

## 財團法人善科教育基金會

## 114 年度工作計畫(修正)

一、計畫依據：依據本會捐助章程第 2 條規定。

二、計畫目標：改善科技教育環境，推展科技教育活動，推動科技普及與傳播，培育科技教育相關人才。

三、計畫內容：(計 7 項工作項目，如屬自辦實體活動，均以新北市為主)

工作項目	實施內容	經費預算 (新臺幣元)	執行期間		預期成果	備註
			起	迄		
一、優化及充實本會官網與社群媒體	持續提升本會官網安全性，並定期更新及充實官網與社群媒體(平台)內容。 辦理地點：本會 對象：全國各階段學生及社會人士	1,000,000	114.1.1	114.12.31	引導各類受眾關注我國科技發展與公益事務。	官網全年到訪人數超過 5 萬人次。
二、科技大補帖	蒐集整理重要科技領域或專題代表性文章，透過網站及社群媒體提供閱覽。 辦理地點：本會 對象：全國高中以上學生及社會人士	600,000	114.1.1	114.12.31	以深入淺出方式，協助高中生及社會人士掌握科技重點知識。	完成 6 個領域或專題，全年使用人數超過 1 萬人次。
三、善科聊天室	定期邀請業界名人、學者專家、新創尖兵、關鍵意見領袖等各階層人士，探討科技	1,700,000	114.1.1	114.12.31	提升民眾對科技專業知識與理解。	隔週於 YT、FB 播出，全年觀看人數超過 2.5 萬

	<p>相關議題。</p> <p>辦理地點：本會</p> <p>對象：全國高中以上學生及社會人士</p>					人次。
四、第四屆善科科技文藝獎	<p>賡續推動科技文藝獎競賽活動，分科幻小說、閱讀心得及電腦繪圖等3大類、7組辦理。</p> <p>辦理地點：本會及適合頒獎典禮處所</p> <p>對象：全國各階段學生及社會人士</p>	1,600,000	114.1.1	114.12.31	<p>鼓勵新北直轄市、縣、市、區學生與社會人士透過閱讀、寫作、電腦繪圖等方式，強化對科技的理解與想像。</p>	<p>1. 針對新北學校辦理推廣活動。</p> <p>2. 參賽人數約200人。</p>
五、現代科技青年環保永續課題探索體驗	<p>透過高中微課程教材開發、課外文章選讀、科普節目觀賞等系統化課程安排，以及暑期實地探索體驗與競賽等活動，激勵高中學生涉獵科技新知，關注環境永續議題。</p> <p>辦理地點：本會、北北基桃合作高中及相關環境教育設施場所</p> <p>對象：北北基桃高中學生(新北</p>	2,000,000	114.1.1	114.12.31	<p>逐步引導高中學生以邏輯、科技手段針對環境永續課題進行探究、對策思考及行動採取。</p>	<p>1. 於北北基桃3至5所高中開設AI*SDGs微課程，兩學期約100人參加。</p> <p>2. 暑期夏令營約30人，參加微課程優先。</p>

	市優先)					
六、科普萬花筒	連結產學研資源，善用本會活動場地，辦理系列實體或網路科普活動。 辦理地點：本會 對象：全國各階段學生及社會人士(新北市優先)	800,000	114.1.1	114.12.31	提升各階段學生應用能力，並拉近民眾與科技的距離。	預定全年辦理5場次，實體活動每場次約30人，以設籍新北市或於新北市就讀之學生優先錄取。
七、捐助偏鄉小學科技研習營	捐助高中科學實驗班或科普社團寒暑假組團赴新北市偏鄉小學辦理機器人等科技營隊。 辦理地點：新北市偏鄉國民小學 對象：新北市偏鄉小學生	300,000	114.1.1	114.12.31	加強新北偏鄉小學科技教育，縮短鄉落差。	1. 每學期培訓25位高中小生。 2. 寒暑假隊，總計75位小學生參加。

製表人：



執行長：



董事長：



填表說明：實施內容欄位應敘明辦理地點及參加對象之區域，獎補助或捐贈應敘明受益對象之區域，備註欄位應敘明預估受益或參加人數。