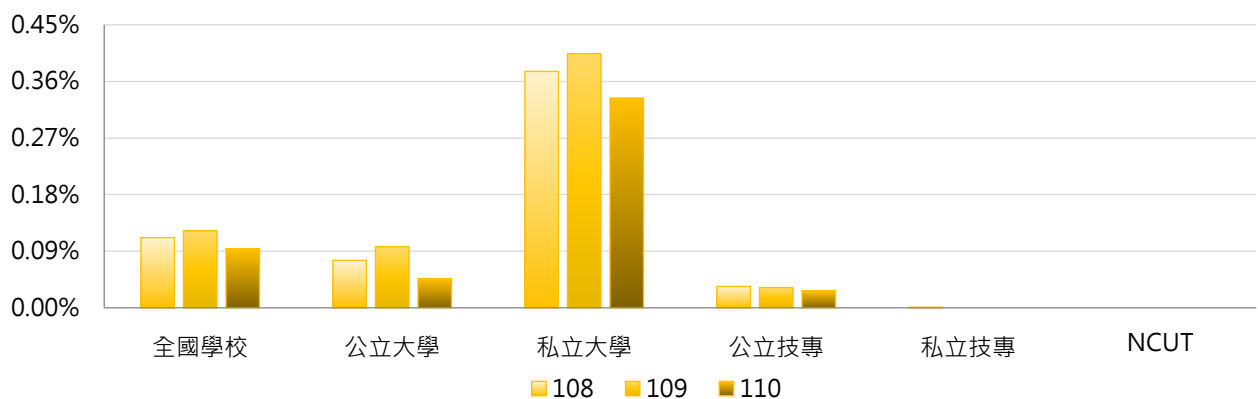
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
CCU	0.589%	CGU	5.912%	NPUST	0.401%	--	--
NCCU	0.402%	TCU	2.236%	NTIN	0.008%	--	--
NYCU	0.324%	FGU	1.363%	--	--	--	--

2. 108~110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
108	0.112%	0.062%	0.135%	0.235%	0.007%	0.000%
109	0.123%	0.076%	0.144%	0.260%	0.006%	0.000%
110	0.094%	0.040%	0.119%	0.198%	0.005%	0.000%



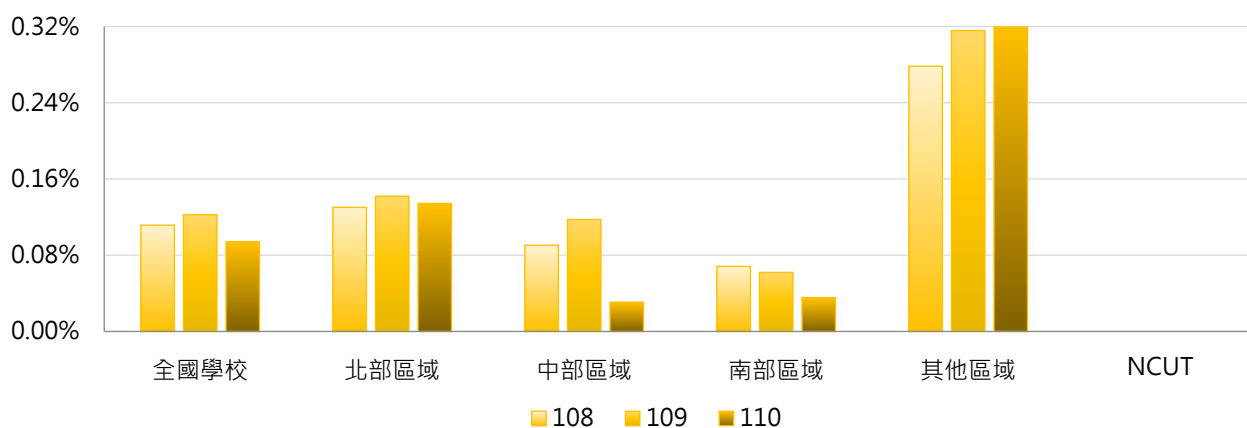
年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	0.112%	0.075%	0.376%	0.034%	0.001%	0.000%
109	0.123%	0.097%	0.404%	0.032%	0.000%	0.000%
110	0.094%	0.047%	0.334%	0.027%	0.000%	0.000%





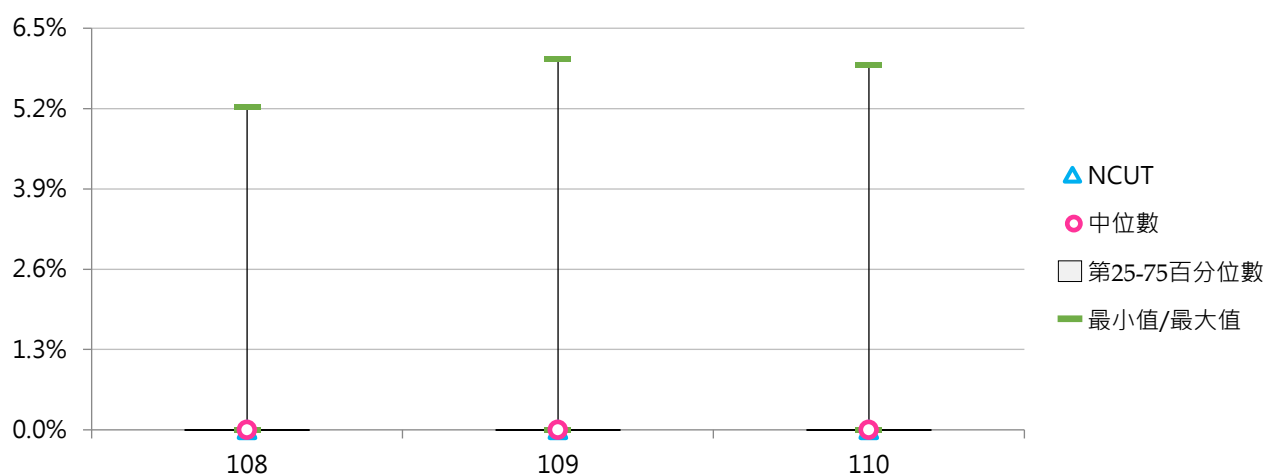
3. 108 ~ 110年度其他單位資助學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	0.112%	0.130%	0.091%	0.068%	0.278%	0.000%
109	0.123%	0.142%	0.118%	0.062%	0.316%	0.000%
110	0.094%	0.134%	0.031%	0.035%	0.319%	0.000%



4. 108 ~ 110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
108	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	5.223%	0.000%
109	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	6.008%	0.000%
110	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	5.912%	0.000%



(三) 每師平均其他單位資助學術研究計畫經費(萬元)

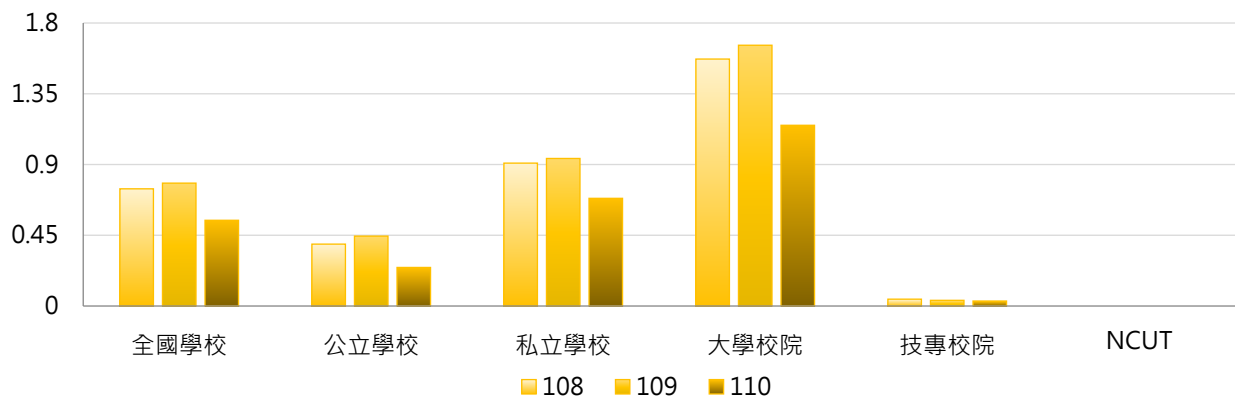
< 其他單位資助學術研究計畫經費 / 全校專任教師數 >

1. 110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

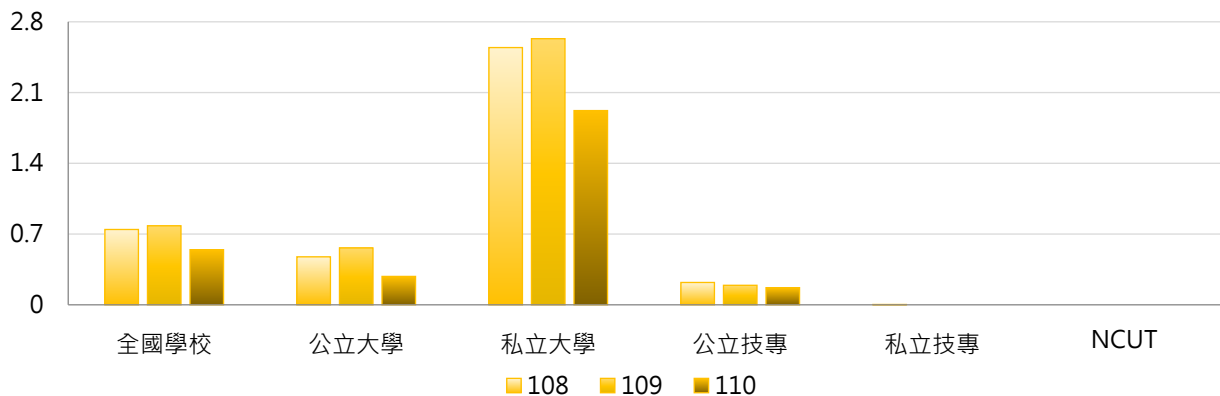
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
CCU	3.012	CGU	32.050	NPUST	2.513	--	--
NYCU	2.681	TCU	14.760	NTIN	0.029	--	--
NCCU	2.411	FGU	7.623	--	--	--	--

2. 108~110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
108	0.745	0.394	0.909	1.571	0.044	0.000
109	0.782	0.445	0.938	1.659	0.036	0.000
110	0.545	0.245	0.685	1.150	0.032	0.000



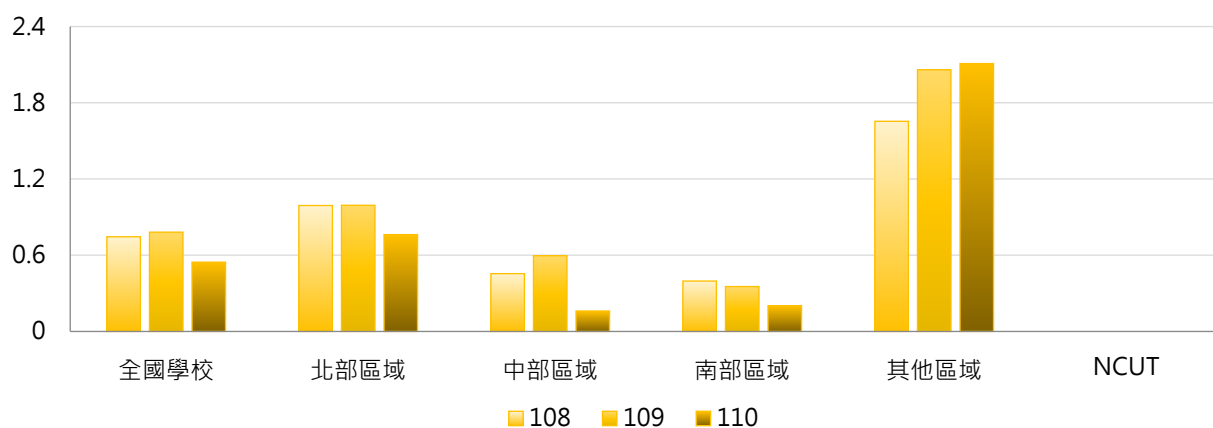
年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	0.745	0.475	2.545	0.221	0.003	0.000
109	0.782	0.563	2.633	0.193	0.000	0.000
110	0.545	0.281	1.922	0.169	0.000	0.000





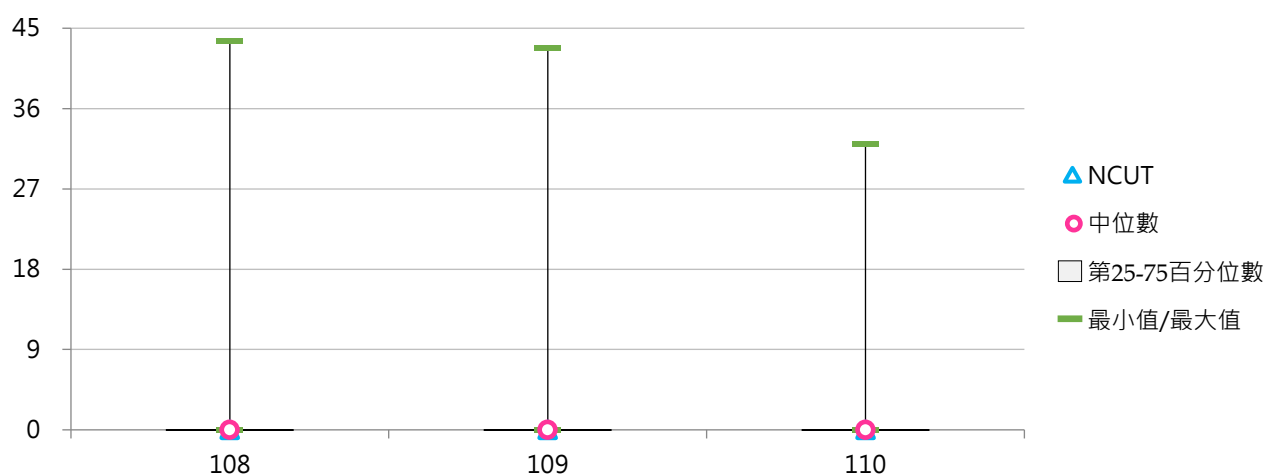
3. 108~110年度每師平均其他單位資助學術研究計畫經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	0.745	0.991	0.455	0.397	1.654	0.000
109	0.782	0.993	0.596	0.353	2.059	0.000
110	0.545	0.762	0.161	0.203	2.109	0.000



4. 108~110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
108	0.000	0.000	0.000	0.000	43.602	0.000
109	0.000	0.000	0.000	0.000	42.846	0.000
110	0.000	0.000	0.000	0.000	32.050	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)

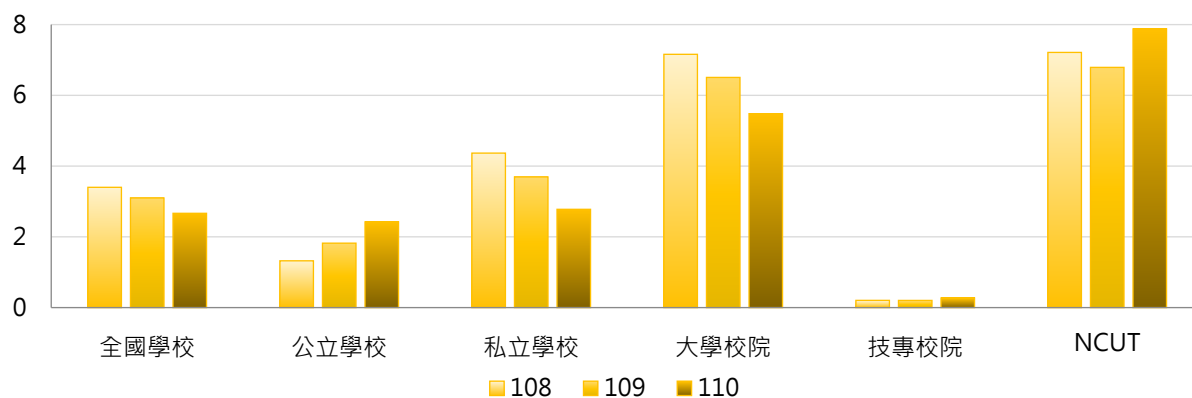
< 學校辦理學術研究計畫之經費來源為學校自籌經費，亦即學校自行提撥辦理經費，非向校外其他單位申請之經費 >

1. 110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

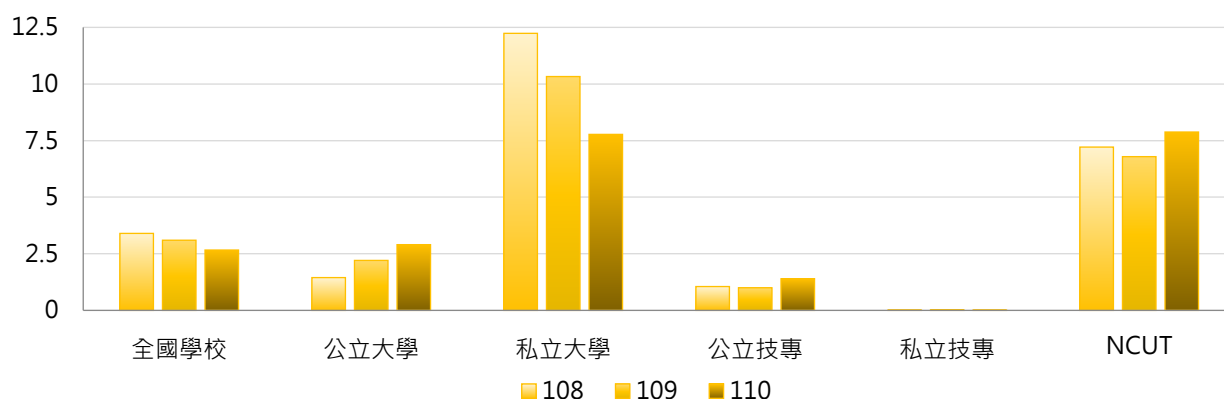
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCU	22.60	CGU	138.70	NCUT	7.88	HK	0.35
NCYU	20.81	KMU	48.67	YUNTECH	7.25	FEU	0.32
NCHU	15.36	TMU	38.25	NPUST	5.84	HDUT	0.05

2. 108~110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
108	3.40	1.32	4.37	7.16	0.20	7.21
109	3.10	1.82	3.69	6.51	0.20	6.79
110	2.67	2.42	2.78	5.48	0.27	7.88

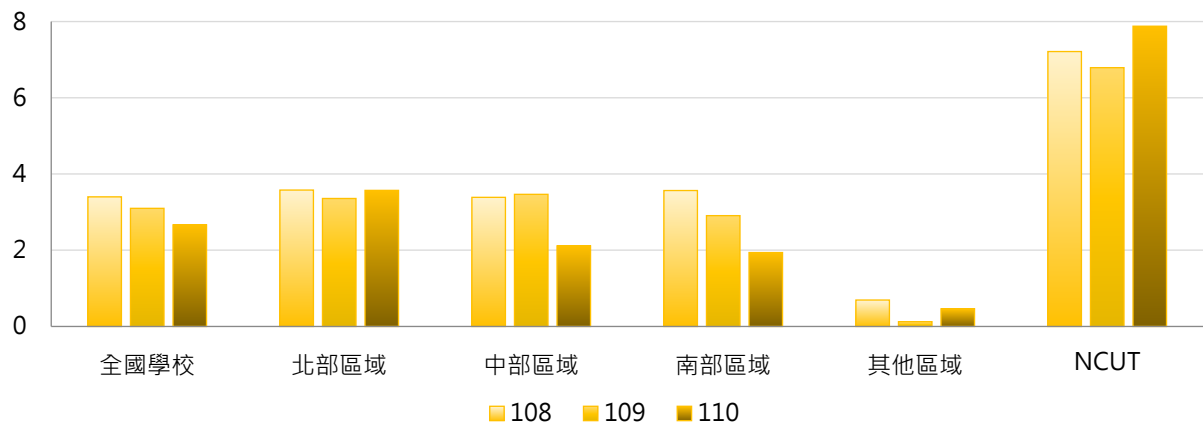


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	3.40	1.45	12.24	1.05	0.01	7.21
109	3.10	2.21	10.33	1.00	0.02	6.79
110	2.67	2.90	7.77	1.40	0.01	7.88



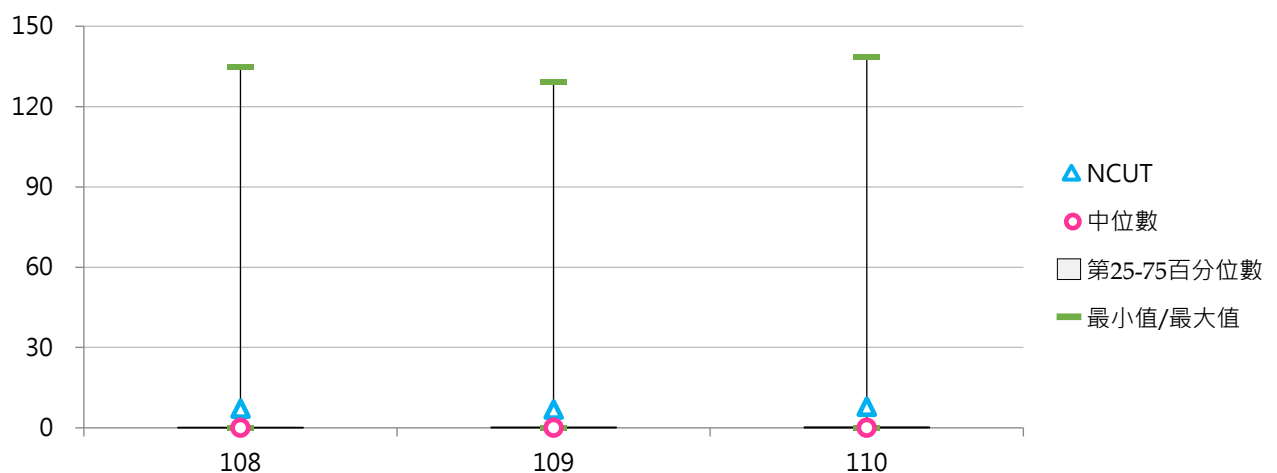
3. 108~110年度學校自籌學術研究計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	3.40	3.58	3.39	3.57	0.69	7.21
109	3.10	3.36	3.47	2.91	0.12	6.79
110	2.67	3.57	2.11	1.94	0.46	7.88



4. 108~110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
108	0.00	0.00	0.00	0.18	135.03	7.21
109	0.00	0.00	0.00	0.25	129.22	6.79
110	0.00	0.00	0.00	0.23	138.70	7.88



(二) 學校自籌學術研究計畫經費占全校總經費比率

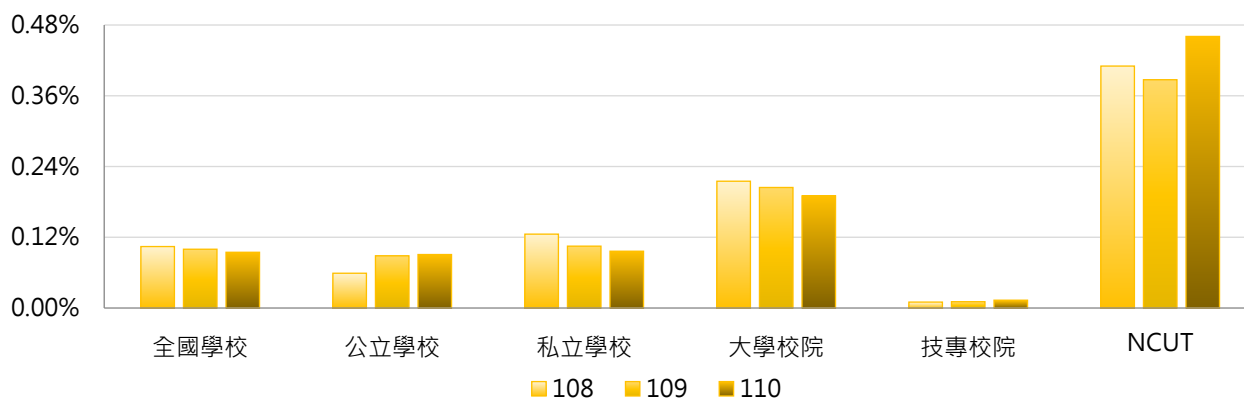
< 學校自籌學術研究計畫經費 / 全校總經費 >

1. 110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

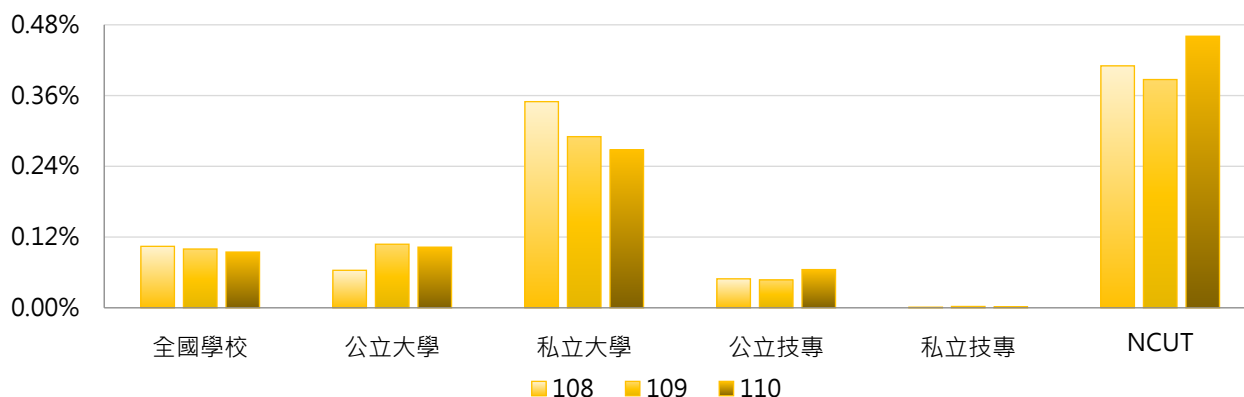
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCYU	0.875%	CGU	4.322%	NCUT	0.461%	FEU	0.056%
NTPU	0.570%	KMU	1.201%	YUNTECH	0.280%	HK	0.021%
NCU	0.460%	MMC	1.119%	NPUST	0.231%	HDUT	0.009%

2. 108~110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
108	0.104%	0.059%	0.125%	0.215%	0.010%	0.410%
109	0.100%	0.089%	0.105%	0.204%	0.011%	0.387%
110	0.095%	0.091%	0.096%	0.190%	0.013%	0.461%

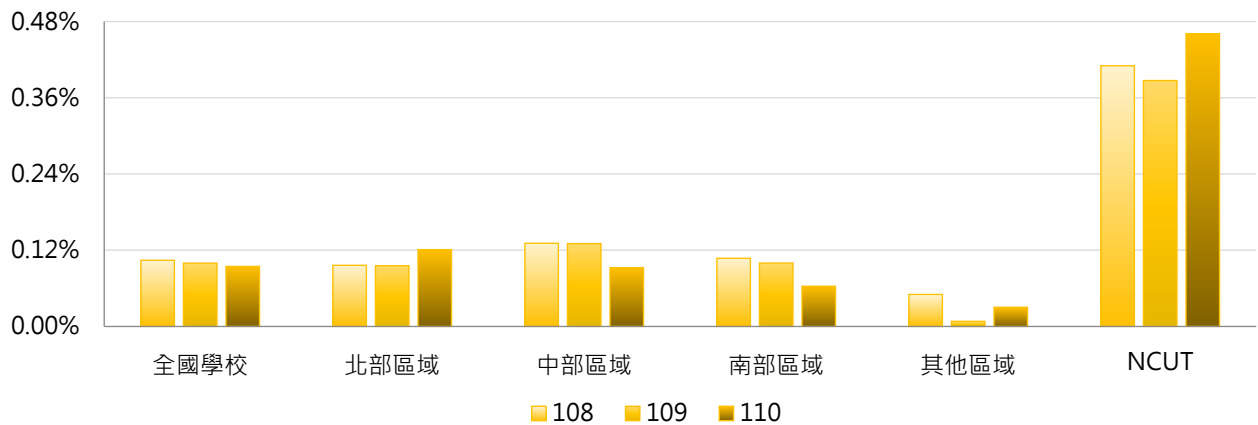


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	0.104%	0.064%	0.350%	0.049%	0.001%	0.410%
109	0.100%	0.108%	0.290%	0.047%	0.002%	0.387%
110	0.095%	0.103%	0.268%	0.065%	0.001%	0.461%



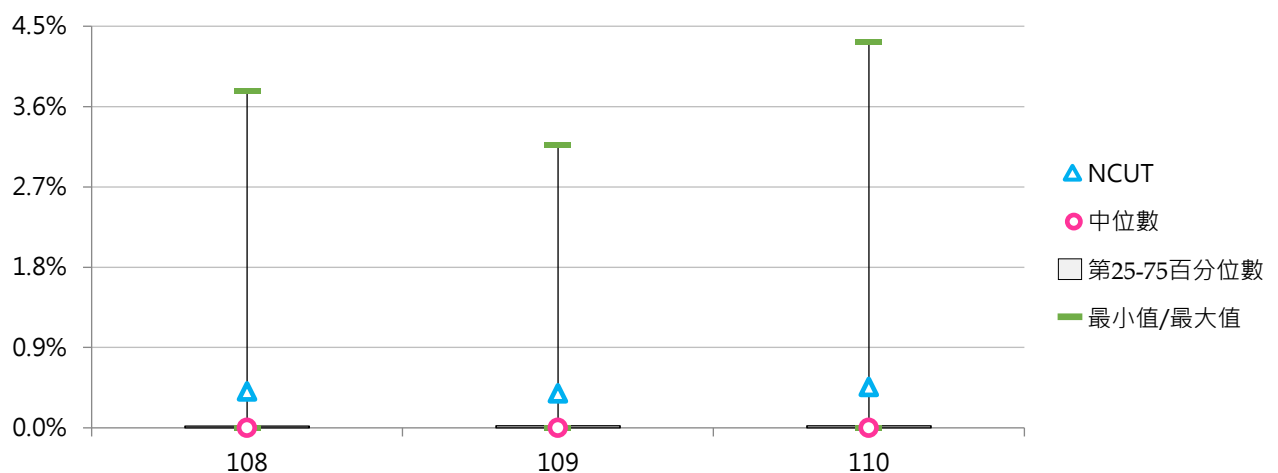
3. 108 ~ 110年度學校自籌學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	0.104%	0.096%	0.131%	0.107%	0.050%	0.410%
109	0.100%	0.096%	0.131%	0.100%	0.008%	0.387%
110	0.095%	0.121%	0.093%	0.063%	0.030%	0.461%



4. 108 ~ 110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
108	0.000%	0.000%	0.000%	0.019%	3.775%	0.410%
109	0.000%	0.000%	0.000%	0.022%	3.173%	0.387%
110	0.000%	0.000%	0.000%	0.023%	4.322%	0.461%



(三) 每師平均學校自籌學術研究計畫經費(萬元)

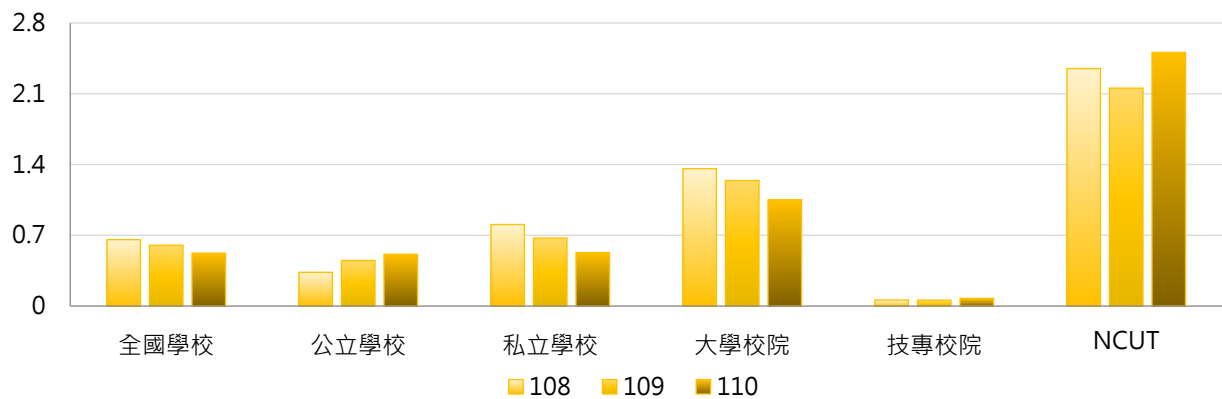
< 學校自籌學術研究計畫經費 / 全校專任教師數 >

1. 110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

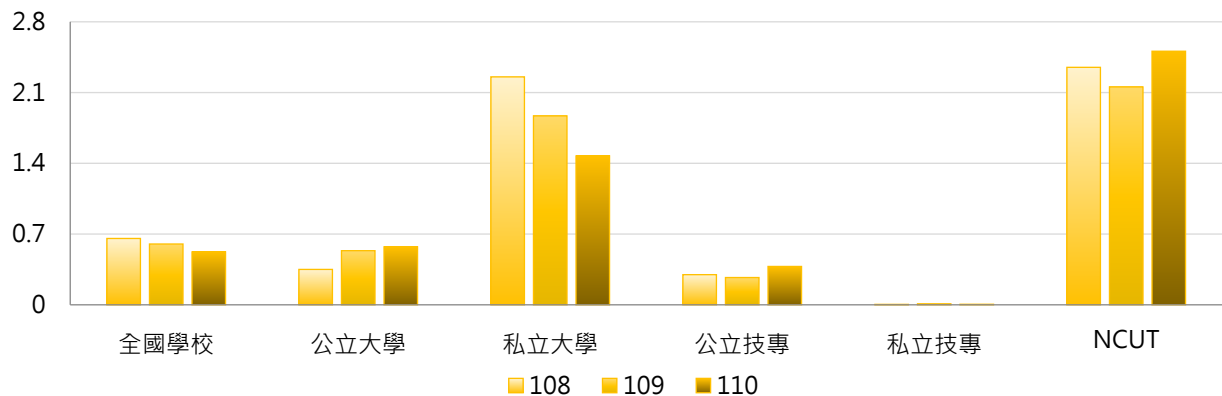
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCYU	4.162	CGU	23.430	NCUT	2.509	FEU	0.193
NCU	3.348	KMU	9.096	YUNTECH	1.734	HK	0.104
NTPU	2.950	TMU	5.616	NPUST	1.449	HDUT	0.029

2. 108~110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
108	0.656	0.334	0.807	1.359	0.059	2.350
109	0.602	0.451	0.672	1.242	0.058	2.156
110	0.523	0.512	0.528	1.050	0.075	2.509

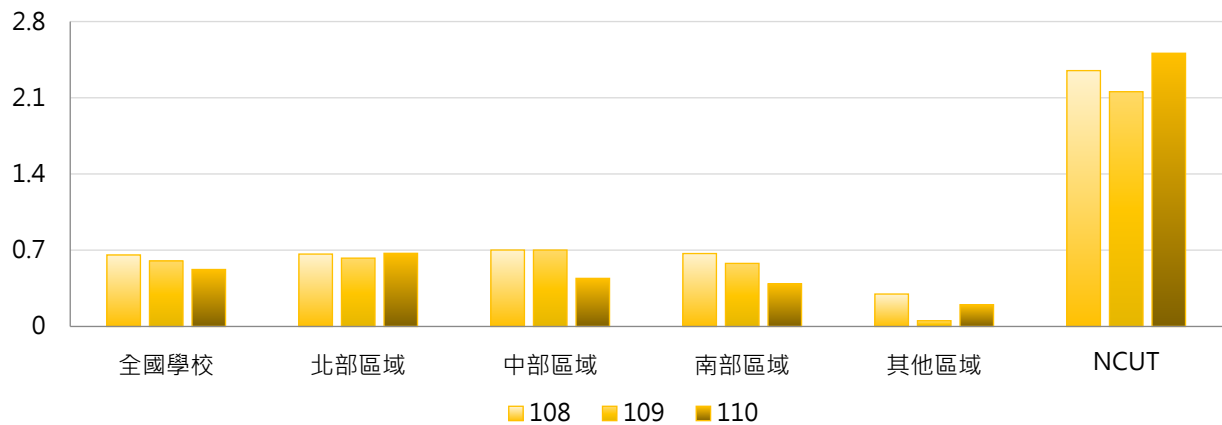


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	0.656	0.350	2.255	0.298	0.004	2.350
109	0.602	0.536	1.869	0.270	0.009	2.156
110	0.523	0.574	1.473	0.380	0.005	2.509



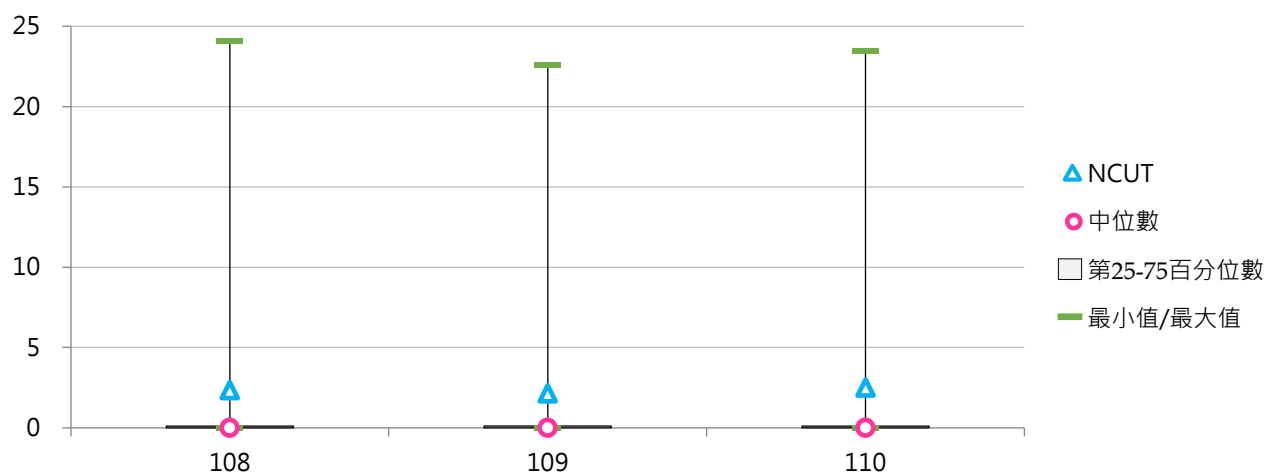
3. 108 ~ 110年度每師平均學校自籌學術研究計畫經費(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	0.656	0.665	0.702	0.670	0.298	2.350
109	0.602	0.627	0.702	0.579	0.052	2.156
110	0.523	0.672	0.442	0.391	0.200	2.509



4. 108 ~ 110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
108	0.000	0.000	0.000	0.107	24.072	2.350
109	0.000	0.000	0.000	0.114	22.631	2.156
110	0.000	0.000	0.000	0.106	23.430	2.509



肆 專利與技轉

統計說明



【統計對象】

全國148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】

112年9月18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)

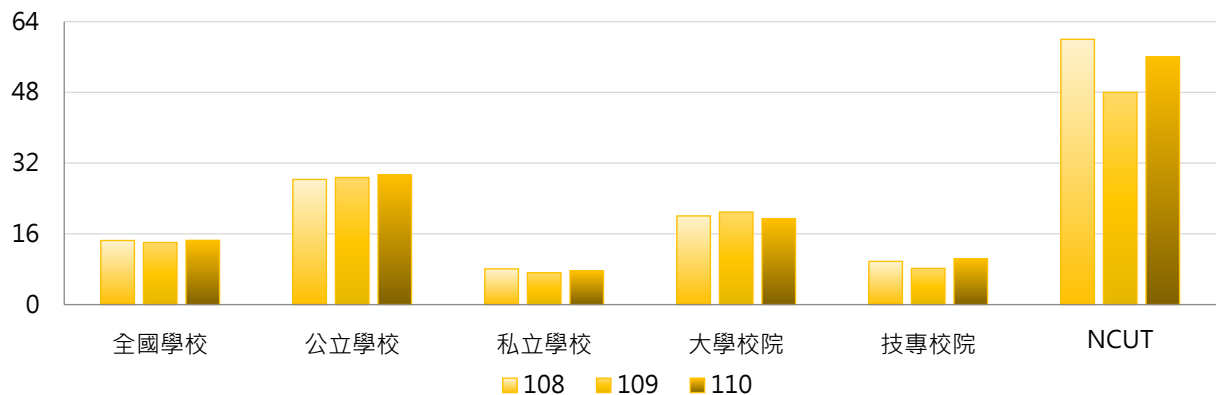
< 包括「中華民國有實體審查專利公告數與新品種數」、「美國專利公告數」及「其他國家有實體審查專利公告數與新品種數」>

1. 110年度各類型學校【專利公告數與新品種數(件)】最高前三校

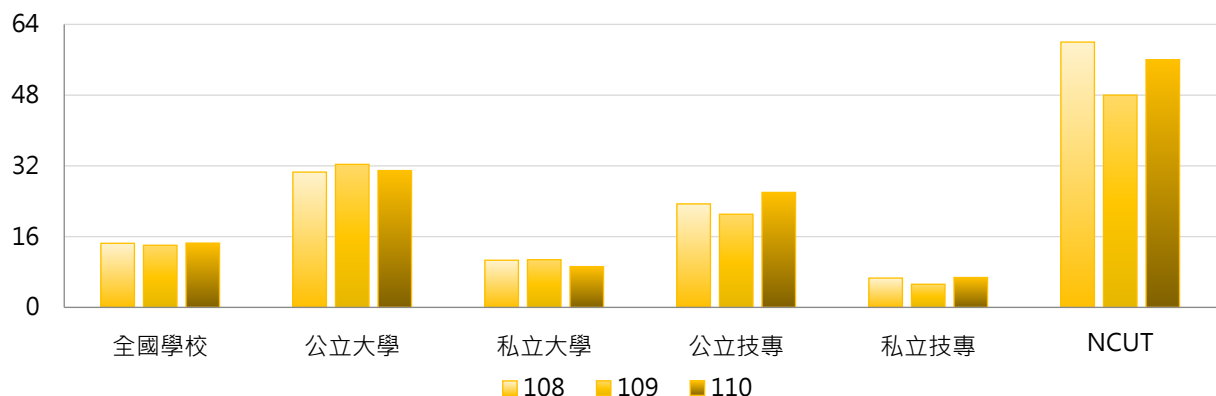
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	201	CSMU	48	NTUT	74	KSU	57
NCKU	157	KMU	37	NTUST	71	FEU	50
NYCU	156	CGU	37	NKUST	59	CGUST	49

2. 108~110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
108	14.49	28.30	8.07	20.04	9.78	60
109	14.05	28.74	7.21	20.93	8.20	48
110	14.53	29.36	7.63	19.44	10.36	56

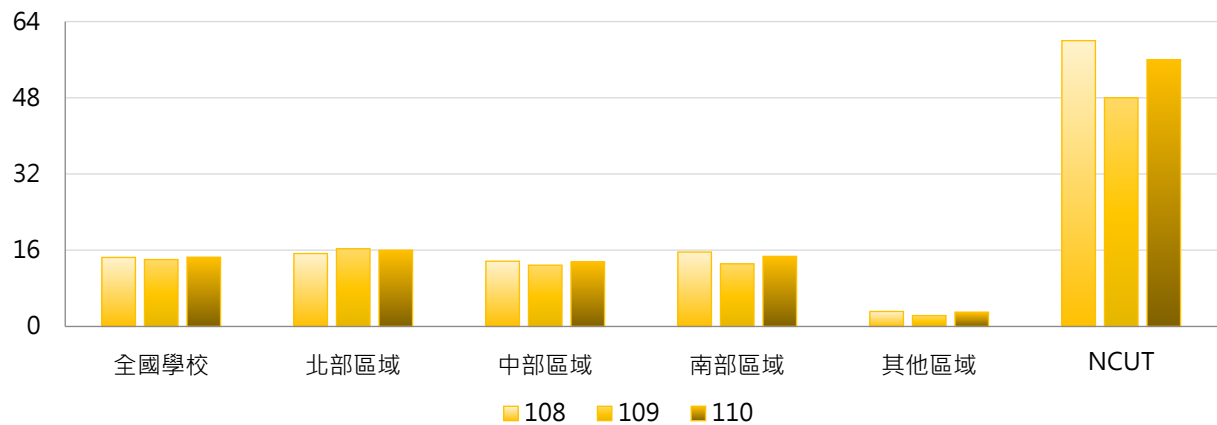


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	14.49	30.59	10.67	23.40	6.63	60
109	14.05	32.34	10.78	21.07	5.23	48
110	14.53	30.94	9.22	26.00	6.75	56



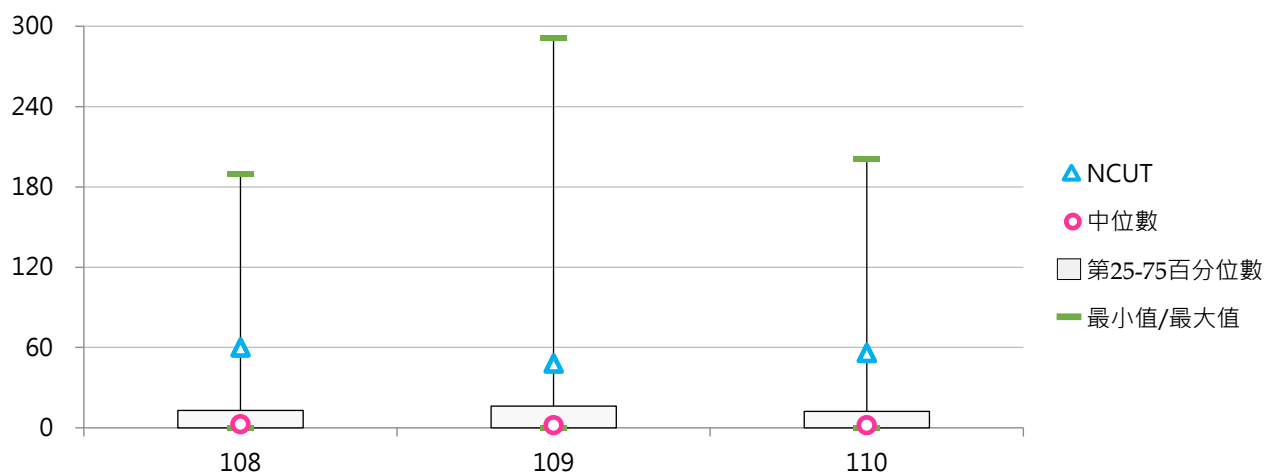
3. 108 ~ 110年度專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	14.49	15.30	13.70	15.62	3.14	60
109	14.05	16.30	12.87	13.14	2.29	48
110	14.53	16.01	13.57	14.71	3.00	56



4. 108 ~ 110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
108	0	0	3	13	190	60
109	0	0	2	16	291	48
110	0	0	2	12	201	56





(二) 每師平均專利公告數與新品種數(件)

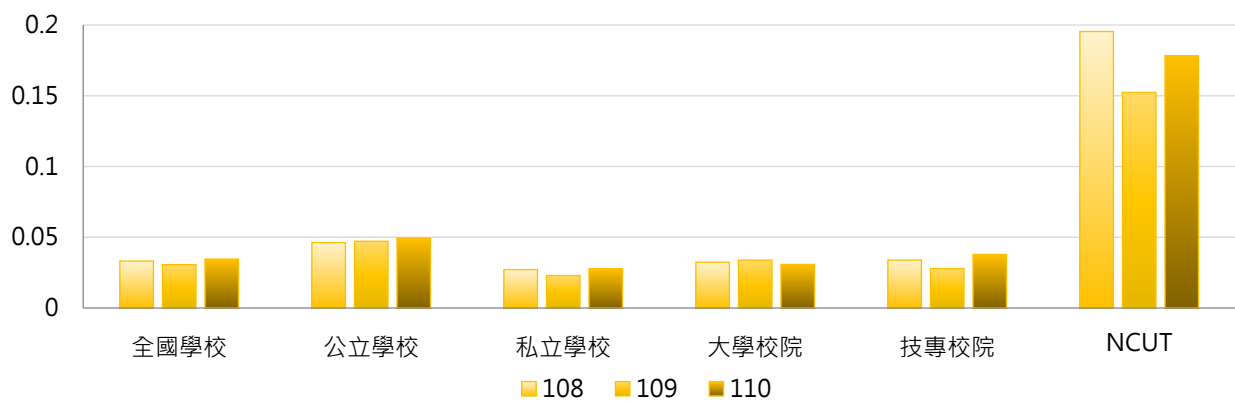
< 專利公告數與新品種數 / 全校專任教師數 >

1. 110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

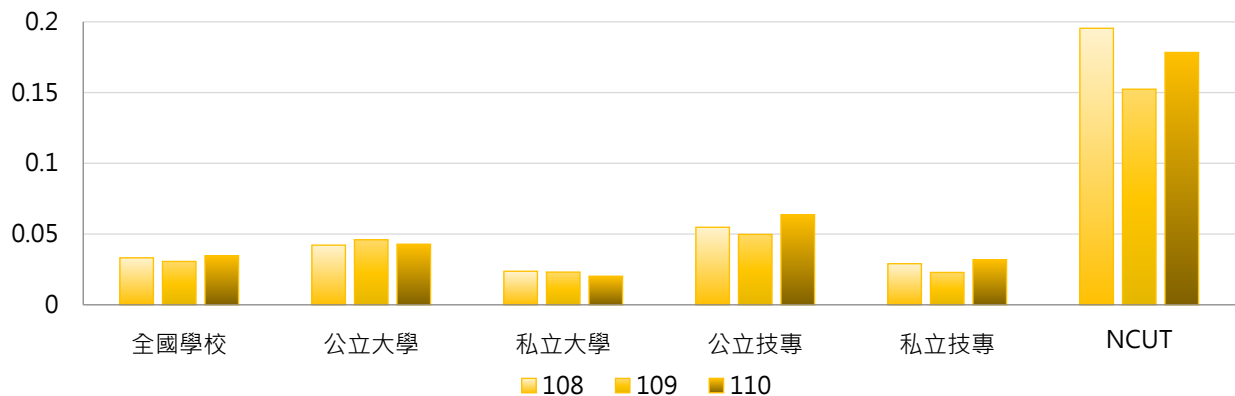
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	0.234	CSMU	0.117	NCUT	0.178	FEU	0.301
NTSU	0.137	KMU	0.069	NTUT	0.160	NKUT	0.248
NYCU	0.135	YZU	0.064	NFU	0.143	AEUST	0.203

2. 108~110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
108	0.033	0.046	0.027	0.032	0.034	0.195
109	0.031	0.047	0.023	0.034	0.028	0.152
110	0.035	0.049	0.028	0.031	0.038	0.178

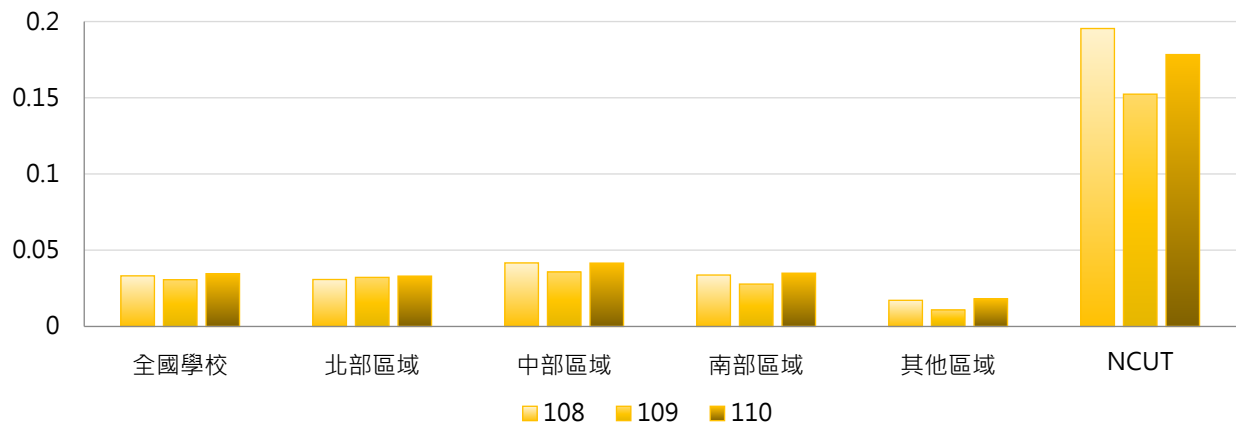


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	0.033	0.042	0.024	0.055	0.029	0.195
109	0.031	0.046	0.023	0.050	0.023	0.152
110	0.035	0.043	0.020	0.064	0.032	0.178



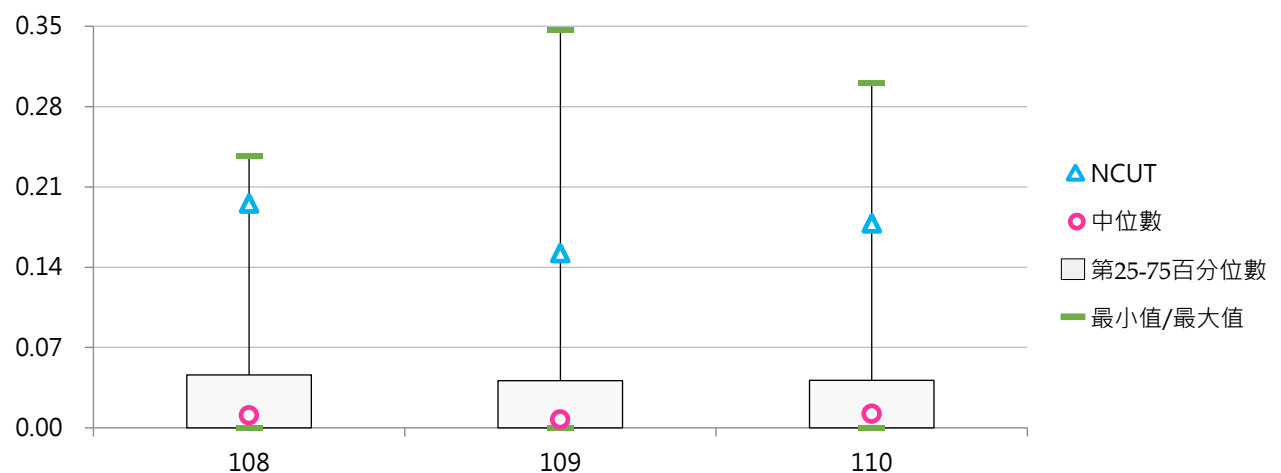
3. 108~110年度每師平均專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	0.033	0.031	0.042	0.034	0.017	0.195
109	0.031	0.032	0.036	0.028	0.011	0.152
110	0.035	0.033	0.042	0.035	0.018	0.178



4. 108~110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
108	0.000	0.000	0.011	0.046	0.237	0.195
109	0.000	0.000	0.007	0.041	0.347	0.152
110	0.000	0.000	0.012	0.041	0.301	0.178



(三) 已授權專利公告數與新品種數(件)

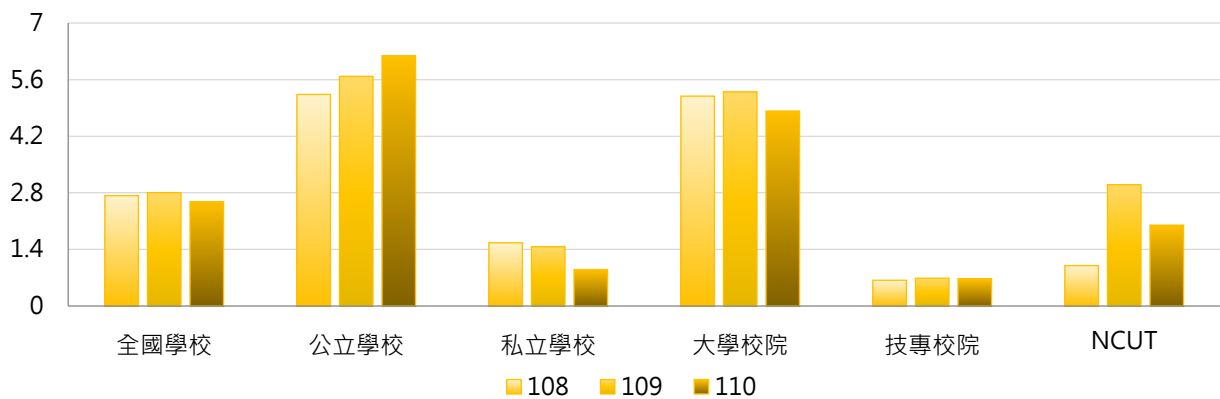
< 有實際技術移轉或技術授權之專利與新品種數目(以實際取得授權為主) >

1. 110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

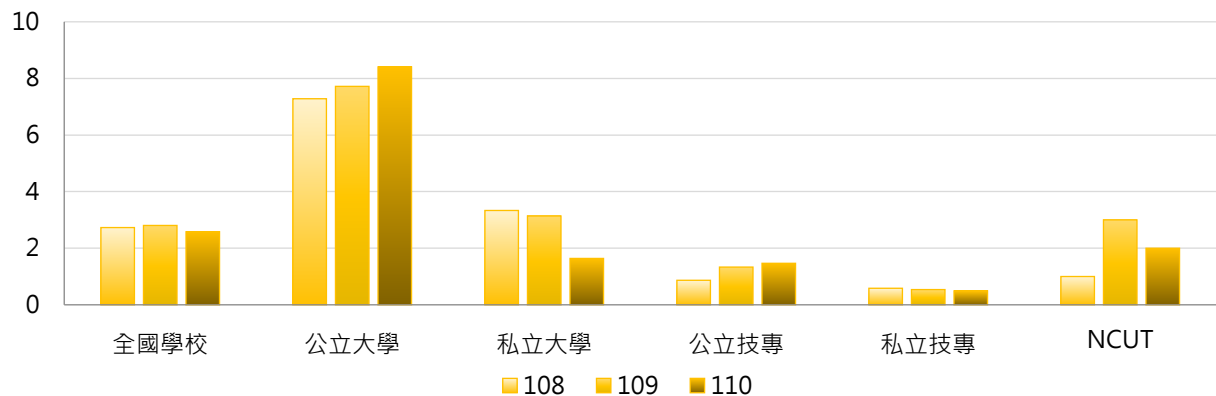
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NCKU	67	CGU	14	NPUST	7	KSU	11
NTHU	61	KMU	13	NFU	5	TPCU	5
NYCU	58	TMU	10	NTUT	3	HDUT	3

2. 108~110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
108	2.73	5.23	1.56	5.19	0.64	1
109	2.80	5.68	1.47	5.29	0.69	3
110	2.58	6.19	0.90	4.82	0.68	2

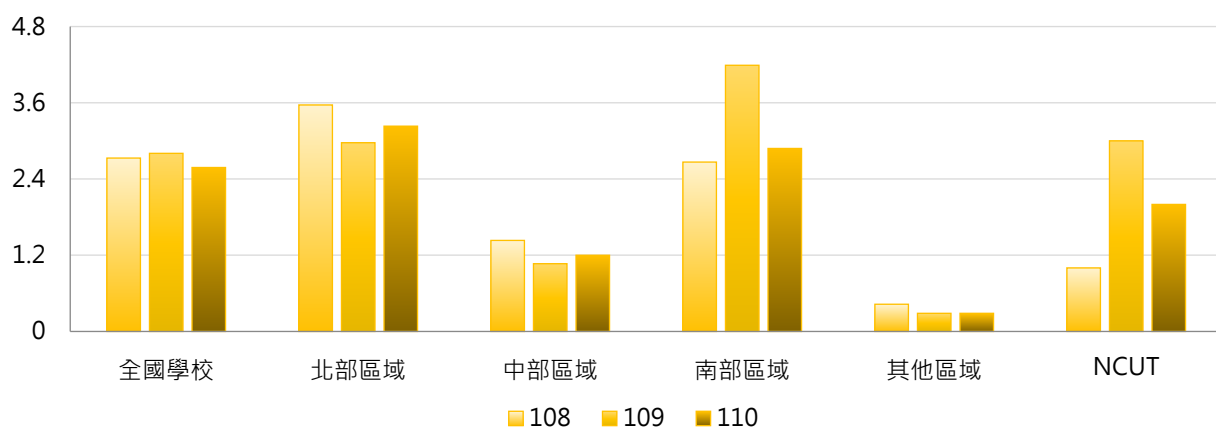


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	2.73	7.28	3.33	0.87	0.58	1
109	2.80	7.72	3.14	1.33	0.54	3
110	2.58	8.41	1.64	1.47	0.49	2



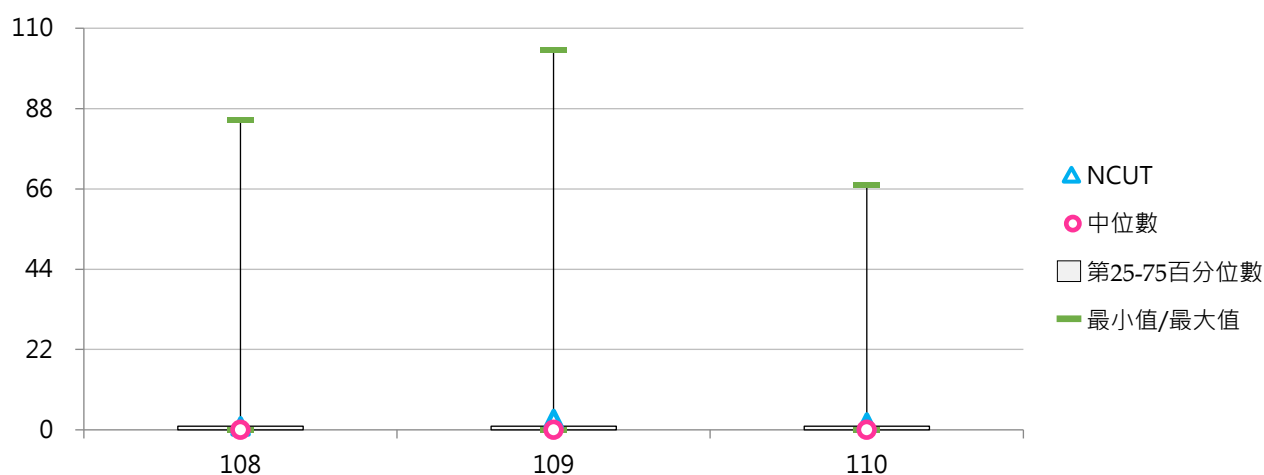
3. 108~110年度已授權專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	2.73	3.57	1.43	2.67	0.43	1
109	2.80	2.97	1.07	4.19	0.29	3
110	2.58	3.23	1.20	2.88	0.29	2



4. 108~110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
108	0	0	0	1	85	1
109	0	0	0	1	104	3
110	0	0	0	1	67	2



(四) 每師平均已授權專利公告數與新品種數(件)

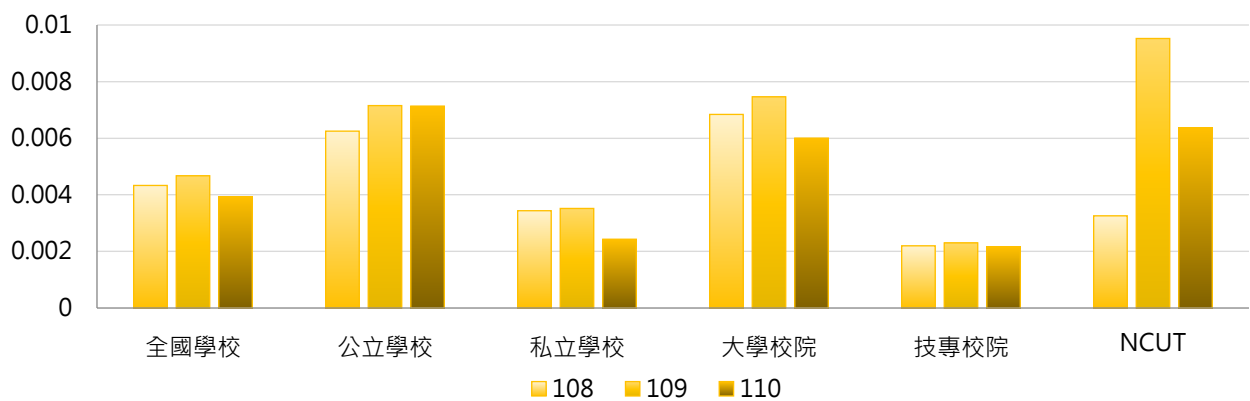
< 已授權專利公告數與新品種數 / 全校專任教師數 >

1. 110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

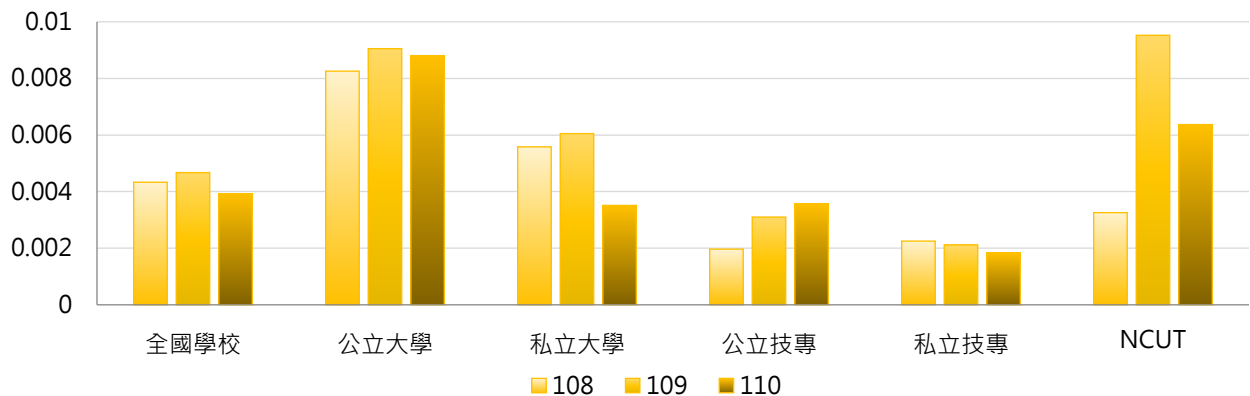
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	0.0710	TTU	0.0286	NPUST	0.0174	KSU	0.0375
NCKU	0.0505	KMU	0.0243	NFU	0.0143	TPCU	0.0206
NYCU	0.0502	CGU	0.0236	NTUT	0.0065	HDUT	0.0175

2. 108~110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
108	0.0043	0.0062	0.0034	0.0068	0.0022	0.0033
109	0.0047	0.0072	0.0035	0.0075	0.0023	0.0095
110	0.0039	0.0071	0.0024	0.0060	0.0022	0.0064

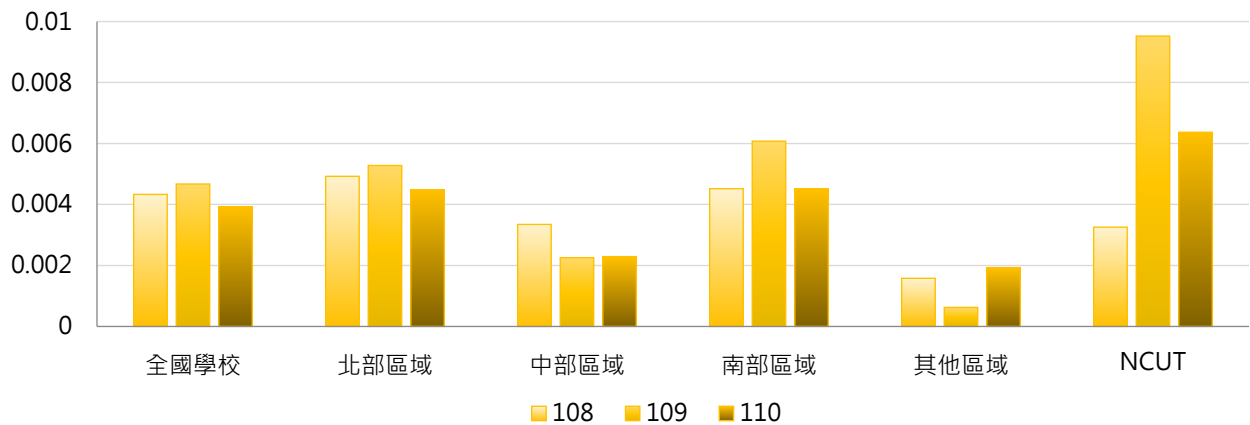


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	0.0043	0.0083	0.0056	0.0020	0.0023	0.0033
109	0.0047	0.0091	0.0060	0.0031	0.0021	0.0095
110	0.0039	0.0088	0.0035	0.0036	0.0018	0.0064



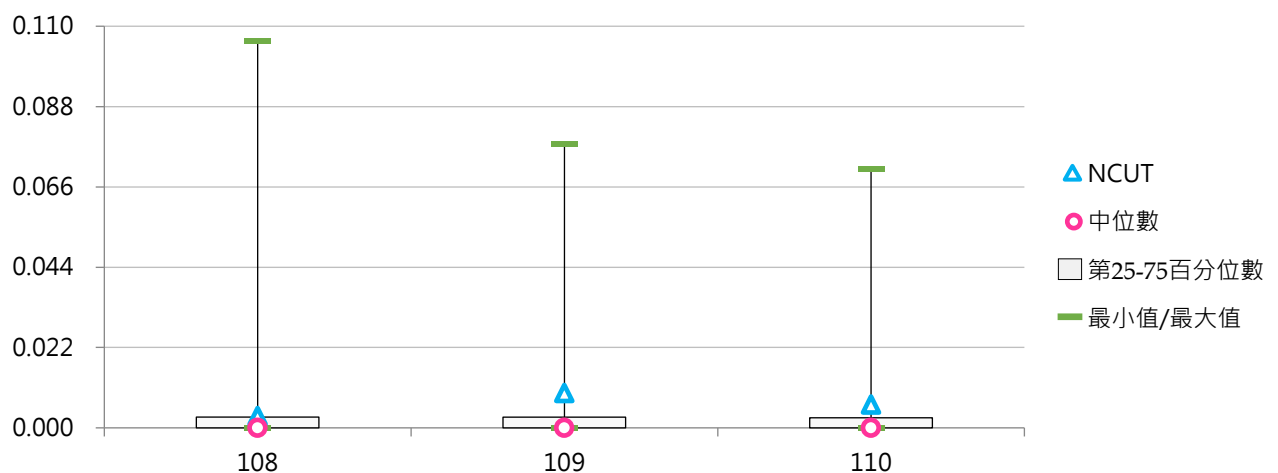
3. 108 ~ 110年度每師平均已授權專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	0.0043	0.0049	0.0033	0.0045	0.0016	0.0033
109	0.0047	0.0053	0.0023	0.0061	0.0006	0.0095
110	0.0039	0.0045	0.0023	0.0045	0.0019	0.0064



4. 108 ~ 110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
108	0.0000	0.0000	0.0000	0.0030	0.1060	0.0033
109	0.0000	0.0000	0.0000	0.0029	0.0778	0.0095
110	0.0000	0.0000	0.0000	0.0027	0.0710	0.0064



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)

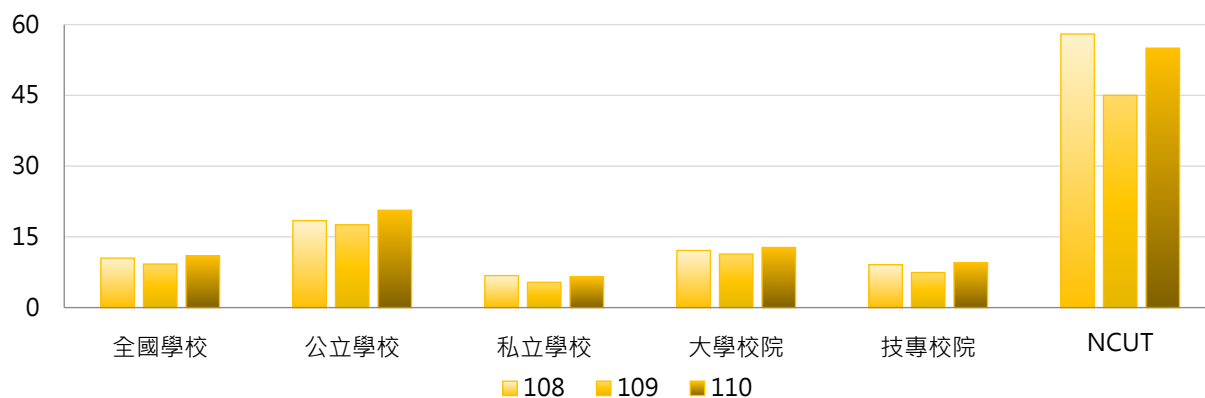
<以學校為申請人，經中華民國智慧財產局實體審查後公告之專利數與農委會審查獲得之新品種數>

1. 110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

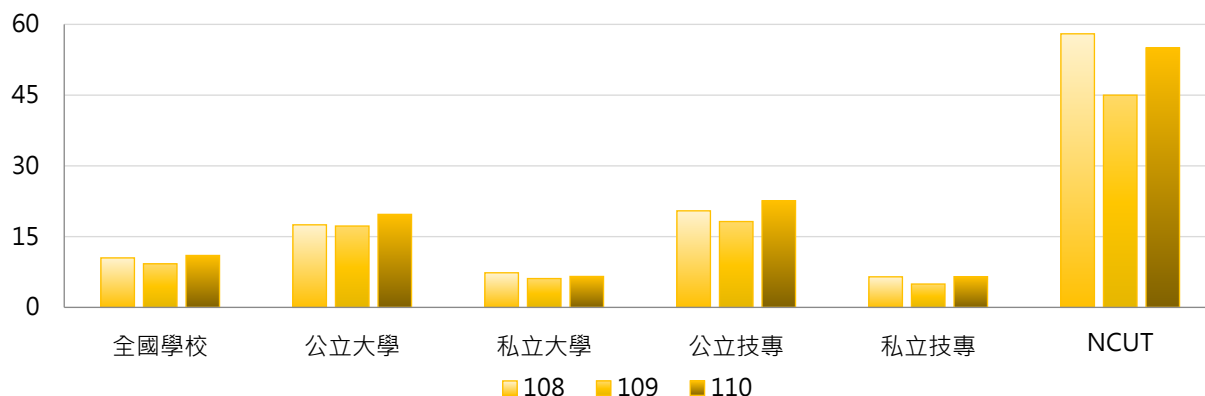
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	106	CSMU	42	NTUT	58	KSU	54
NYCU	95	CGU	24	NKUST	55	FEU	50
NCKU	95	CMU	20	NCUT	55	CGUST	48

2. 108~110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
108	10.49	18.45	6.78	12.12	9.10	58
109	9.24	17.55	5.37	11.35	7.44	45
110	11.01	20.64	6.52	12.75	9.53	55

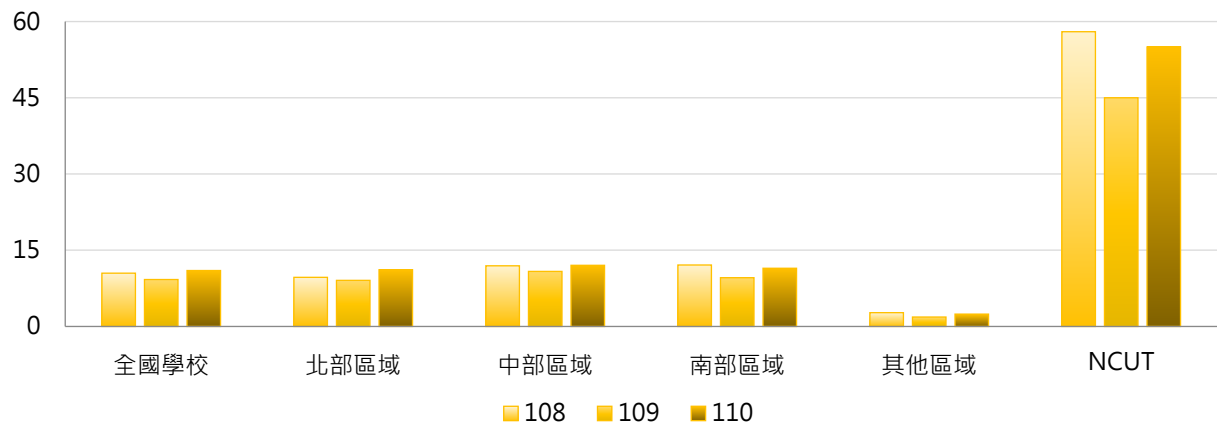


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	10.49	17.50	7.33	20.47	6.48	58
109	9.24	17.25	6.11	18.20	4.95	45
110	11.01	19.72	6.56	22.60	6.51	55



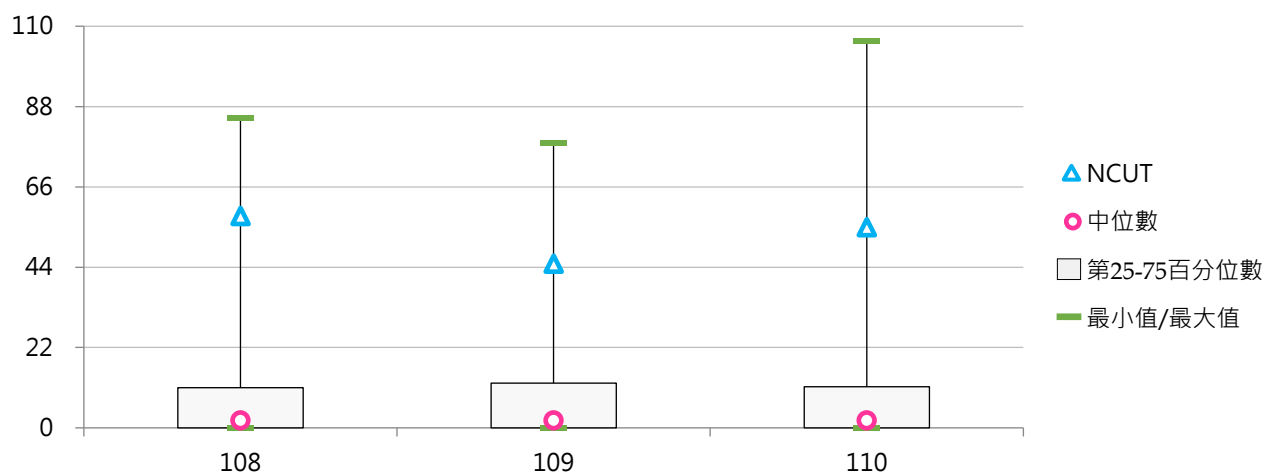
3. 108~110年度中華民國有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	10.49	9.67	11.93	12.10	2.71	58
109	9.24	9.07	10.83	9.60	1.86	45
110	11.01	11.16	12.03	11.45	2.43	55



4. 108~110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
108	0	0	2	11	85	58
109	0	0	2	12	78	45
110	0	0	2	11	106	55



(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)

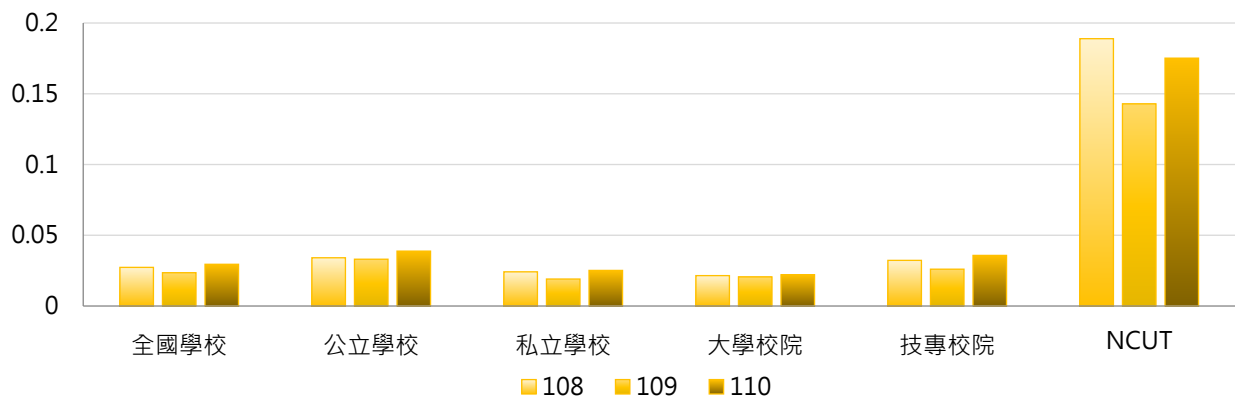
< 中華民國有實體審查專利公告數與新品種數 / 全校專任教師數 >

1. 110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

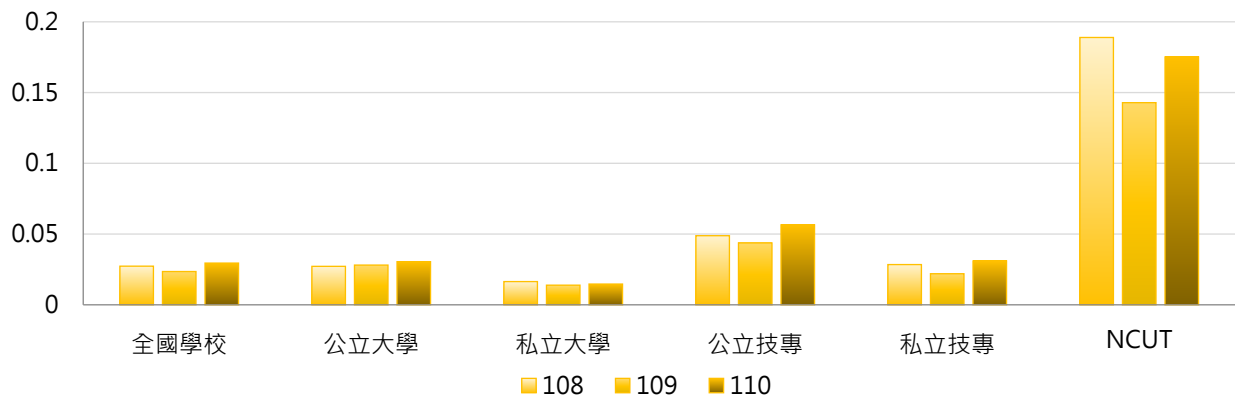
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTSU	0.137	CSMU	0.102	NCUT	0.175	FEU	0.301
NTHU	0.123	YZU	0.047	NFU	0.126	NKUT	0.248
NYCU	0.082	CGU	0.041	NTUT	0.125	AEUST	0.203

2. 108~110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
108	0.027	0.034	0.024	0.021	0.032	0.189
109	0.024	0.033	0.019	0.021	0.026	0.143
110	0.029	0.039	0.025	0.022	0.036	0.175

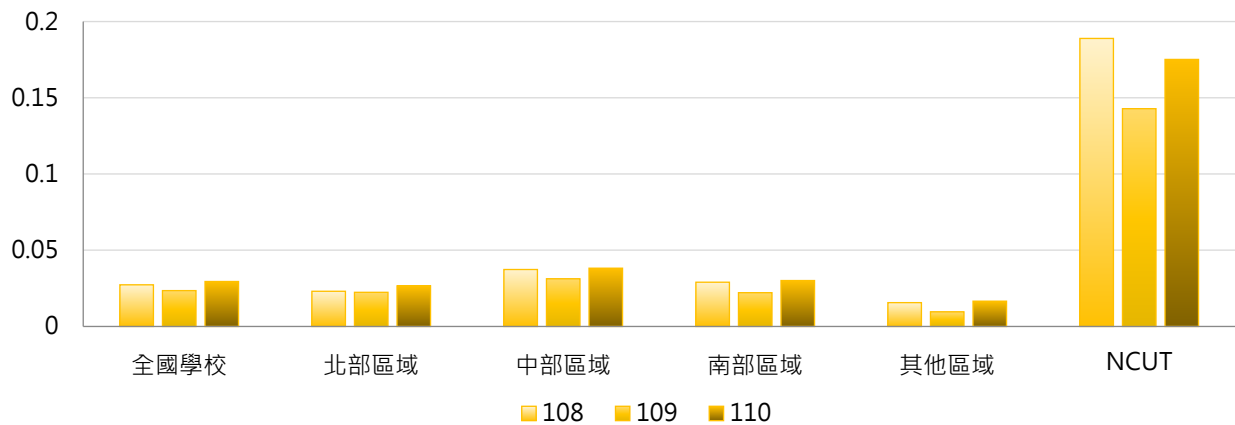


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	0.027	0.027	0.016	0.049	0.028	0.189
109	0.024	0.028	0.014	0.044	0.022	0.143
110	0.029	0.030	0.015	0.057	0.031	0.175



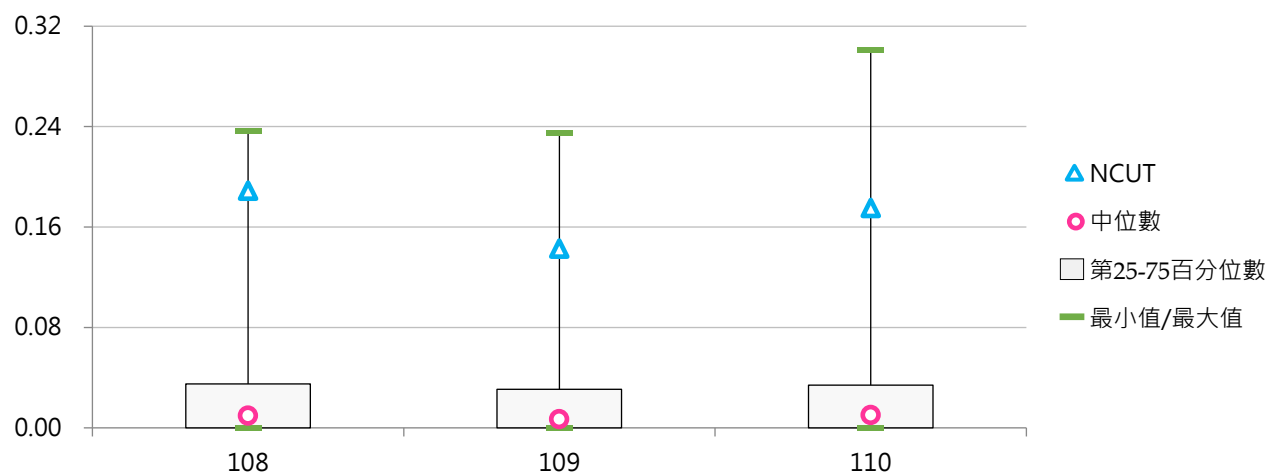
3. 108 ~ 110年度每師平均中華民國有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	0.027	0.023	0.037	0.029	0.016	0.189
109	0.024	0.022	0.031	0.022	0.010	0.143
110	0.029	0.027	0.038	0.030	0.017	0.175



4. 108 ~ 110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
108	0.000	0.000	0.010	0.035	0.237	0.189
109	0.000	0.000	0.007	0.031	0.235	0.143
110	0.000	0.000	0.010	0.034	0.301	0.175



三、美國專利

(一) 美國專利公告數(件)

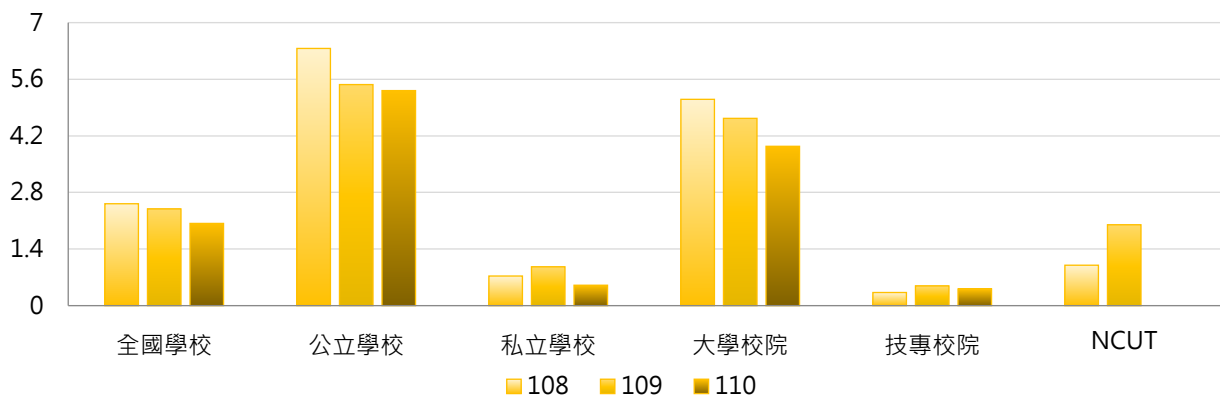
<以學校為申請人，在美國經美國專利商標局審查後公告之專利數>

1. 110年度各類型學校【美國專利公告數(件)】最高前三校

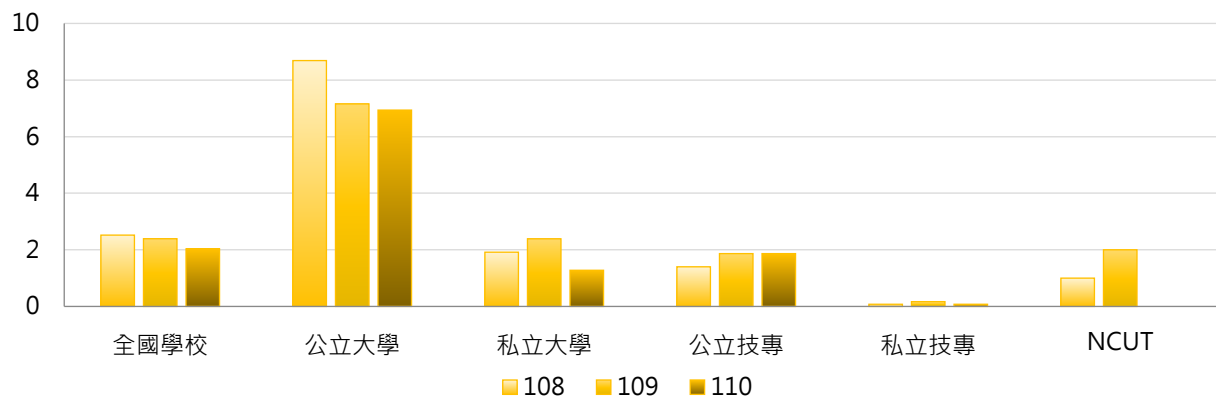
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	57	KMU	10	NTUST	13	STUST	2
NYCU	44	CGU	9	NTUT	8	MCUT	1
NCKU	32	CMU	6	NFU	4	FY	1
						KSU	1

2. 108~110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
108	2.52	6.36	0.73	5.10	0.33	1
109	2.39	5.47	0.96	4.63	0.49	2
110	2.03	5.32	0.50	3.94	0.41	0

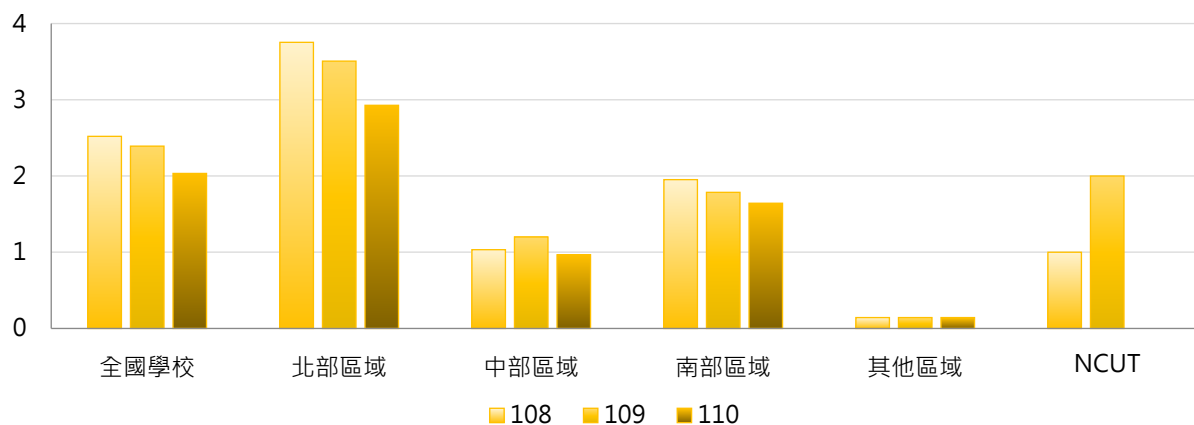


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	2.52	8.69	1.92	1.40	0.08	1
109	2.39	7.16	2.39	1.87	0.17	2
110	2.03	6.94	1.28	1.87	0.08	0



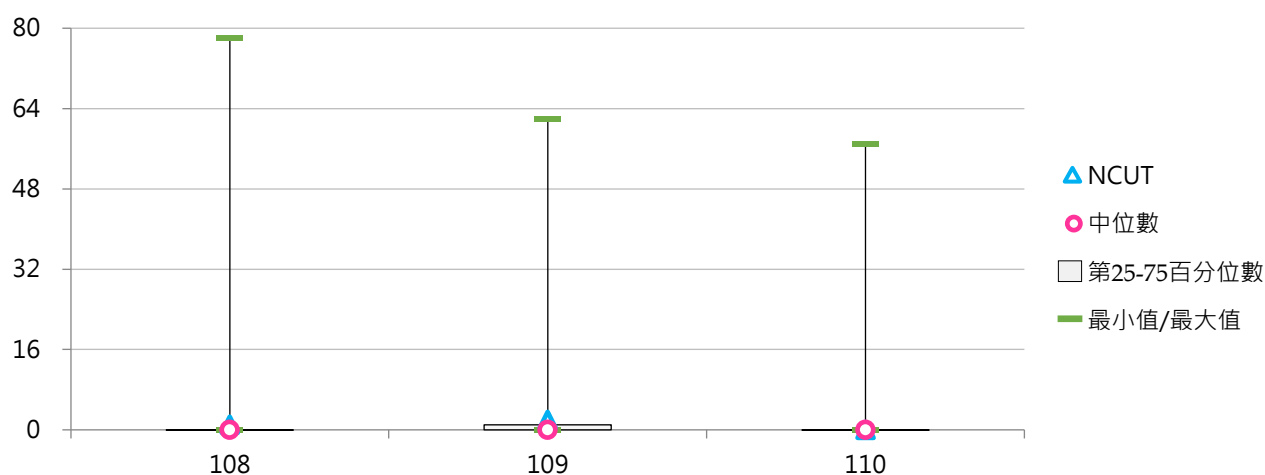
3. 108 ~ 110年度美國專利公告數(件) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	2.52	3.75	1.03	1.95	0.14	1
109	2.39	3.51	1.20	1.79	0.14	2
110	2.03	2.93	0.97	1.64	0.14	0



4. 108 ~ 110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
108	0	0	0	0	78	1
109	0	0	0	1	62	2
110	0	0	0	0	57	0



(二) 每師平均美國專利公告數(件)

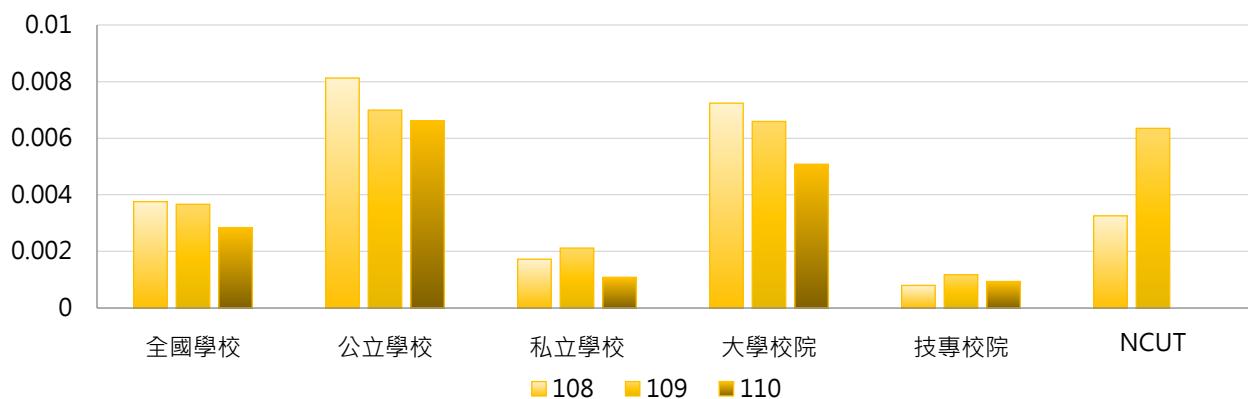
< 美國專利公告數 / 全校專任教師數 >

1. 110年度各類型學校【每師平均美國專利公告數(件)】最高前三校

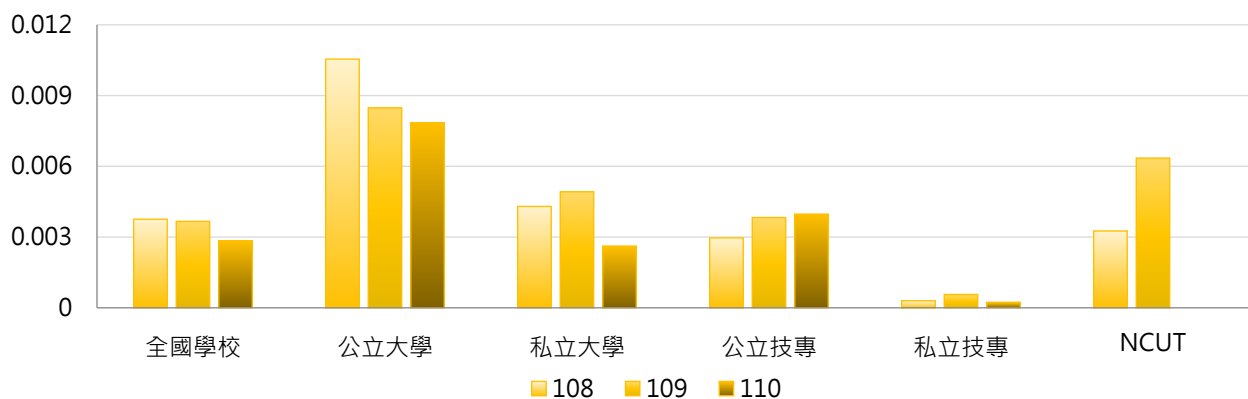
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	0.0664	KMU	0.0187	NTUST	0.0249	MCUT	0.0050
NYCU	0.0381	CGU	0.0152	NTUT	0.0173	STUST	0.0038
NCU	0.0281	CMU	0.0116	NFU	0.0115	KSU	0.0034

2. 108~110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
108	0.0038	0.0081	0.0017	0.0072	0.0008	0.0033
109	0.0037	0.0070	0.0021	0.0066	0.0012	0.0063
110	0.0028	0.0066	0.0011	0.0051	0.0009	0.0000



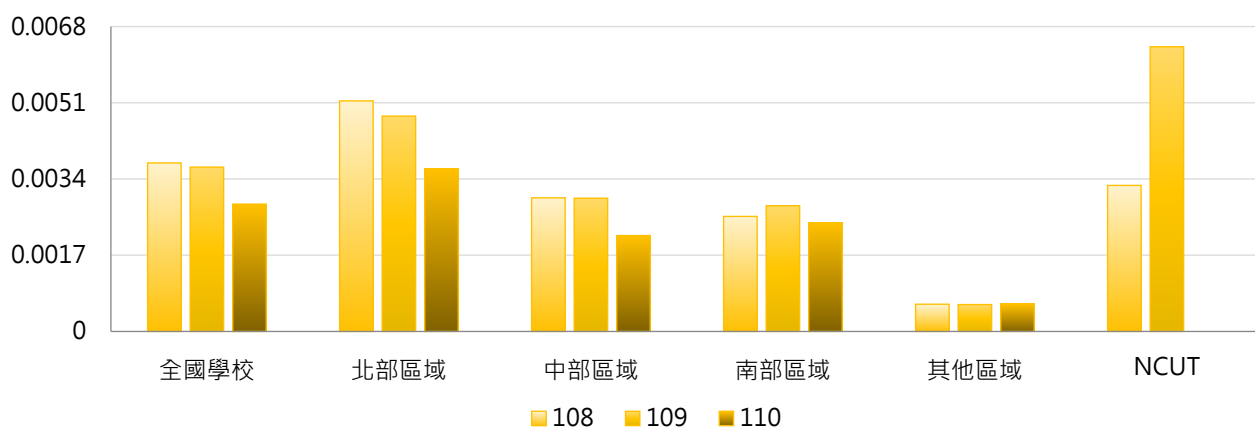
年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	0.0038	0.0105	0.0043	0.0030	0.0003	0.0033
109	0.0037	0.0085	0.0049	0.0038	0.0006	0.0063
110	0.0028	0.0079	0.0026	0.0040	0.0002	0.0000





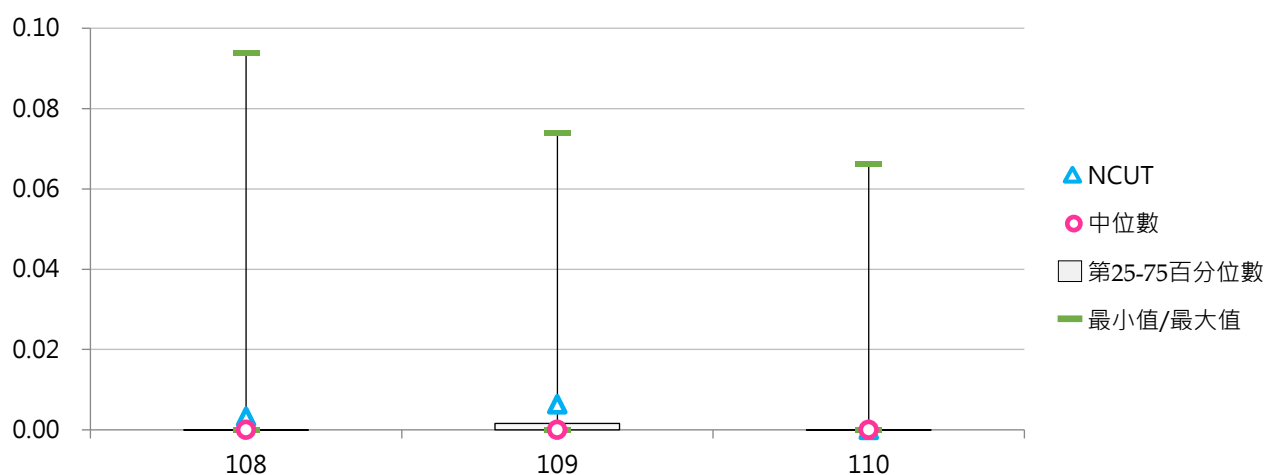
3. 108 ~ 110年度每師平均美國專利公告數(件) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	0.0038	0.0051	0.0030	0.0026	0.0006	0.0033
109	0.0037	0.0048	0.0030	0.0028	0.0006	0.0063
110	0.0028	0.0036	0.0021	0.0024	0.0006	0.0000



4. 108 ~ 110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
108	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0940	0.0033
109	0.0000	0.0000	0.0000	0.0016	0.0739	0.0063
110	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0664	0.0000



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)

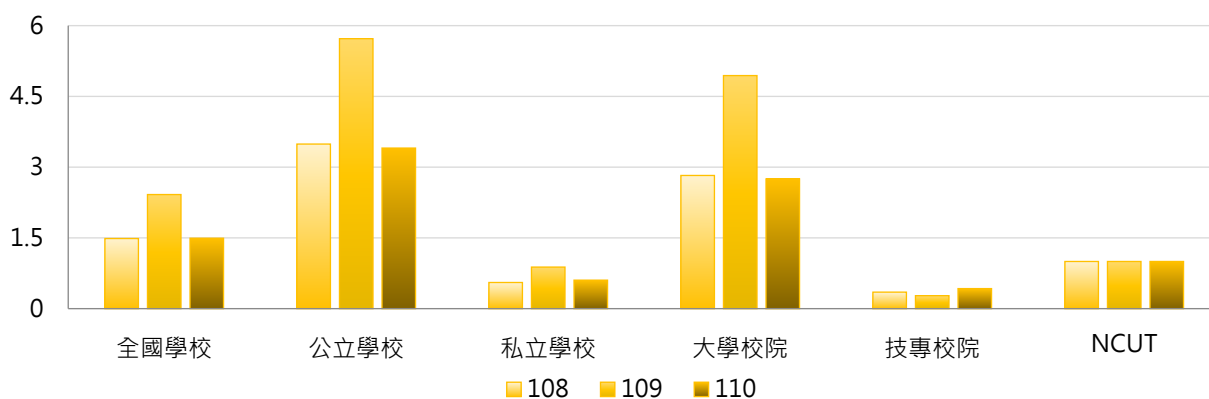
<以學校為申請人，在其他國家(中華民國及美國以外的其他國家)經實體審查後公告之專利數及新品種數>

1. 110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

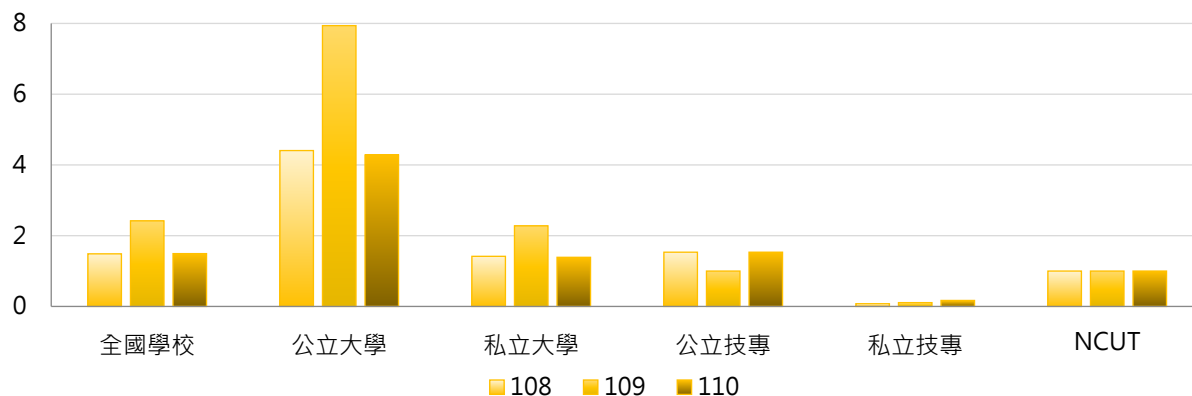
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	38	CYCU	13	NTUT	8	STUST	3
NCKU	30	KMU	12	NTUST	7	CYUT	2
NTU	22	TMU	5	NKUST	3	KSU	2
						MCUT	2

2. 108~110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
108	1.49	3.49	0.55	2.82	0.35	1
109	2.42	5.72	0.88	4.94	0.28	1
110	1.49	3.40	0.60	2.75	0.43	1

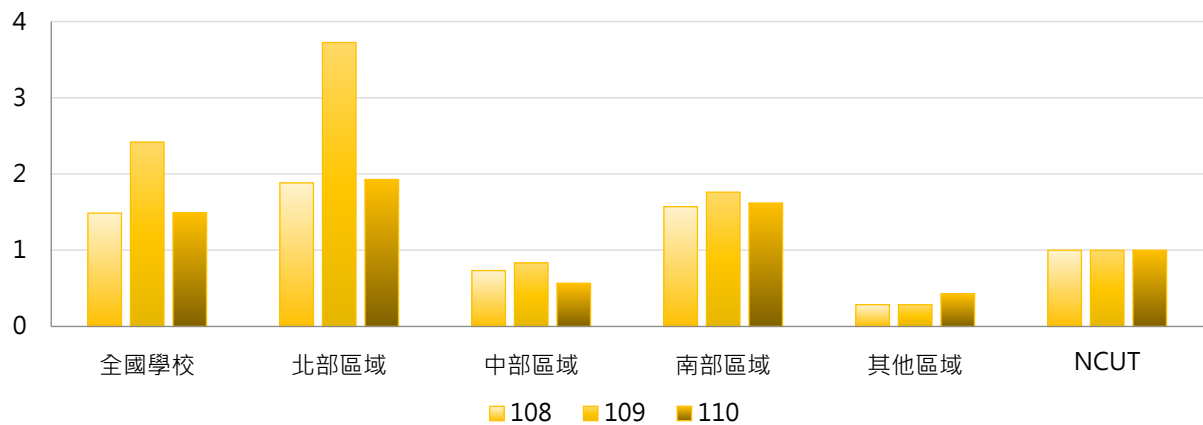


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	1.49	4.41	1.42	1.53	0.08	1
109	2.42	7.94	2.28	1.00	0.11	1
110	1.49	4.28	1.39	1.53	0.17	1



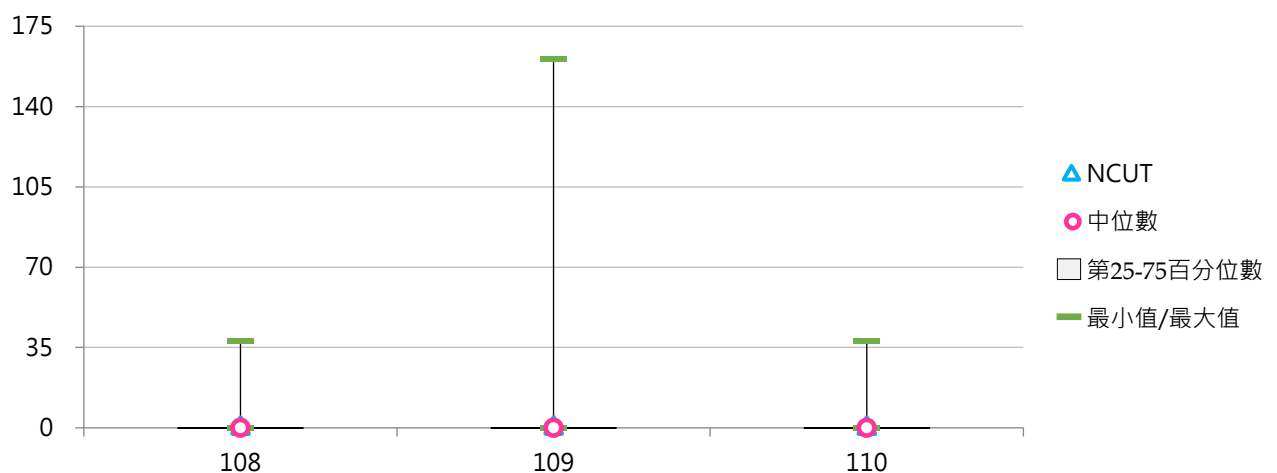
3. 108~110年度其他國家有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	1.49	1.88	0.73	1.57	0.29	1
109	2.42	3.72	0.83	1.76	0.29	1
110	1.49	1.93	0.57	1.62	0.43	1



4. 108~110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
108	0	0	0	0	38	1
109	0	0	0	0	161	1
110	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)

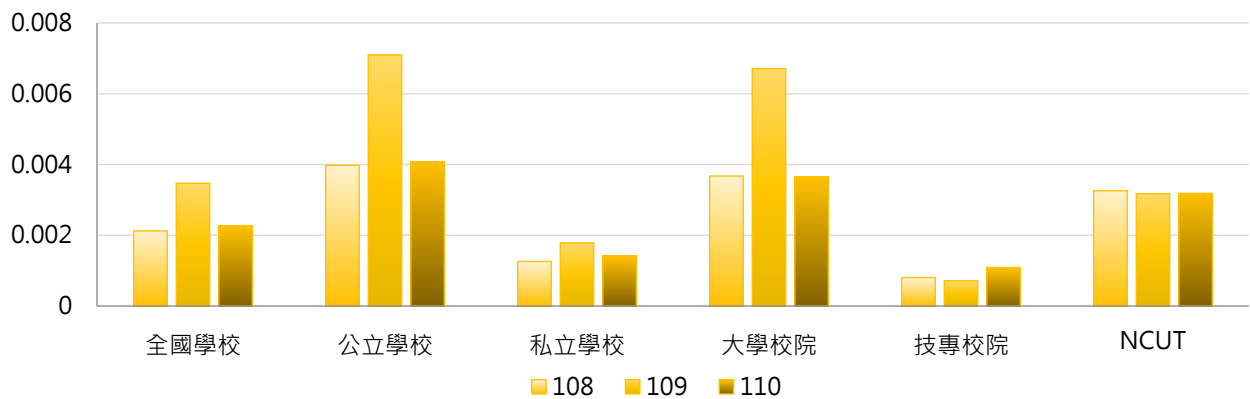
< 其他國家有實體審查專利公告數與新品種數 / 全校專任教師數 >

1. 110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

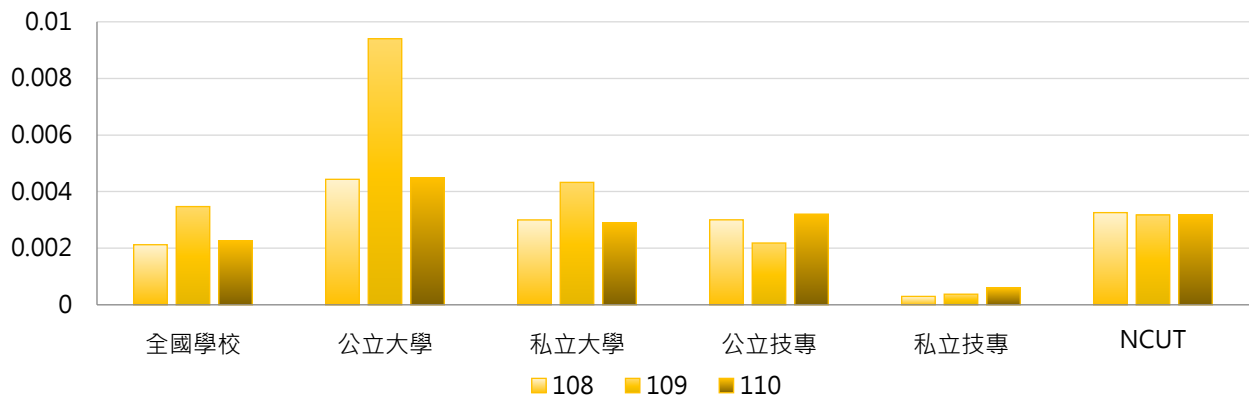
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	0.0442	CYCU	0.0261	NTUT	0.0173	MCUT	0.0101
NCKU	0.0226	KMU	0.0224	NTUST	0.0134	CJC	0.0083
NSYSU	0.0209	YZU	0.0135	NFU	0.0057	KSU	0.0068

2. 108~110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	大學校院	技專校院	NCUT
108	0.0021	0.0040	0.0013	0.0037	0.0008	0.0033
109	0.0035	0.0071	0.0018	0.0067	0.0007	0.0032
110	0.0023	0.0041	0.0014	0.0036	0.0011	0.0032

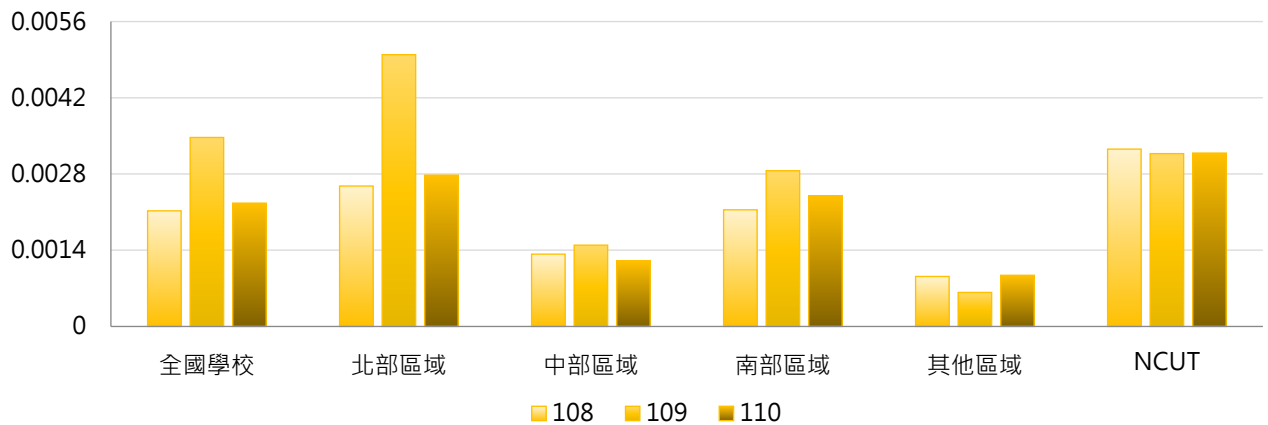


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	0.0021	0.0044	0.0030	0.0030	0.0003	0.0033
109	0.0035	0.0094	0.0043	0.0022	0.0004	0.0032
110	0.0023	0.0045	0.0029	0.0032	0.0006	0.0032



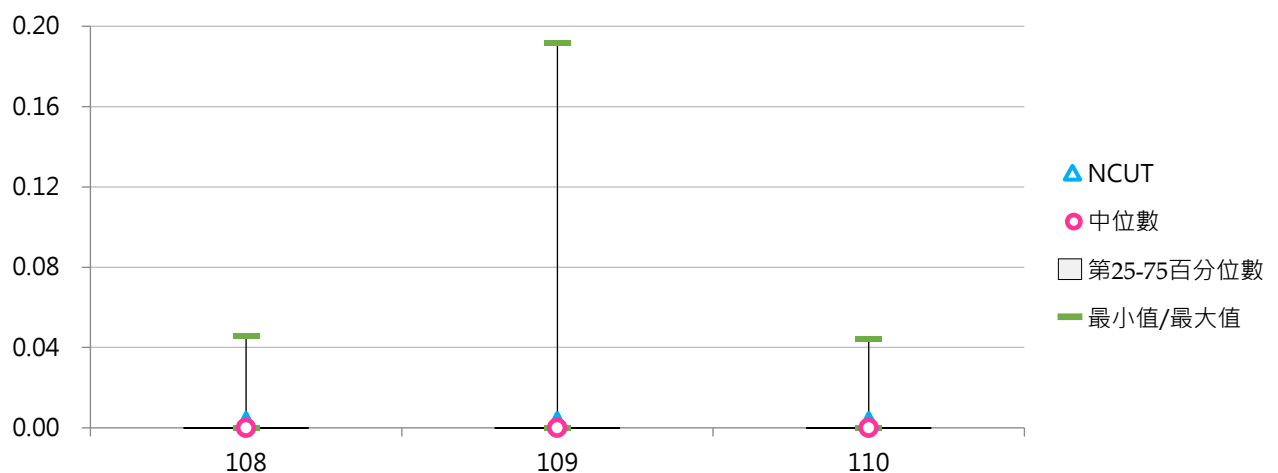
3. 108 ~ 110年度每師平均其他國家有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	0.0021	0.0026	0.0013	0.0021	0.0009	0.0033
109	0.0035	0.0050	0.0015	0.0029	0.0006	0.0032
110	0.0023	0.0028	0.0012	0.0024	0.0009	0.0032



4. 108 ~ 110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
108	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0458	0.0033
109	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1919	0.0032
110	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0442	0.0032



伍 智財權衍生運用

統計說明



【統計對象】

全國148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(包括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】

112年9月18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)

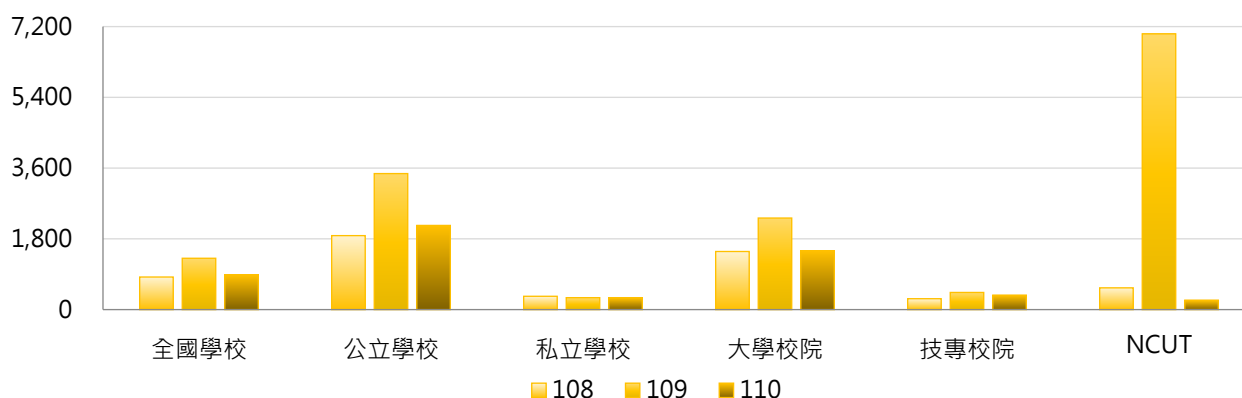
< 學校各種智慧財產權衍生運用收入之總和，包括須繳交科發基金類與不須繳交科發基金類 >

1. 110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

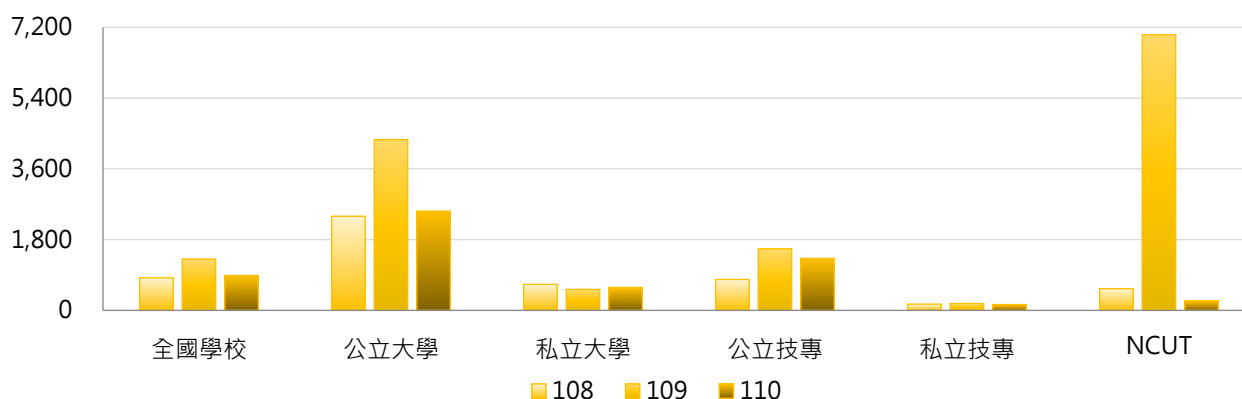
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTU	16,690.08	CGU	7,477.81	NTUST	7,168.20	KSU	2,037.94
NCKU	14,372.95	KMU	3,505.85	NTUT	5,062.22	CSU	1,817.45
NYCU	14,265.21	CMU	3,488.19	NKUST	3,044.82	STUST	1,259.92

2. 108 ~ 110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
108	828.80	1,881.93	338.73	1,478.07	276.92	552.85
109	1,306.10	3,460.43	303.58	2,329.33	436.35	7,015.15
110	887.28	2,141.47	303.65	1,497.82	368.33	240.11

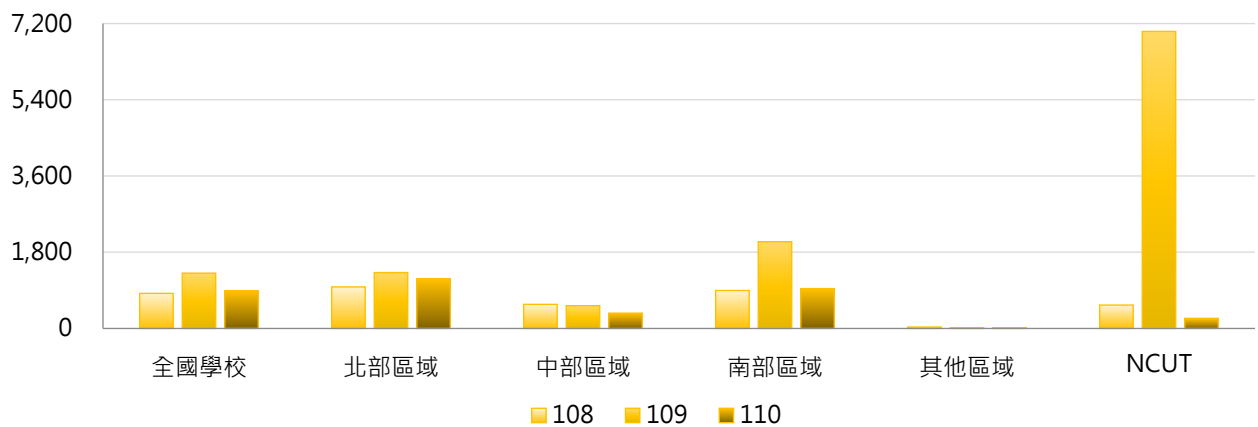


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	828.80	2,395.50	662.58	786.30	159.37	552.85
109	1,306.10	4,347.67	535.25	1,567.65	175.28	7,015.15
110	887.28	2,525.29	584.52	1,322.65	148.10	240.11



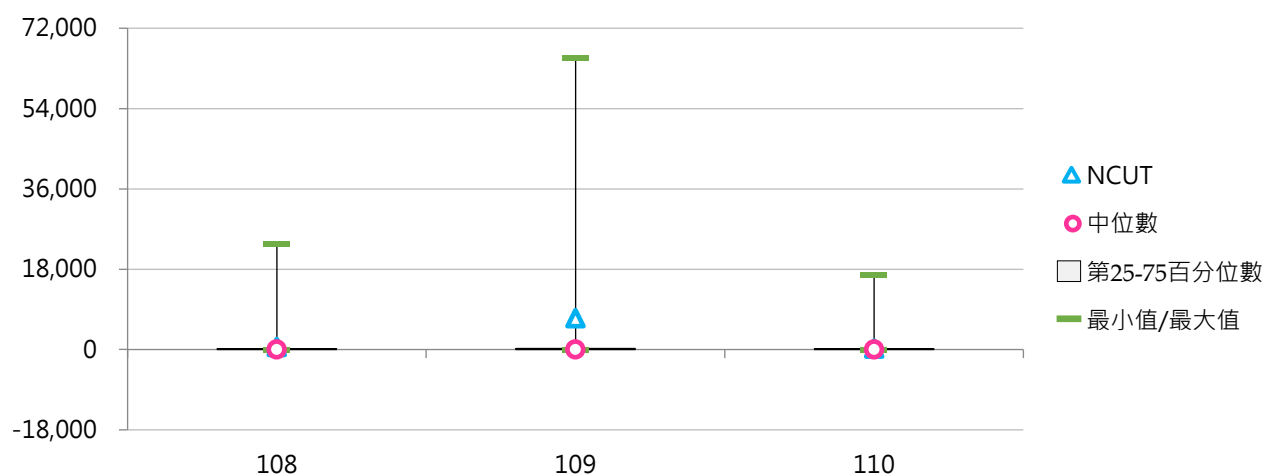
3. 108 ~ 110年度智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	828.80	980.55	569.79	896.89	34.49	552.85
109	1,306.10	1,320.13	537.21	2,047.54	14.32	7,015.15
110	887.28	1,171.13	362.29	941.43	14.50	240.11



4. 108 ~ 110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
108	0.00	0.00	14.92	209.08	23,693.94	552.85
109	0.00	0.00	13.49	230.65	65,433.86	7,015.15
110	-55.81	0.00	7.76	176.86	16,690.08	240.11



(二) 每師平均智慧財產權衍生運用金額(元)

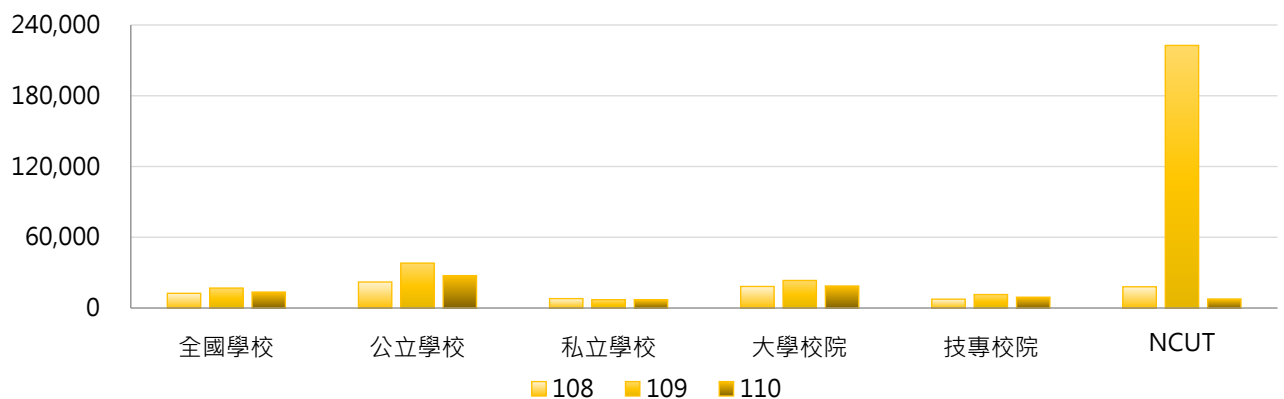
< 智慧財產權衍生運用金額 / 全校專任教師數 >

1. 110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

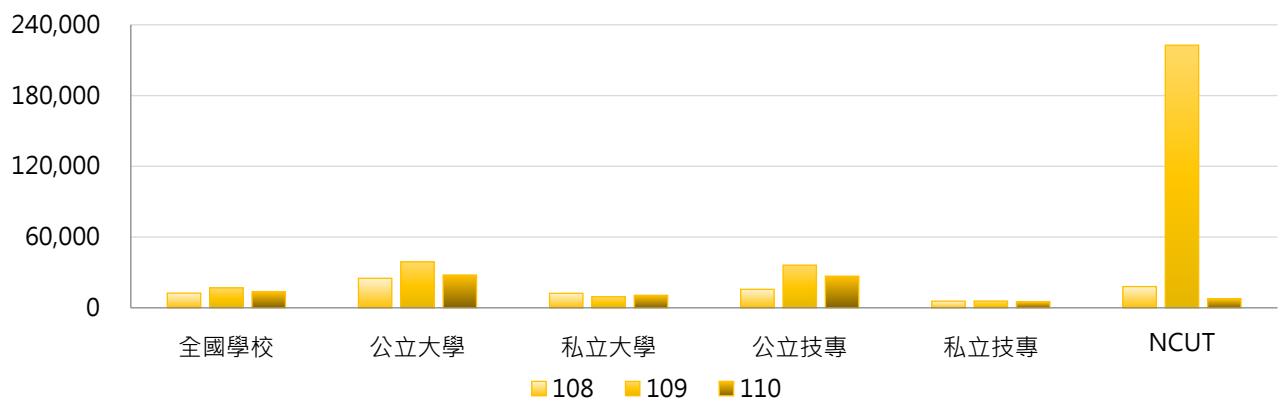
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	151,046	CGU	126,314	NTUST	137,322	KSU	69,554
NYCU	123,401	CMU	67,340	NTUT	109,335	MCUT	62,562
NCKU	108,230	KMU	65,530	NPUST	40,624	CSU	44,220

2. 108~110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	大學校院	技專校院	NCUT
108	12,466	22,064	8,000	18,288	7,518	18,008
109	16,931	38,106	7,077	23,376	11,452	222,703
110	13,539	27,466	7,059	18,677	9,172	7,647

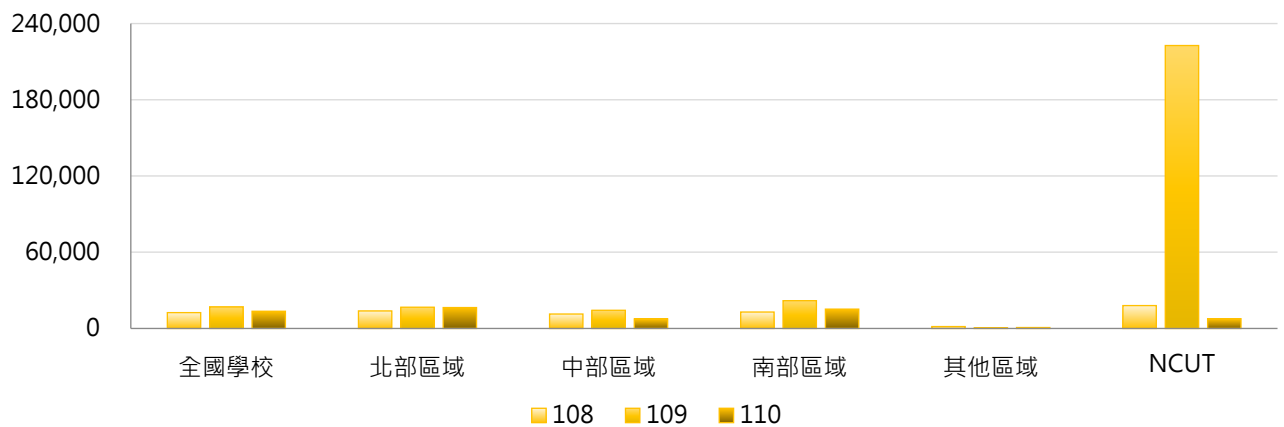


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	12,466	25,054	12,274	15,685	5,633	18,008
109	16,931	39,010	9,479	36,179	5,746	222,703
110	13,539	27,778	10,587	26,800	5,104	7,647



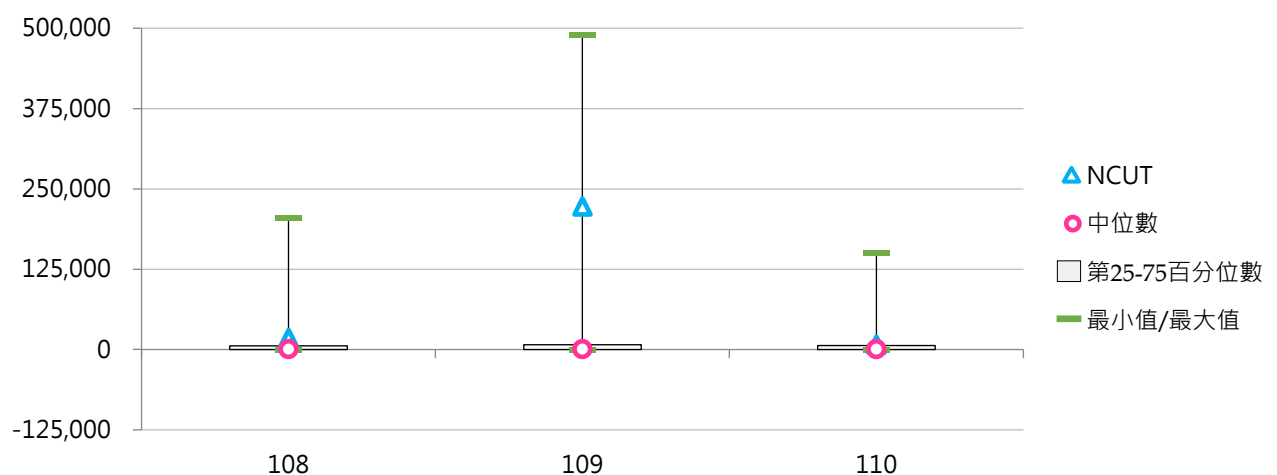
3. 108 ~ 110年度每師平均智慧財產權衍生運用金額(元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	12,466	13,776	11,364	12,931	1,491	18,008
109	16,931	16,731	14,314	21,873	456	222,703
110	13,539	16,450	7,486	15,216	725	7,647



4. 108 ~ 110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
108	0	0	520	5,592	205,677	18,008
109	0	0	357	7,449	489,774	222,703
110	-1,461	0	301	6,002	151,046	7,647



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)

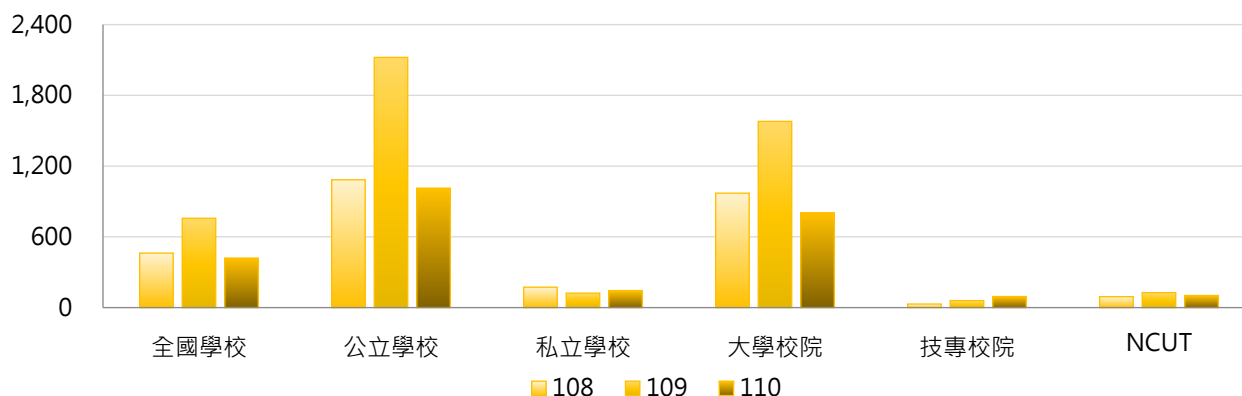
< 依「政府科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法」，學校應將此類智慧財產權衍生運用收入(研發成果收入)之一定比例繳交資助計畫之政府機關 >

1. 110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

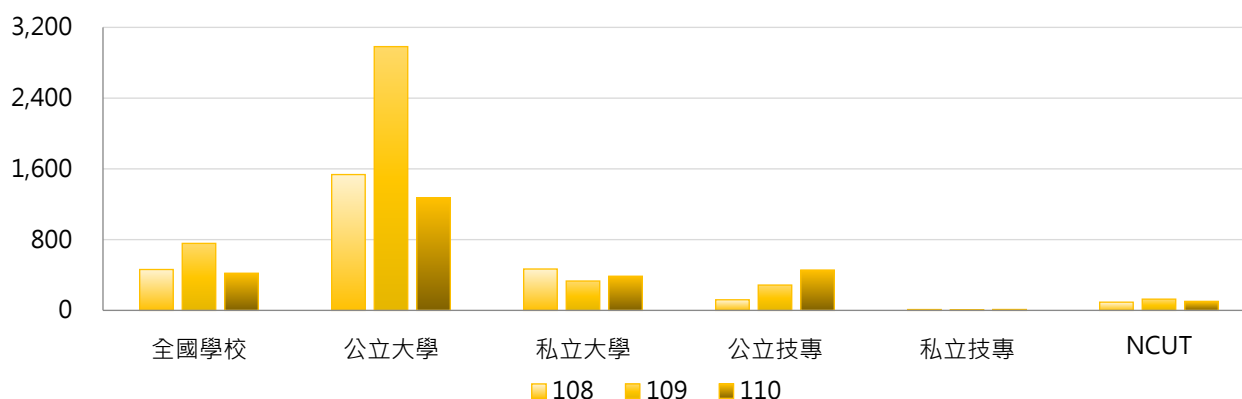
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTU	8,980.57	CGU	6,194.99	NTUT	2,728.37	FEU	286.83
NCKU	7,592.78	CMU	2,191.13	NTUST	2,128.01	MCUT	87.93
NTHU	6,592.84	KMU	1,910.33	NFU	808.90	MUST	85.46

2. 108~110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
108	462.19	1,083.82	172.92	970.38	30.23	92.85
109	757.64	2,122.03	122.72	1,579.32	59.20	127.15
110	420.10	1,012.87	144.26	803.94	93.84	102.11

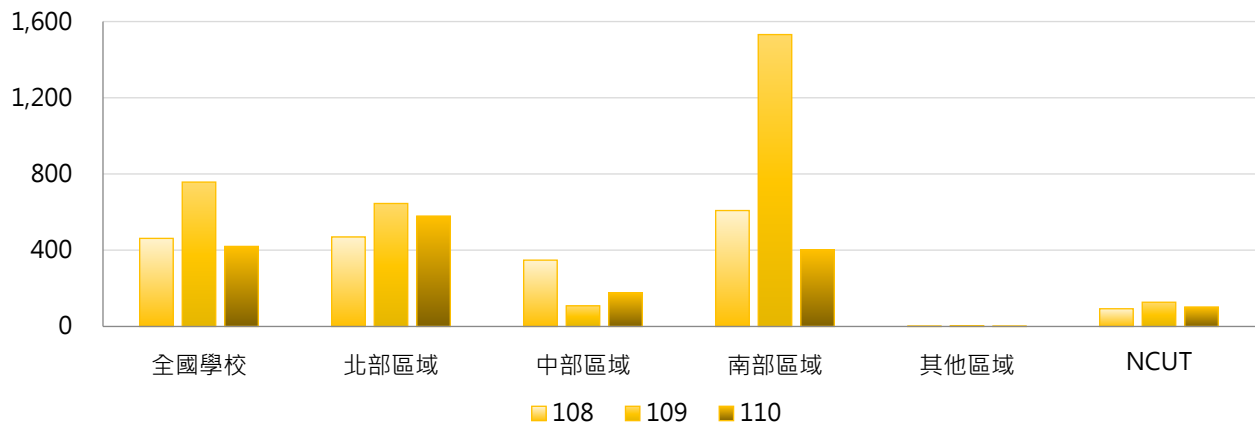


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	462.19	1,535.74	467.84	119.74	9.58	92.85
109	757.64	2,982.49	332.06	286.39	6.78	127.15
110	420.10	1,273.85	386.24	456.11	10.24	102.11



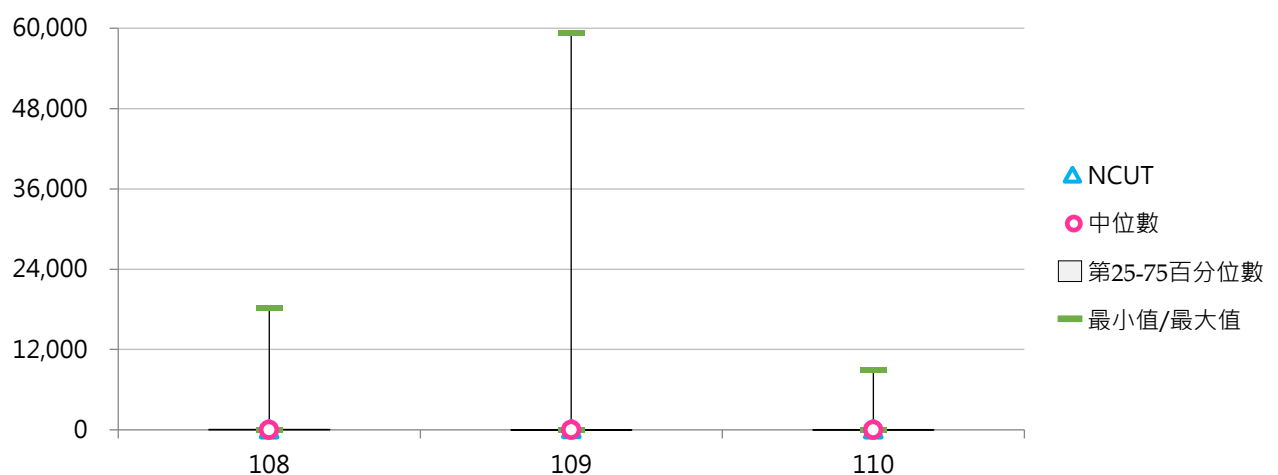
3. 108 ~ 110年度須繳交之智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	462.19	469.65	348.01	608.32	1.31	92.85
109	757.64	645.34	108.23	1,531.70	3.35	127.15
110	420.10	579.22	176.75	402.39	0.81	102.11



4. 108 ~ 110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
108	0.00	0.00	0.09	55.75	18,221.46	92.85
109	0.00	0.00	0.12	42.64	59,325.98	127.15
110	0.00	0.00	0.00	33.01	8,980.57	102.11



(二) 每師平均須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元)

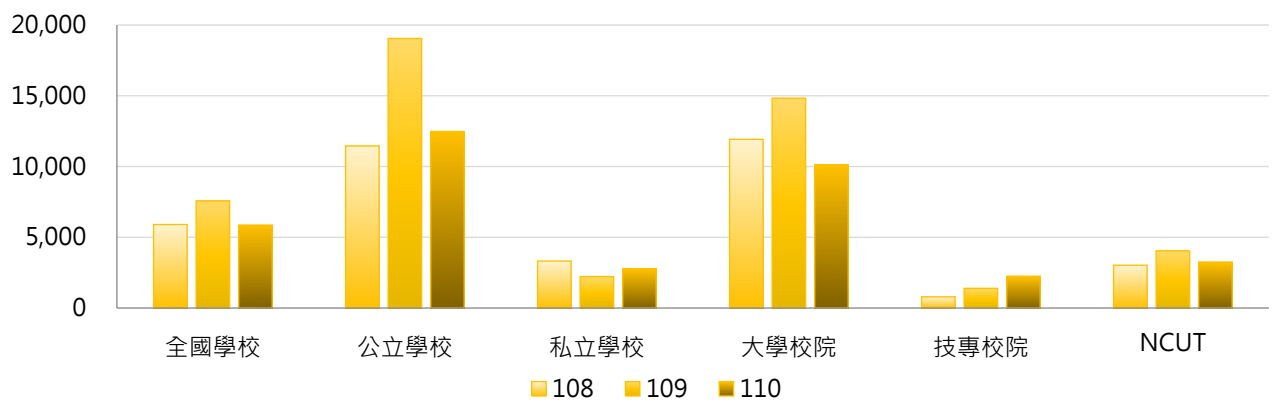
< 須繳交之智慧財產權衍生運用金額 / 全校專任教師數 >

1. 110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

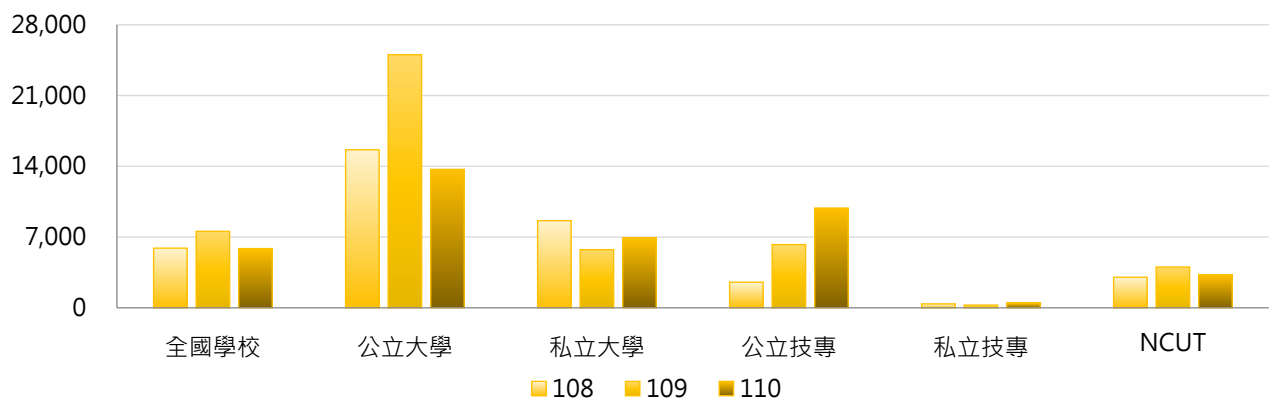
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
CCU	81,609	CGU	104,645	NTUT	58,928	FEU	17,279
NTHU	76,750	CMU	42,300	NTUST	40,766	MCUT	4,419
NCKU	57,175	KMU	35,707	NFU	23,178	MUST	2,775

2. 108~110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
108	5,904	11,453	3,322	11,920	790	3,024
109	7,568	19,050	2,225	14,833	1,393	4,036
110	5,861	12,476	2,783	10,111	2,248	3,252

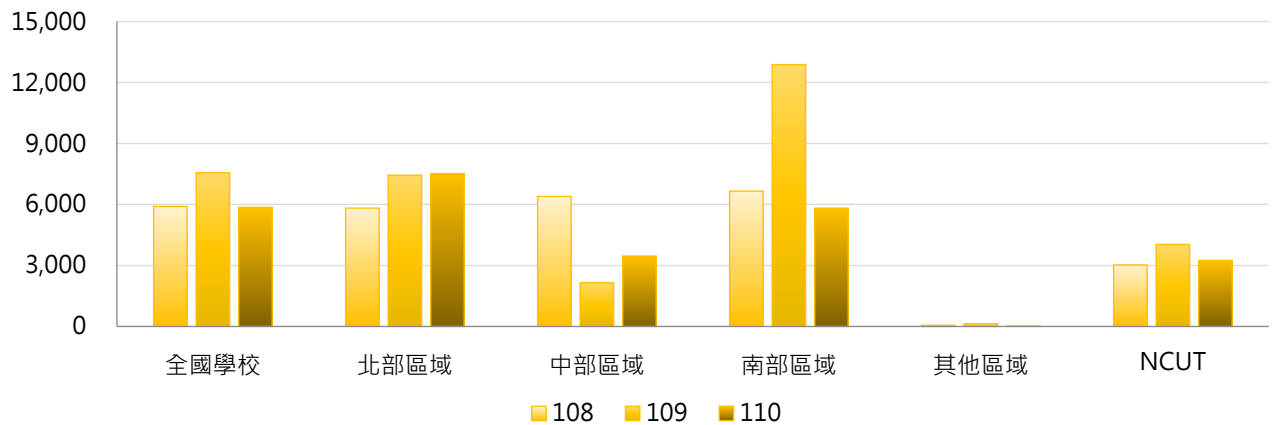


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	5,904	15,633	8,620	2,536	387	3,024
109	7,568	25,047	5,754	6,257	270	4,036
110	5,861	13,697	6,924	9,871	489	3,252



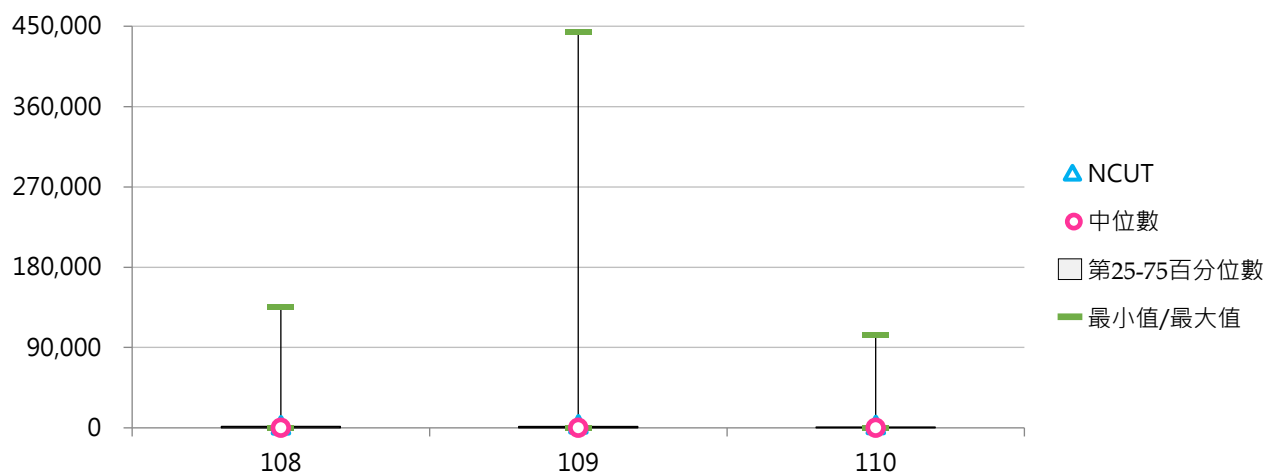
3. 108 ~ 110年度每師平均須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	5,904	5,822	6,397	6,661	58	3,024
109	7,568	7,444	2,146	12,884	131	4,036
110	5,861	7,520	3,465	5,821	18	3,252



4. 108 ~ 110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
108	0	0	7	1,461	135,981	3,024
109	0	0	6	1,516	444,057	4,036
110	0	0	0	995	104,645	3,252





(三) 須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(萬元)

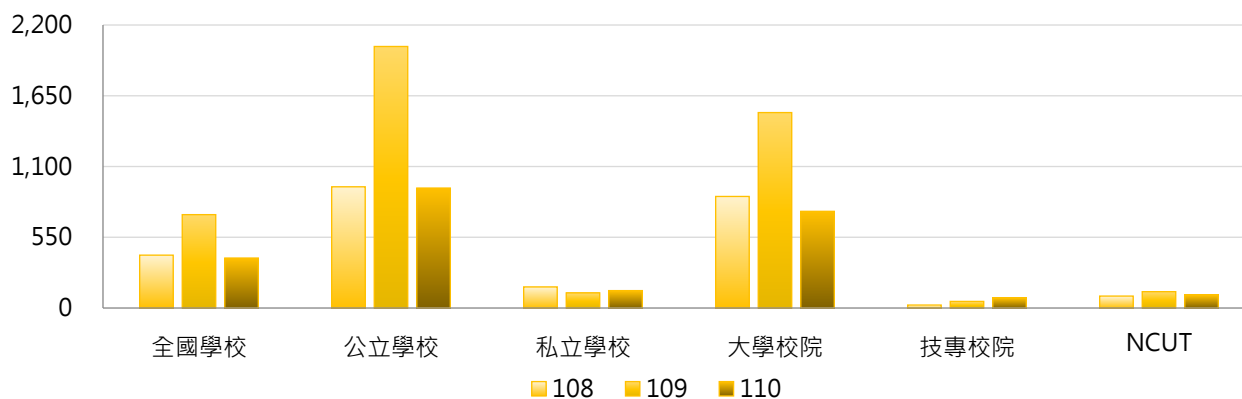
< 學校繳交科技部之實際獲得智慧財產權衍生運用總金額(不須扣除繳交政府機關之金額)・不包括繳交科發基金(政府機關)之金額 >

1. 110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

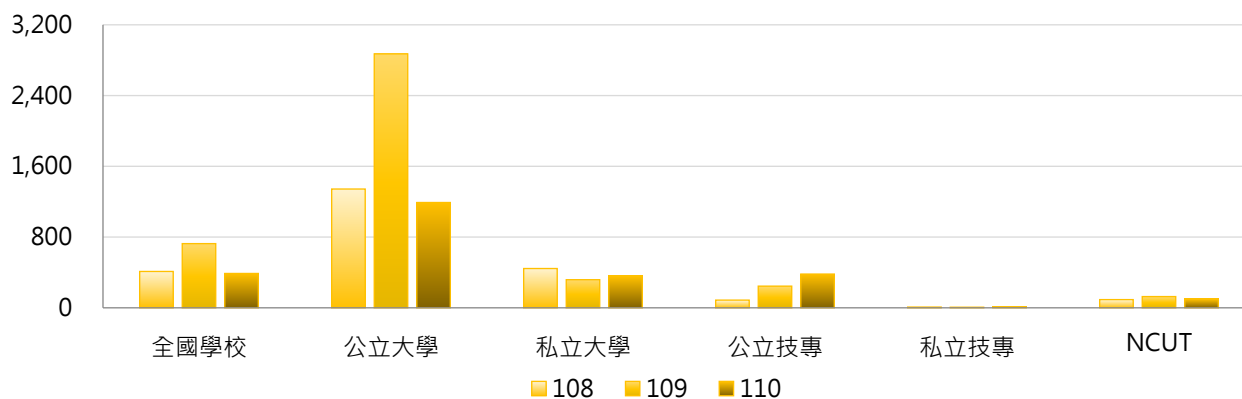
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTU	8,650.57	CGU	6,184.49	NTUT	2,394.77	FEU	286.83
NCKU	7,306.78	CMU	2,191.13	NTUST	2,028.01	MCUT	87.93
NTHU	6,542.84	TMU	1,850.00	NPUST	382.29	MUST	85.46

2. 108~110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
108	411.04	942.29	163.82	867.30	23.22	92.85
109	725.90	2,033.15	117.58	1,519.36	51.46	127.15
110	388.54	932.61	135.36	751.68	79.88	102.11

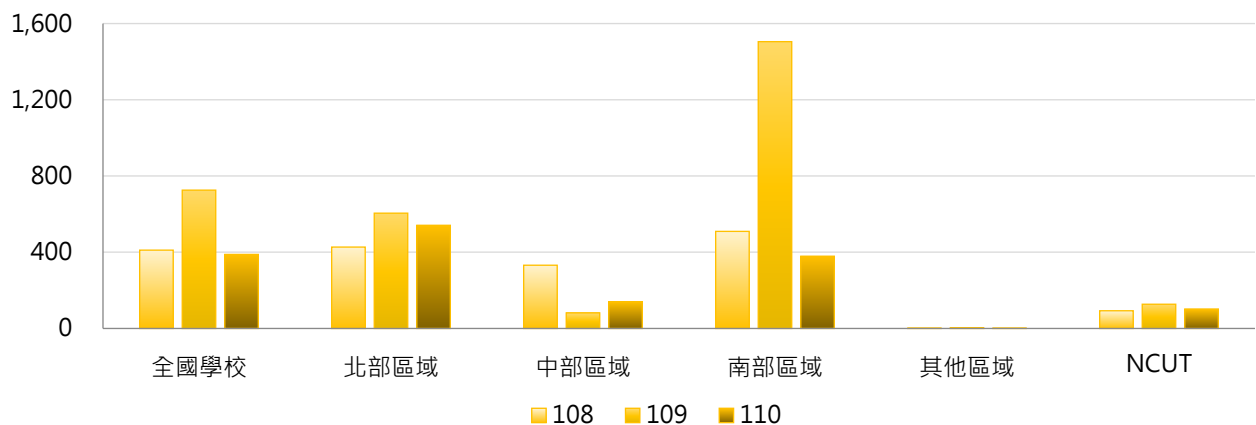


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	411.04	1,343.14	444.32	87.14	8.47	92.85
109	725.90	2,871.30	317.63	245.11	6.78	127.15
110	388.54	1,190.88	361.28	381.64	10.24	102.11



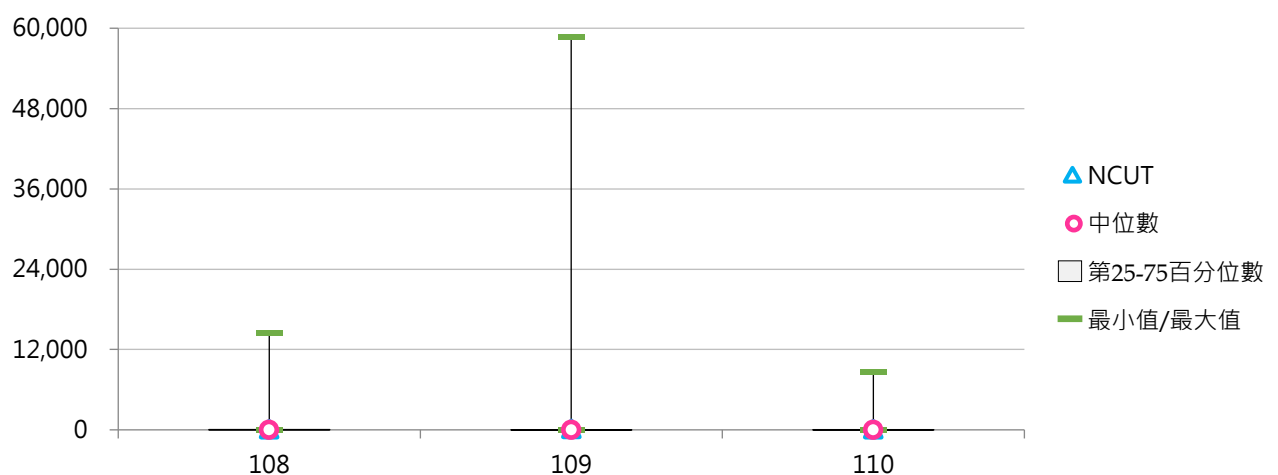
3. 108 ~ 110年度須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	411.04	427.13	331.87	509.42	1.31	92.85
109	725.90	605.04	81.68	1,505.05	3.35	127.15
110	388.54	541.41	140.53	379.18	0.81	102.11



4. 108 ~ 110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
108	0.00	0.00	0.00	44.88	14,482.81	92.85
109	0.00	0.00	0.03	33.30	58,794.32	127.15
110	0.00	0.00	0.00	30.46	8,650.57	102.11



(四) 每師平均須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(元)

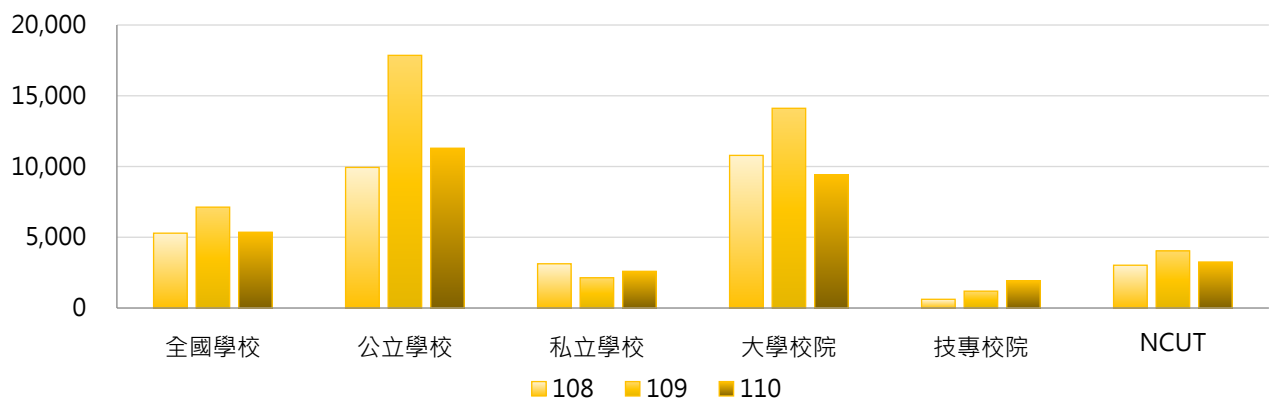
< 須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額 / 全校專任教師數 >

1. 110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

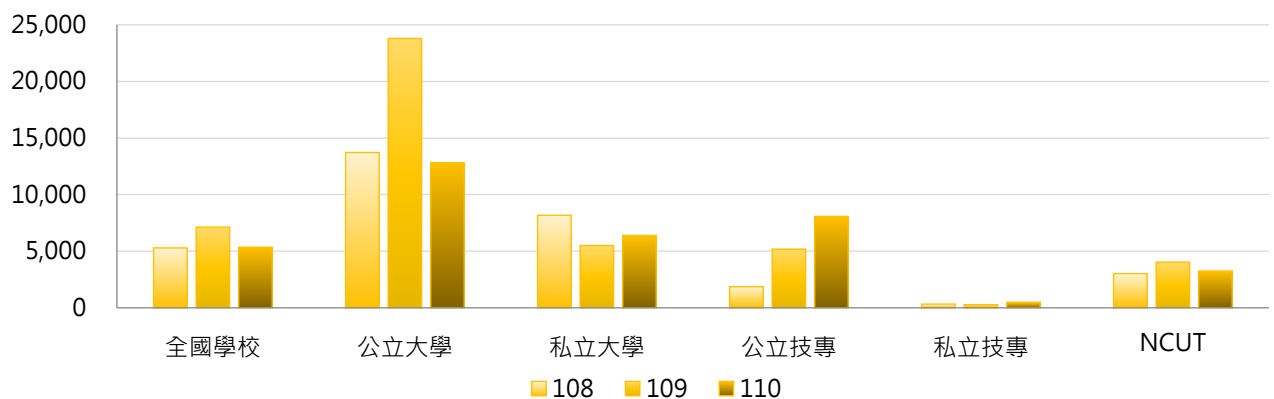
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
CCU	81,609	CGU	104,468	NTUT	51,723	FEU	17,279
NTHU	76,168	CMU	42,300	NTUST	38,851	MCUT	4,419
NCKU	55,021	KMU	29,485	NFU	9,708	MUST	2,775

2. 108~110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
108	5,290	9,938	3,126	10,787	617	3,024
109	7,129	17,856	2,138	14,115	1,192	4,036
110	5,356	11,293	2,593	9,408	1,911	3,252



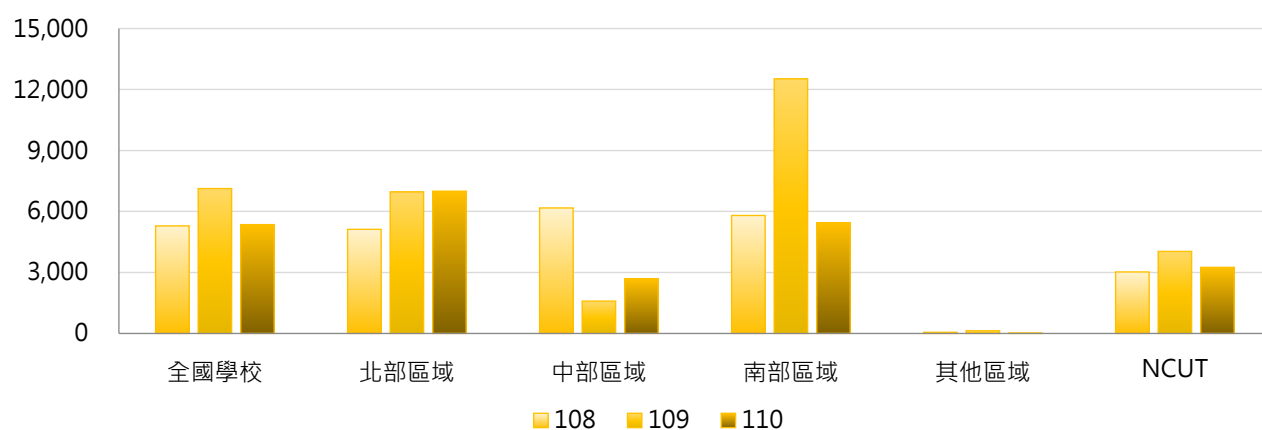
年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	5,290	13,723	8,176	1,863	330	3,024
109	7,129	23,795	5,510	5,186	270	4,036
110	5,356	12,801	6,392	8,074	489	3,252





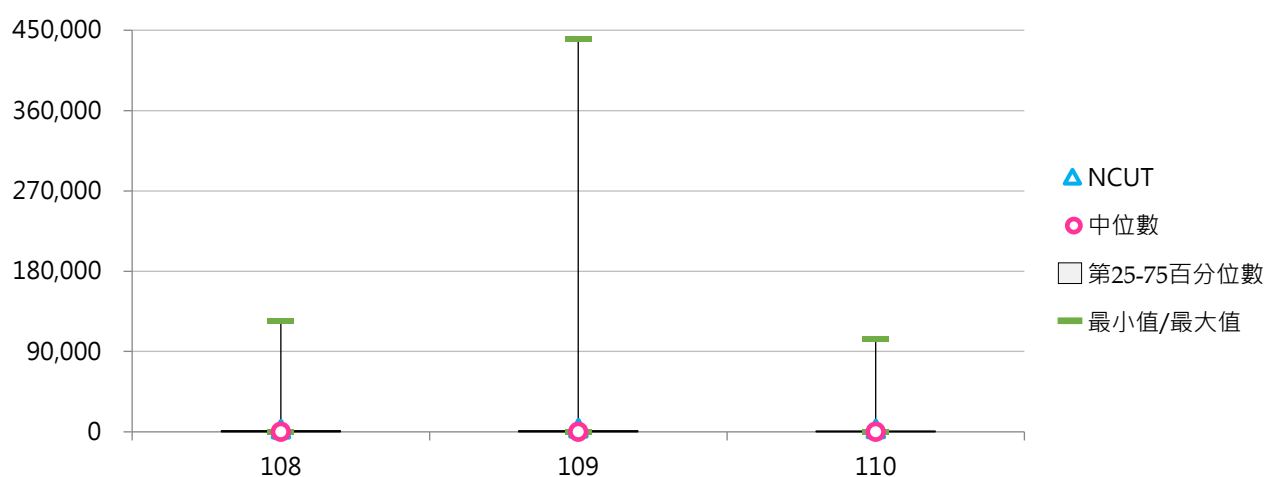
3. 108 ~ 110年度每師平均須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	5,290	5,123	6,173	5,804	58	3,024
109	7,129	6,963	1,593	12,524	131	4,036
110	5,356	7,001	2,686	5,450	18	3,252



4. 108 ~ 110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
108	0	0	0	1,247	124,118	3,024
109	0	0	0	1,199	440,077	4,036
110	0	0	0	984	104,468	3,252





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)

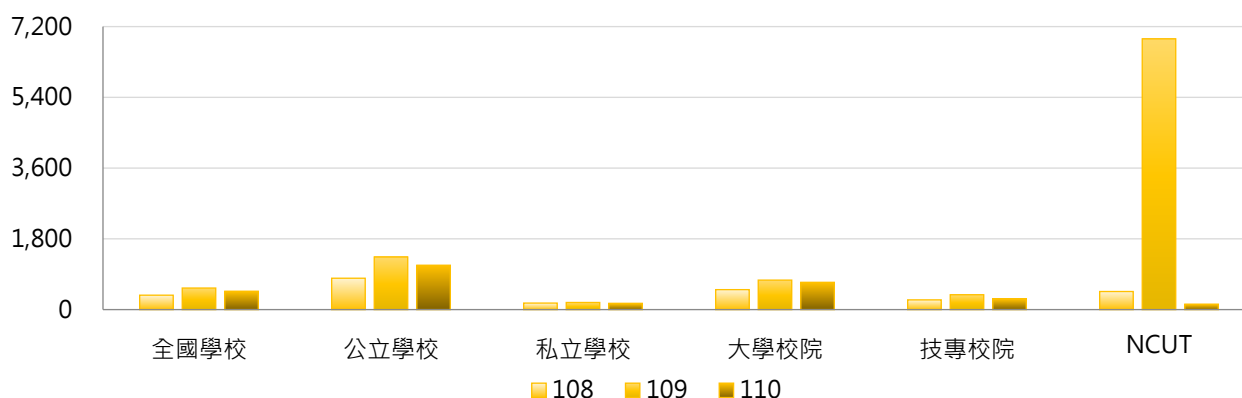
< 此類智慧財產權衍生運用收入(研發成果收入)不受「政府科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法」約束，不須繳交科發基金 >

1. 110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

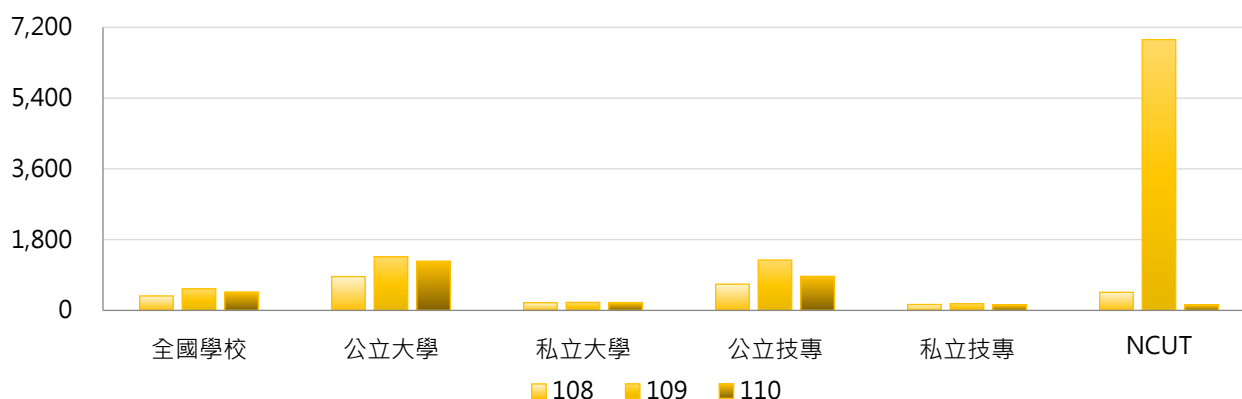
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NYCU	7,859.49	ISU	1,636.00	NTUST	5,040.19	KSU	2,032.28
NTU	7,709.51	KMU	1,595.52	NKUST	2,683.91	CSU	1,817.45
NCKU	6,780.17	CMU	1,297.06	NTUT	2,333.85	STUST	1,185.52

2. 108~110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
108	366.61	798.11	165.81	507.69	246.69	460.00
109	548.46	1,338.40	180.87	750.01	377.15	6,888.00
110	467.18	1,128.60	159.39	693.88	274.49	138.00

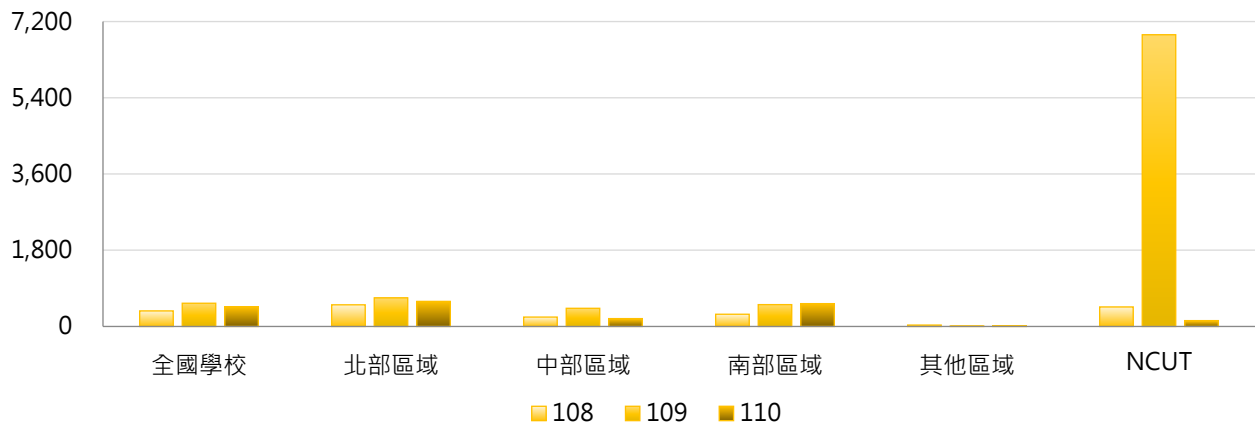


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	366.61	859.77	194.73	666.56	149.79	460.00
109	548.46	1,365.18	203.19	1,281.26	168.50	6,888.00
110	467.18	1,251.44	198.28	866.55	137.86	138.00



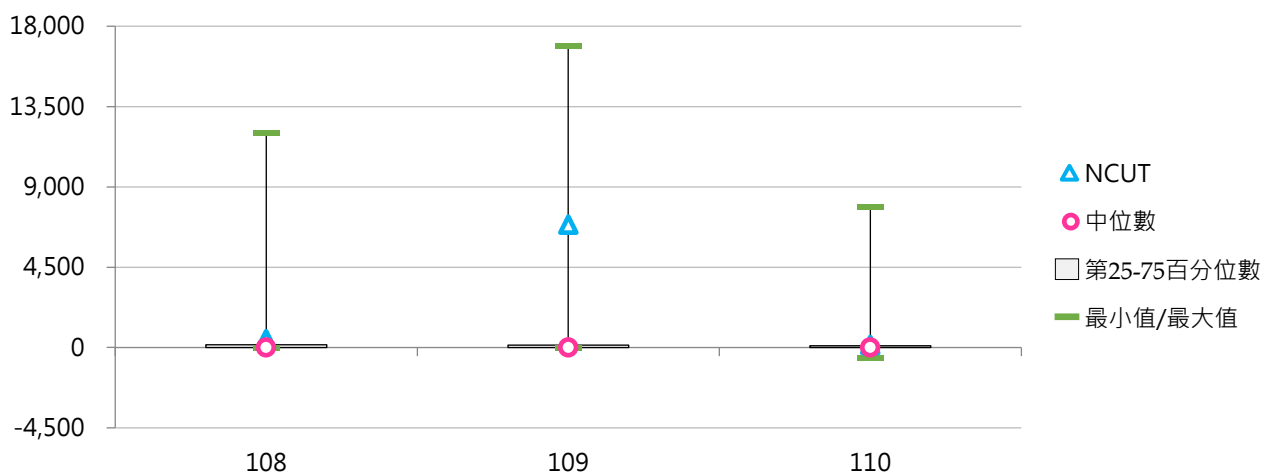
3. 108 ~ 110年度不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	366.61	510.90	221.77	288.57	33.18	460.00
109	548.46	674.79	428.98	515.84	10.97	6,888.00
110	467.18	591.91	185.53	539.04	13.69	138.00



4. 108 ~ 110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
108	0.00	0.00	0.96	154.13	12,039.33	460.00
109	0.00	0.00	1.56	136.50	16,903.74	6,888.00
110	-589.55	0.00	0.37	102.90	7,859.49	138.00





(二) 每師平均不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元)

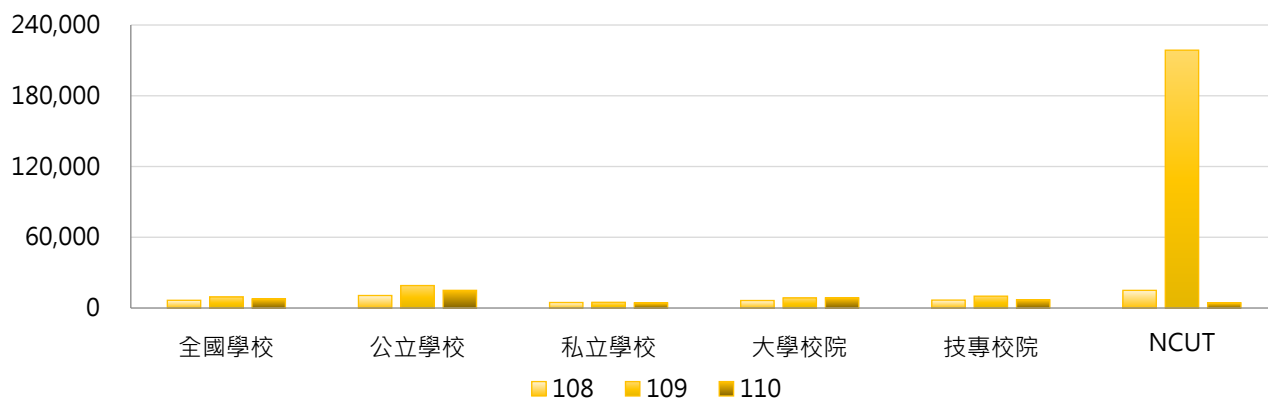
< 不須繳交之智慧財產權衍生運用金額 / 全校專任教師數 >

1. 110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

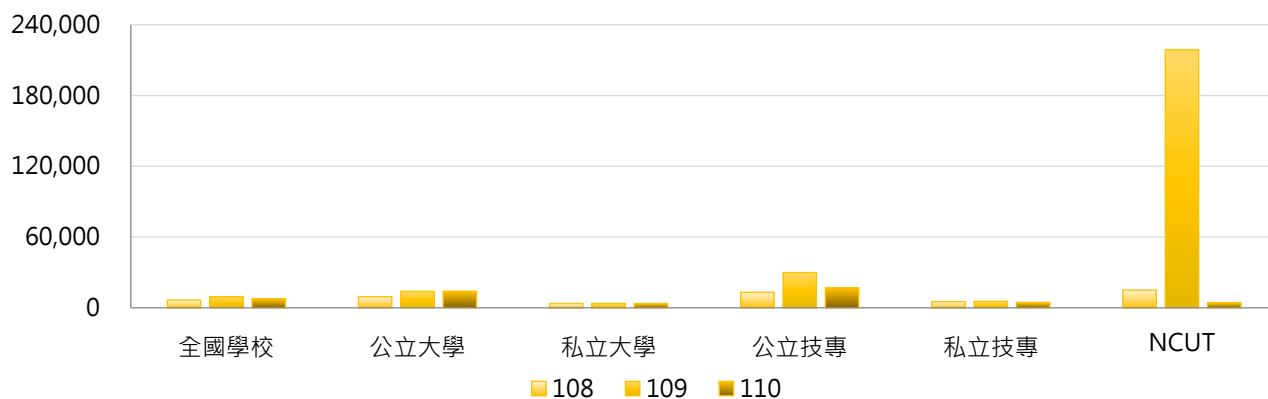
公立大學		私立大學		公立技專		私立技專	
NTHU	74,296	ISU	30,752	NTUST	96,555	KSU	69,361
NYCU	67,989	KMU	29,823	NTUT	50,407	MCUT	58,144
NTOU	64,782	CMU	25,040	NKUST	31,208	CSU	44,220

2. 108~110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
108	6,562	10,611	4,679	6,368	6,728	14,984
109	9,363	19,056	4,852	8,543	10,060	218,667
110	7,678	14,989	4,276	8,565	6,924	4,395

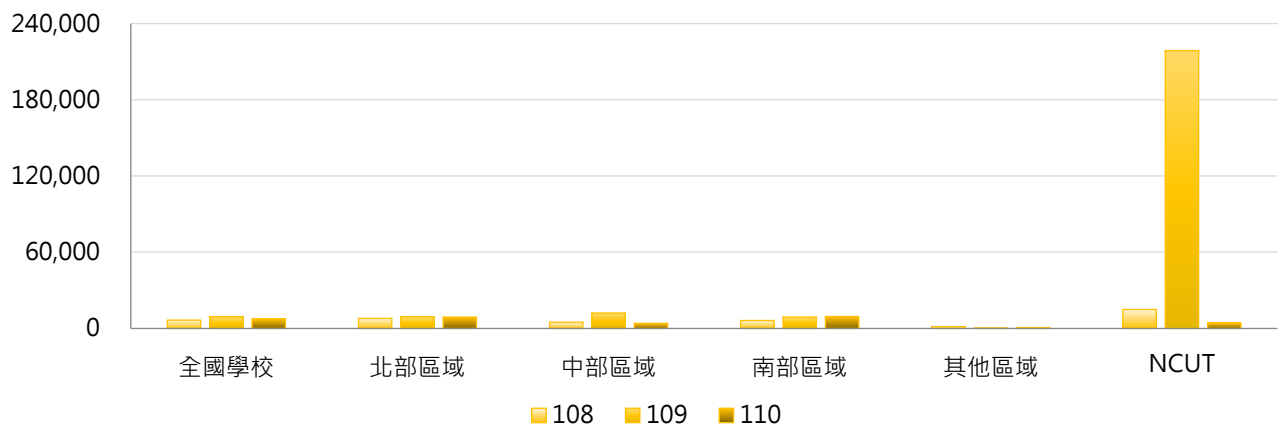


年度	全國學校	公立大學	私立大學	公立技專	私立技專	NCUT
108	6,562	9,421	3,654	13,150	5,246	14,984
109	9,363	13,963	3,725	29,922	5,476	218,667
110	7,678	14,080	3,663	16,929	4,615	4,395



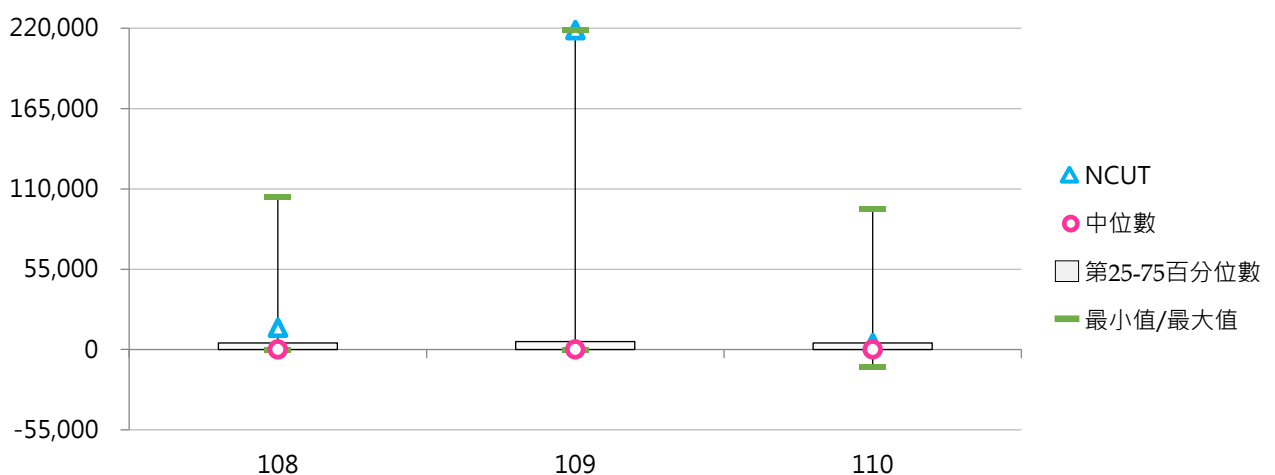
3. 108 ~ 110年度每師平均不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元) - 不同區域學校

年度	全國學校	北部區域	中部區域	南部區域	其他區域	NCUT
108	6,562	7,955	4,967	6,270	1,433	14,984
109	9,363	9,287	12,168	8,989	325	218,667
110	7,678	8,930	4,021	9,395	707	4,395



4. 108 ~ 110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
108	0	0	59	4,597	104,508	14,984
109	0	0	49	5,447	218,667	218,667
110	-11,815	0	22	4,416	96,555	4,395





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

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