

科技部新聞稿

愛因斯坦培植計畫及哥倫布計畫受到年輕學者高度關注 及熱烈迴響

日期：106 年 11 月 29 日

發稿單位：綜合規劃司

聯絡人：曾黛如科長

電話：02-27377979

E-mail：tjtseng@most.gov.tw

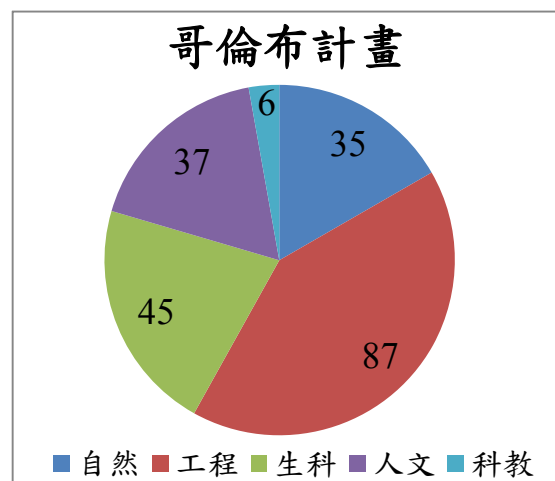
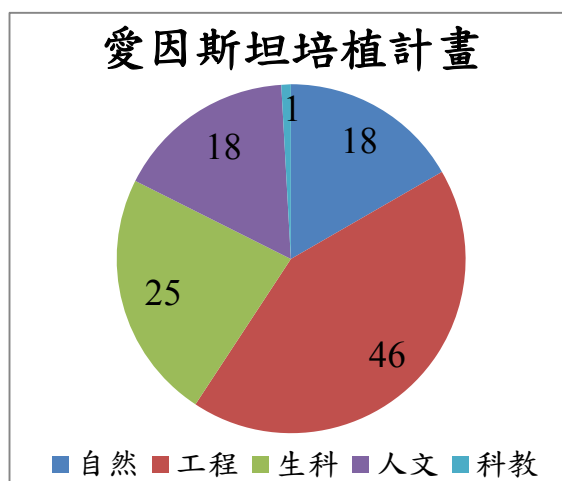
為因應我國研究人才結構高齡化，甚至在全球競相爭取及培植年輕學者的潮流下，可能出現科研世代斷層的情況，科技部積極推動愛因斯坦培植計畫及哥倫布計畫，補助名額分別為 50 名及 30 名，藉此打造國內培植及爭取年輕學者的有利條件。兩類計畫自 106 年 9 月 20 日開始受理申請以來，受到眾多年輕學者的關注，亦收到 17 件國外單位的年輕學者及博士後研究人員申請，展現攬才的吸引力。截至 106 年 11 月 21 日止，共計有 318 件申請案，其中愛因斯坦培植計畫 108 件，哥倫布計畫 210 件(詳表 1 及圖 1)。

本計畫將由各研究領域學者專家組成之審查委員會進行審查，為鼓勵年輕學者大膽嘗試創新構想，兩類計畫的審查重點是：申請人的企圖心及發展潛力、研究目標是否為科學及社會重要待解問題、具備足夠論述基礎等要件，因哥倫布計畫鼓勵年輕學者在國際學術界搶得灘頭堡，除了上開審查重點外，還強調國際合作經驗及擔任國際學術學會等重要職務的規劃。目前科技部正積極展開審查前的作業，預計明(107)年 1 月底前將可完成核定補助作業。

從兩類計畫申請件數各研究領域及申請人年齡來看，愛因斯坦培植計畫申請人最低年齡為 28 歲，哥倫布計畫申請人最低年齡為 29 歲，各領域皆吸引相當多符合資格之年輕學者申請(詳表 2 及圖 2)。再從申請人身分及現職單位別來看，其中 17 件係從國外單位申請，兩類計畫具有一定程度的攬才效果(詳表 3)。

【表 1. 107 年度愛因斯坦培植計畫及哥倫布計畫申請件數(研究領域別)】

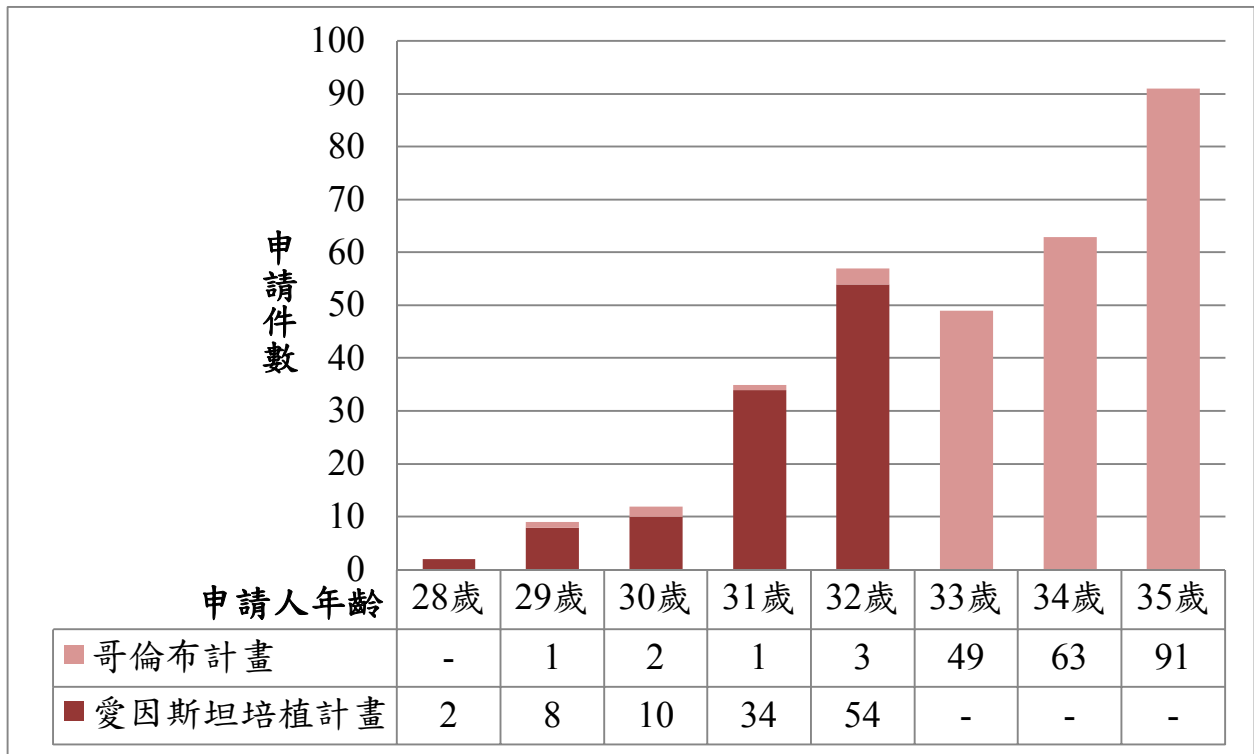
申請件數	自然	工程	生科	人文	科教	合計
愛因斯坦培植計畫	18	46	25	18	1	108
哥倫布計畫	35	87	45	37	6	210
合計	53	133	70	55	7	318
占總申請件數%	16.7%	41.8%	22.0%	17.3%	2.2%	100.0%



【圖 1. 107 年度愛因斯坦培植計畫及哥倫布計畫申請件數比率(研究領域別)】

【表 2. 107 年度愛因斯坦培植計畫及哥倫布計畫申請件數(申請人年齡別)】

申請件數		28 歲	29 歲	30 歲	31 歲	32 歲	33 歲	34 歲	35 歲	合計
愛因斯坦培植計畫	自然	1	2	-	5	10	-	-	-	18
	工程	1	5	4	18	18	-	-	-	46
	生科	-	1	6	4	14	-	-	-	25
	人文	-	-	-	7	11	-	-	-	18
	科教	-	-	-	-	1	-	-	-	1
	合計	2	8	10	34	54	-	-	-	108
哥倫布計畫	自然	-	1	1	-	-	6	11	16	35
	工程	-	-	1	1	3	20	26	36	87
	生科	-	-	-	-	-	12	15	18	45
	人文	-	-	-	-	-	9	10	18	37
	科教	-	-	-	-	-	2	1	3	6
	合計	-	1	2	1	3	49	63	91	210



【圖 2. 107 年度愛因斯坦培植計畫及哥倫布計畫申請件數(申請人年齡別)】

【表 3. 107 年度愛因斯坦培植計畫及哥倫布計畫申請件數
(申請人身分及現職單位別)】

申請件數		屬專題計畫主持人資格者	不屬專題計畫主持人資格者				合計
			國內學研單位	國外單位	無現職	小計	
愛因斯坦培植計畫	自然	4	3	1	-	4	8
	工程	34	9	3	-	12	46
	生科	14	9	2	-	11	25
	人文	14	1	2	1	4	18
	科教	1	-	-	-	-	1
	合計	77	22	8	1	31	108
哥倫布計畫	自然	24	8	3	-	11	35
	工程	76	6	5	-	11	87
	生科	34	7	1	3	11	45
	人文	36	1	-	-	1	37
	科教	6	-	-	-	-	6
	合計	176	22	9	3	34	210