

110 學年度

第 1 次整體發展經費核配專責小組會議

會議紀錄

健行科技大學 技術合作處 110 學年度第 1 學期

整體發展經費核配專責小組會議簽到表

時間：110 年 08 月 03 日 (星期二) 10 時 00 分

地點：行政大樓 A1004 會議室

主持人：李校長大偉

記錄：黃佳文

出缺席情況：出席：36 人、請假：5 人、實到：31 人。

出席人員	簽名	出席人員	簽名
主席 李校長大偉	李大偉	當然委員 李主任秘書衍博	李衍博
當然委員 江教務長青瓚	江青瓚	當然委員 李學務長宜致	李宜致
當然委員 羅總務長新興	羅新興	當然委員 羅處長景文	羅景文
當然委員 彭處長樞富	彭樞富	當然委員 李處長國樑	李國樑
當然委員 魯院長大德	魯大德	當然委員 張院長嘉強	張嘉強
當然委員 曾院長真真	曾真真	當然委員 楊院長志德	楊志德
當然委員 劉主任美利	劉美利	當然委員 劉主任淑貞	劉淑貞
當然委員 楊館長靜汶	楊靜汶	當然委員 李主任勇昇	李勇昇
選任委員 簡宗莆老師	簡宗莆	選任委員 黃厚生老師	黃厚生
選任委員 鍾宜玲老師	鍾宜玲	選任委員 許美玉老師	許美玉
選任委員 王啟秀老師	請假	選任委員 張英仲老師	張英仲
選任委員 許呈如老師	許呈如	選任委員 李婉真老師	李婉真

出席人員	簽名	出席人員	簽名
選任委員 樓禎祺老師	請假	選任委員 張明敏老師	請假
選任委員 侯志慶老師	侯志慶	選任委員 王阿成老師	王阿成
選任委員 吳美玲老師	請假	選任委員 鍾仁光老師	鍾仁光
選任委員 李正國老師	李正國	選任委員 洪瑞文老師	洪瑞文
選任委員 詹益臨老師	詹益臨	選任委員 陳育民老師	陳育民
選任委員 程婉亭老師	請假	選任委員 黎主任驥文	黎驥文

列席人員	簽名	列席人員	簽名
廖主任炯州	廖炯州		

## 健行科技大學 110 學年度第 1 次整體發展經費核配專責小組會議紀錄

壹、時間：110 年 08 月 03 日（星期二）中午 10:00

貳、地點：行政大樓 A1004 會議室

參、主席致詞：略

會議紀錄：黃佳文

肆、上次會議決議案執行情形

案號	案由	辦理情形
1	110 年度「私立技專校院整體發展獎勵補助經費」經常門經費預算案。	業依會議決議內容辦理。
2	110 年度資本門圖儀設備經費核配案。	業依會議決議內容辦理。

決議：同意備查。

伍、工作報告：

1. 暑假期間，請各實驗室管理老師加強實驗室清潔作業並落實防疫消毒清潔紀錄表、使用紀錄簿及維護紀錄簿之記載。
2. 預告-技合處將於 8 月 16 日-8 月 27 日為期 2 週抽查各單位之實驗室使用紀錄簿及維護紀錄簿。
3. 109 學年度實驗室成果報告請於 8/31(二)前完成上傳。
4. 110 年度獎補助款資本門執行情況：

單位：元

項目	110 年度獎補助經費-資本門		
	核配經費 (獎補款+自籌款)	已採購經費 (統計至 110.07.29)	執行率
教學儀器設備	28,400,603	17,725,844	62.41%
圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體	5,159,318	3,321,514	64.38%
學生事務及輔導相關設備 (學生社團活動所需之器材設備)	1,392,818	565,833	40.63%
<b>總計</b>	<b>34,952,739</b>	<b>21,613,191</b>	<b>61.84%</b>

#在途金額為 13,339,548 元

5. 111 年度整體發展獎勵補助預算編審作業時程，詳如附件一。圖儀設備相關表單及編列原則，置放技合處網頁及中程暨年度計畫系統，敬請參酌。
6. 資、經門經費需求表，詳如附件二。

- (1) 各系請依優先序進行填列，會議紀錄應敘明排列原則，提送系圖儀及系、院務會議審議。
- (2) 各學院分別依據中程發展計畫及高等教育深耕計畫學程特色發展，於院務會議紀錄敘明全院之優先序及排列原由。
- (3) 各項圖儀設備之估價單、需求表及計畫發展申請書一併送技合處。

7. 電腦設備係採統購方式辦理，各單位請參照電算中心所提規格進行編列，請參考附件三。如有特殊規格需求仍可提出，再由電算中心進行審核。

校長補充：關於第二點工作報告，提醒各系平常就落實使用紀錄簿及維護紀錄簿之記載。

陸、提案討論：

案由一：110 年度經常門改善教學相關物品優先序 3「電腦桌」及 4「圓形吧檯升降椅」不執行案，提請討論。(提案單位：機械工程系)

說明：

- (一)優先序 3「電腦桌」及 4「圓形吧檯升降椅」因已於其他計畫案經費購置，故本案不執行採購。
- (二)本案經系圖儀、系務及院務會議通過，提列本次會議辦理審議。

決議：照案通過。

案由二：110 年度資本門優先序學 17「個人運動設備 switch」品名變更案，提請討論。(提案單位：學務處)

說明：

- (一)優先序學 17「個人運動設備 switch」已完成採購，於付款時因廠商發票品名為任天堂 switch 主機，故變更品名為任天堂 switch 主機。
- (二)本案提列本次會議審議，於學生事務會議辦理追認。

決議：是否變更品名授權技合處向台評會詢問，經 8/5 電話詢問，台評會說明若採購之規格與內容符合學校需求，本案無須變更品名，故本案將撤銷提案。

案由三：110 年度高教深耕計畫資本門圖儀設備經費核配案，提請討論。(提案單位：教學卓越中心)

說明：

- (一)110 年度高教深耕計畫，教育部核定資本門金額為 7,908,486 元。
- (二)為使經費有效運用，整合經、資門經費，考量以強化學校特色發展為主軸，進行全校特色實驗室或中心盤整，重新檢討原規劃內容，調整設備項目、規格內容、金額、優先序與採購時程等，核配後項目修正，如附件四。

決議：照案通過。

案由四：111 年度資本門(圖儀設備)預算編列案，提請討論。(提案單位：技術合作處)

說明：

- (一)111 年度資本門(圖儀設備)年度預算，包含整體發展獎勵補助經費、高等教育深耕計畫補助經費、學校自籌款、校內經費等進行編列，總金額視當年度計畫實際需求進行規劃編列。
- (二)111 年度預算編列與分配原則，如附件五。
- (三)請各單位於 8 月 3 日至 9 月 6 日期間，至中程計畫系統提出申請。

實輔組組長補充說明：實輔組已製作好系統操作手冊，提供各系下載使用。

決議：照案通過。

柒、臨時動議

捌、散會

# 健行科技大學

## 111 年度整體發展獎補助預算編審作業時程

項次	內容	執行部門	預估 111 年度 預算完成日期
1	<b>召開協調會：</b> (1)技合處召開 (2)協調系統可開放填寫時間	秘書室、教務處 學務處、總務處 圖書館、技合處 教學卓越、會計室 電算中心、人事室	7/30(五)前
2	<b>管理單位起始會議時間：</b> (1)技合處：召開第一次專責會議(分配經費) (2)系統填寫說明：秘書室、技合處以 Mail 另行通知	技合處 秘書室	8/3(二) 上午 8/3(二) 下午
3	<b>發通告：(填預算)</b> (1)預算第一次開放： <b>08/03AM8:00-09/06 AM12:00 止</b> 上線填列 111 年度整體發展獎補助經費預算 (2)預算注意事項說明，依規定填寫，請注意時效，逾期者視同放棄。	全校	8/3(二)
4	<b>轉檔(一)：</b> 電算中心將草案中資料轉檔給各管理單位 技合處轉檔給：電算中心、總務處及各院	電算中心	9/7(二)
5	<b>審核(一)：</b> 第一次審核，中程年度計畫預算中「草案」中資料 <b>含規格審核</b> (1)技合處、總務處審核相關設備之規格、施工、財產分類等項目是否符合規定 (2)電算中心審核電腦相關教學儀器設備等項目是否符合規定	技合處 總務處 電算中心	9/7(二) 至 10/8(五)
6	<b>修正(一)：</b> 第一次修正，預算系統第二次開放(由管理單位自行通知)	全校	10/12(二) 至 10/14(四)
7	<b>轉檔(二)：</b> 電算中心將草案中資料轉入審核中 再將資料轉檔給各管理單位(依各處室需求格式轉檔) 技合處轉檔給：總務處、電算中心	電算中心	10/15(五)

項次	內容	執行部門	預估 111 年度 預算完成日期
8	<p><b>審核(二)：審核文字說明檔</b></p> <p>一、技合處彙整資本門文字檔：  (1)電算中心彙整教學儀器設備  (2)學務處彙整訓輔經費之資本門  (3)圖書館彙整圖書軟體資源  以上資料(1)~(3)將彙整完資料送交技合處</p> <p>二、秘書室彙整經常門文字檔：  (1)教務處彙整教學優良獎  (2)教學卓越中心彙整編纂教材、製作教具  (3)技合處研發組彙整研究、著作、出席國際性學術會議  (4)技合處校友組彙整改進教學（教師考取專業證照）  (5)學務處生輔組彙整學生事務與輔導相關經費、學輔相關政策研習  以上資料(1)~(5)將彙整完資料送交人事室</p>	<p>學務處  圖書館  教務處  技合處  秘書室  電算中心</p>	<p>10/18(一)  至  10/22(五)</p>
9	<p><b>審核規格及經費：</b></p> <p>(1)技合處審核資本門經費  (2)秘書室審核經常門經費</p> <p>※技合處將年度預算表給會計室、總務處以利審核。</p>	<p>技合處  秘書室</p> <p>總務處  會計室</p>	<p>10/25(一)  至  10/27(三)  10/28(四)  至  10/29(五)</p>
10	<p><b>管理單位完成會議時間：</b></p> <p>(1)學務處：學生事務會議 訂於 11/2 前完成  (2)人事室：校教評會 預訂 11/3 前完成  (3)技合處：專責會議 預訂 11/5 前完成</p>	<p>學務處  人事室  技合處</p>	<p>11/2(二)前  11/4(四)前  11/5(五)</p>
11	<p><b>修正(二)：</b></p> <p>預算系統第三次開放【就 11/5 專責會議決議之事項，作系統上修正】（由管理單位自行通知）</p>	<p>全校</p>	<p>11/5(五)  至  11/8(一)</p>
12	<p><b>轉檔(三)：</b></p> <p>電算中心將審核中資料轉入執行中  再將資料轉檔給各管理單位(依各處室需求格式轉檔)  技合處轉檔給：總務處、電算中心、會計室</p>	<p>電算中心</p>	<p>11/9(二)</p>
13	<p><b>審核(三)：</b></p> <p>第三次審核，中程年度計畫預算「執行」中資料</p>	<p>技合處、總務處  人事室、會計室、  電算中心</p>	<p>11/10(三)  至  11/11(四)</p>



項次	內容	執行部門	預估 111 年度 預算完成日期
14	<b>會計室審核紙本經費：</b> (1)秘書室、技合處提供經主管簽章後之附表紙本送總務處審核。(承辦人員另寄電子檔核對) (2)總務處審核後經主管簽章後送會計室 (3)會計室彙整將各單位審核簽章後附表紙本送秘書室	技合處 秘書室 總務處 會計室 秘書室	11/12(五) 至 11/15(一)
15	<b>文字檔送至秘書室：</b> (1)技合處將彙整後文字檔送秘書室 (含電子檔及主管簽章後之紙本) (2)技合處彙整報部用附表電子檔送秘書室	技合處 秘書室	11/16(二)
16	<b>報部：</b> 秘書室彙整將文件送教育部	秘書室	11/19(五)
17	<b>轉檔：</b> 電算中心將 110 年度執行中預算轉入會計系統	電算中心	11/22(一)
18	<b>會計系統審核：</b> 會計室審核會計系統預算資料，勾選使用單類別等	會計室	11/23(二) 至 11/26(五)
19	<b>發公告：</b> 技合處通告各單位( 隔年/01/01)) 即可上系統使用年度預算	全校	12/27(一) 前

備註：以上如有變動依專責小組會議決議內容或最後修正版本為依據。  
編列時敬請參閱：

1. 圖儀設備經費作業規範
2. 圖儀設備相關注意事

年度 (單位名稱) 資本門經費需求表

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總額	用途說明 見注(一)	放置地點	使用期間 見注二	特色發展 見注(三)	與
								(請註明教室或 實驗室名稱)			<input type="checkbox"/> 中程校務發展 <input type="checkbox"/> 高教深耕計畫 特色理念符合程度
									<input type="checkbox"/> 1月1日-7月31日  <input type="checkbox"/> 8月1日-12月31日		<input type="checkbox"/> 完全符合 <input type="checkbox"/> 部分符合 <input type="checkbox"/> 完全無關
									<input type="checkbox"/> 1月1日-7月31日  <input type="checkbox"/> 8月1日-12月31日		<input type="checkbox"/> 完全符合 <input type="checkbox"/> 部分符合 <input type="checkbox"/> 完全無關
									<input type="checkbox"/> 1月1日-7月31日  <input type="checkbox"/> 8月1日-12月31日		<input type="checkbox"/> 完全符合 <input type="checkbox"/> 部分符合 <input type="checkbox"/> 完全無關
									<input type="checkbox"/> 1月1日-7月31日  <input type="checkbox"/> 8月1日-12月31日		<input type="checkbox"/> 完全符合 <input type="checkbox"/> 部分符合 <input type="checkbox"/> 完全無關
合計：						元					

表格如有不足，請自行增列使用。

注意事項：

- (一) 用途說明：1. 高教深耕計畫，分項X，子計畫：1-1-1XXXX；2. 學程名程：XXX學程；3. 用於學制/必選修/課程名稱。
- (二) 若選擇 1月1日-7月31日時，中程系統請同時修改為1/1-7/31；8月1日-12月31日時，中程系統請同時修改為8/1-12/31
- (三) 特色發展，請說明為下列那幾項：1. 院統籌電腦教室之汰舊換新計畫；2. 教學實驗室基本(原設備汰舊換新)計畫；3. 發展學校重點特色計畫；4. 院級特色發展，跨系跨領域之大型計畫；5. 系級學程及特色發展計畫。
- (四) 編列規則請見「圖儀設備作業規範及注意事項&補充說明」。

系主任核章:

表單編號：TC-R-197 版本B1

年度 (單位名稱) 經常門(改善教學相關物品)經費需求表

優先序	項目名稱	規格	數量	單位	預估單價	預估總額	用途說明 見注(一)	放置地點	使用期間 見注二	特色發展 見注(三)	與
								(請註明教室或 實驗室名稱)			<input type="checkbox"/> 中程校務發展 <input type="checkbox"/> 高教深耕計畫 特色理念符合程度
									<input type="checkbox"/> 1月1日-7月31日  <input type="checkbox"/> 8月1日-12月31日		<input type="checkbox"/> 完全符合 <input type="checkbox"/> 部分符合 <input type="checkbox"/> 完全無關
									<input type="checkbox"/> 1月1日-7月31日  <input type="checkbox"/> 8月1日-12月31日		<input type="checkbox"/> 完全符合 <input type="checkbox"/> 部分符合 <input type="checkbox"/> 完全無關
									<input type="checkbox"/> 1月1日-7月31日  <input type="checkbox"/> 8月1日-12月31日		<input type="checkbox"/> 完全符合 <input type="checkbox"/> 部分符合 <input type="checkbox"/> 完全無關
									<input type="checkbox"/> 1月1日-7月31日  <input type="checkbox"/> 8月1日-12月31日		<input type="checkbox"/> 完全符合 <input type="checkbox"/> 部分符合 <input type="checkbox"/> 完全無關
					合計：	元					

表格如有不足，請自行增列使用。

注意事項：

- (一) 用途說明：1. 高教深耕計畫，分項X，子計畫：1-1-1XXXX；2. 學程名程：XXX學程；3. 用於學制/必選修/課程名稱。
- (二) 若選擇 1月1日-7月31日時，中程系統請同時修改為1/1-7/31；8月1日-12月31日時，中程系統請同時修改為8/1-12/31
- (三) 特色發展，請說明為下列那幾項：1. 院統籌電腦教室之汰舊換新計畫；2. 教學實驗室基本(原設備汰舊換新)計畫；3. 發展學校重點特色計畫；4. 院級特色發展，跨系跨領域之大型計畫；5. 系級學程及特色發展計畫。
- (四) 編列規則請見「圖儀設備作業規範及注意事項&補充說明」。

系主任核章:

表單編號：TC-R-197 版本B1

電腦採購規格統整

110/07/27

參考資料：

台銀共同供應契約案號：LP5-109023

(契約期間自 109 年 11 月 20 日至 110 年 11 月 30 日止)

一、第一組個人電腦主機：

主要規格：

項次	品名	價格	備註
6	一般型電腦 Intel Core i5-10500 (Windows 作業系統) (獨立主機不含螢幕)	22,258	硬碟： 200GB(以上) SSD + 900GB(以上) HD
15	一般型電腦 Intel Core i7-10700 (Windows 作業系統) (獨立主機不含螢幕)	26,944	硬碟： 200GB(以上) SSD + 900GB(以上) HD

共同規格：

<p>作業系統：Windows 10(含)以上 Professional 64bit(含)以上中文最新版                  記憶體：8GB                  光碟機：支援雙模式寫入與覆寫(DVD±R/RW)                  網路介面：RJ-45，100/ 1000Base-T                  顯示介面：HDMI 或 DVI 或 Display Port 或 D-Sub(VGA)任 2 個影像輸出介面                  電源供應器：輸出功率 200W(含)以上，電源轉換效率符合 80 PLUS 規範                  配件：鍵盤(USB 或 PS/2)、光學滾輪滑鼠(USB 或 PS/2)</p>
---

可選配，增購項目(建議增購)

品名	規格	數量	單價
桌上型電腦記憶體	8GB DDR4-2666	1	1500
固態硬碟	500GB M.2 PCIe SSD	1	2500

## 二、第二組顯示器：

主要規格：

項次	品名	價格
2	<b>21.5 吋(含)以上</b> VA 面板寬螢幕 LED 背光模組彩色液晶顯示器 (內建防刮玻璃功能) (獨立顯示器不含主機)	3,408
11	<b>23.5 吋(含)以上</b> IPS 或 PLS 面板寬螢幕 LED 背光模組彩色液晶顯示器 (內建防刮玻璃功能) (獨立顯示器不含主機)	4,260

共同規格：

- 解析度：1920x1080 @60Hz(含)以上。**
- 防刮玻璃：內建抗眩光(AG anti-gloss)霧面二氧化矽塗覆(SiO2 Coating)材質防刮玻璃功能，表面鍍膜硬度 7H(含) 以上，或內建抗反射(AR anti-reflection)雙面雙層鍍 膜防刮玻璃功能，表面鍍膜硬度 7H(含)以上。
- 訊號輸入：提供下列任一訊號輸入介面總數 **2 個(含)以上**
  - (1)D-Sub(VGA)(Video Graphics Array)
  - (2)DVI-D(Digital Visual Interface Digital)
  - (3)HDMI(高解析多媒體介面 High-Definition Multimedia Interface)
  - (4)DisplayPort

編列範例:

品名:個人電腦 金額:31,204 元(電腦主機 26944+顯示器 4260)  
規格如下/或同級品以上: 一般型電腦 Core i7-10700，作業系統：Microsoft Windows 10 隨機版，記憶體：8GB，光碟機：DVD/CD 複合式燒錄光碟機，硬碟：900GB(含)以上，顯示器 23.5 吋(含)以上，解析度：1920x1080 @60Hz(含)以上。

### 三、還原卡：(非共同供應契約項次)

**單價：2,900**

主要規格：

1. 硬體介面卡式(PCI-E)。
2. 支援 Windows 2000、Windows XP、Windows Vista、Windows 7、Windows 8、Windows 8.1、Windows 10、Linux 作業系統開機立即還原。
3. 支援 1TB(含)以上硬碟(SATA、IDE)。
4. 可單獨設定各分割區還原模式(每次開機還原、每日還原、每週還原、自定日期還原、手動還原)。
5. 內建多重開機選單(可定時自動進入預設開機分割區)。
6. 具網路拷貝派送功能(任一安裝還原卡主機皆可當作派送主機)。
7. 具網路一對多派送功能。
8. 具差異資料派送功能。
9. 可設定一主控主機對其餘主機執行開機、關機、重新啟動、設定還原卡參數功能。
10. 支援 GPT 磁碟格式

### 四、廣播教學系統：(非共同供應契約項次)

**主控端價格(包含教師機)：30,000**

**學生端價格(每一端點)：3,000**

1. 使用介面：各子機以數位式 HDMI/DVI/DP 介面連接電腦或配合電腦介面提供轉接線材連接。
2. 主控端：觸控式或按鍵式操作面板，主要功能為廣播、黑幕、切換輸入、切換輸出、群組廣播、指定學生機轉播、監看學生機。
3. 主控端可自訂顯示模式如：簡易模式、傳統模式、依照使用者需求作主控功能切換。
4. 主控台要求不可指定特定廠牌，避免增加教學與維護上困擾。
5. 主機及子機防拆功能。

\* 預估價格算法：教室總共有 30 台學生機加 1 台老師機，預算為  
 $3,000 \times 30 + 30,000 = 120,000$

五、投影機設備：

以下均為招標參考價格，無共同供應契約價格。

品名	規格	參考價格	備註
投影機	短焦投影機 投影方式 TFT LCD 呈像投影 亮度 3200 流明(含)以上 解析度 XGA 1024*768 含投影機吊架及線材、含安裝	21,000	
	投影機 投影方式 TFT LCD 呈像投影 亮度 5500 流明(含)以上 解析度 XGA 1024*768 含投影機吊架及線材、含安裝	28,500	
	高解析度投影機 投影方式 TFT LCD 呈像投影 亮度 3200 流明(含)以上 解析度 WUXGA 1920*1200 含投影機吊架及線材、含安裝	48,500	
手拉 布幕	7 呎*7 呎(100 吋)，手拉布幕吊架含安裝	3,000	
	8 呎*8 呎(120 吋)，手拉布幕吊架含安裝	4,000	
電動 布幕	7 呎*7 呎(100 吋)，電動布幕安裝及電源配置	6,600	
	8 呎*8 呎(120 吋)，電動布幕安裝及電源配置	9,000	

編列範例:

品名:投影機組

金額:27,600 元(21000+6600)

規格如下/或同級品以上: 短焦投影機，投影方式 TFT LCD 呈像投影，亮度 3200 流明(含)以上，解析度 XGA 1024\*768，含投影機吊架及線材、含安裝；電動布幕 7 呎\*7 呎(100 吋)，電動布幕安裝及電源配置。

年度	限制型招標	院所名稱	單位名稱	計畫性質	主持人	優先序	品名	規格	設備放置地點	說明	單價	數量	品名單位	金額	累計金額	經費來源	預算執行期間-起	預算執行期間-迄	高教深耕與中程計畫聯結
110	否	行政單位	卓越中心	發展學校重點特色計畫	廖炯州	1	ViewSonic 86吋大型觸控螢幕	規格如下/或同級品以上： 1. 4K 解析度，16:9，亮度: 450 nits 2. 20 點多點觸控，7H 硬度，4mm 強化玻璃表面 3. 內建電子白板功能，可掃描 QR Code 下載白板內容 4. 具備 HDMI Out 功能，支援環控系統建置	A913管理學院未來教室	高教深耕計畫，分項一，子計畫：1-6打造College V-第五學院	160,000	1	台	160,000	160,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	1-6打造College V-第五學院
110	否	行政單位	卓越中心	發展學校重點特色計畫	廖炯州	2	ViewSonic 65吋大型觸控螢幕	規格如下/或同級品以上： 1. 4K 解析度，16:9，亮度: 450 nits 2. 20 點多點觸控，7H 硬度，4mm 強化玻璃表面 3. 內建電子白板功能，可掃描 QR Code 下載白板內容 4. 具備 HDMI Out 功能，支援環控系統建置	A913管理學院未來教室	高教深耕計畫，分項一，子計畫：1-6打造College V-第五學院	72,000	7	台	504,000	664,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	1-6打造College V-第五學院
110	否	行政單位	卓越中心	發展學校重點特色計畫	廖炯州	3	ClickShare 無線投影會議系統	規格如下/或同級品以上： 1. 可直接整合視訊攝影機訊號之會議無線投影伺服器 2. 支援 4K 輸出，按鍵式啟動，一主機搭配二按鍵 3. 可支援延伸桌面，指定應用程式投影 4. 可同步擷取目前教室內所投影之螢幕畫面 5. 可支援觸控螢幕回控電腦，二分割畫面顯示	A913管理學院未來教室	高教深耕計畫，分項一，子計畫：1-6打造College V-第五學院	82,000	1	組	82,000	746,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	1-6打造College V-第五學院
110	否	行政單位	卓越中心	發展學校重點特色計畫	廖炯州	4	rediShow 無線投影伺服器	規格如下/或同級品以上： 1. 按鍵式啟動，一主機搭配二按鍵，快速切換免安裝 2. 跨平台 Windows, Mac, iOS, Android 無線投影 3. 支援觸控螢幕回控電腦，四分割畫面顯示	A913管理學院未來教室	高教深耕計畫，分項一，子計畫：1-6打造College V-第五學院	35,000	7	台	245,000	991,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	1-6打造College V-第五學院
110	否	行政單位	卓越中心	發展學校重點特色計畫	廖炯州	5	CAVE 智慧追蹤型 PTZ 攝影機	規格如下/或同級品以上： 1. 輸出 UltraHD 4K 解析度 2. 20 倍光學變焦，支援 IP 與 USB 3.0 輸出 3. 自動追蹤設計，雲台轉動鏡頭，拉近拉遠快速聚焦	A913管理學院未來教室	高教深耕計畫，分項一，子計畫：1-6打造College V-第五學院	100,000	1	台	100,000	1,091,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	1-6打造College V-第五學院



110	否	行政單位	卓越中心	發展學校重點特色計畫	廖炯州	6	Lumens 直錄播系統	規格如下/或同級品以上： 1. 可同時支援 4 路影音輸入錄影，1080P 60fps 輸出 2. 可設定錄影版面配置：多分割畫面、一大三小、子母畫面等，合併 mpeg4 影片輸出檔，及各來源檔案 3. 設定自動直播至直播平台 4. 可調整各路聲音音量及聲音延遲之調整 5. 設計錄影的 logo 及表頭文字等，省去後製的麻煩	A913管理學院未來教室	高教深耕計畫，分項一，子計畫：1-6打造College V-第五學院	158,000	1	台	158,000	1,249,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	1-6打造College V-第五學院
110	否	行政單位	卓越中心	發展學校重點特色計畫	廖炯州	7	Crestron 專業級環控設備	規格如下/或同級品以上： 1. 專業級環控主機，可控制個顯示裝置開關機、切換訊號源、調整音量等 2. 可透過 RS232 或 IR 等介面進行控制，可整合影音矩陣設備對不同顯示裝置進行廣播或一對多投影 3. 可與網通設備整合，提供使用者透過平板裝置與 App 進行介面操作，以無線形式進行環控操作	A913管理學院未來教室	高教深耕計畫，分項一，子計畫：1-6打造College V-第五學院	250,000	1	組	250,000	1,499,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	1-6打造College V-第五學院
110	否	行政單位	卓越中心	發展學校重點特色計畫	廖炯州	8	環控控制面板	規格如下/或同級品以上： 1. iPad 10.2 吋 2. 客製化環控 App，以符合教室需求之環控設備客製環控應用程式	A913管理學院未來教室	高教深耕計畫，分項一，子計畫：1-6打造College V-第五學院	70,000	1	台	70,000	1,569,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	1-6打造College V-第五學院
110	否	行政單位	卓越中心	發展學校重點特色計畫	廖炯州	9	Hanwell 影音矩陣器	規格如下/或同級品以上： 1. 可同步處理 10 進 10 出之影音分享矩陣設備 2. 具備 EDID 學習之功能 3. 包含系統整合所須之訊號延伸器、分配器或選擇器等 4. 可提供 RS232、IR、Web 等控制介面	A913管理學院未來教室	高教深耕計畫，分項一，子計畫：1-6打造College V-第五學院	280,000	1	組	280,000	1,849,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	1-6打造College V-第五學院
110	否	行政單位	卓越中心	發展學校重點特色計畫	廖炯州	10	標準機櫃	規格如下/或同級品以上： 1. 25U 2. 4 面層板 3. 可前後開門	A913管理學院未來教室	高教深耕計畫，分項一，子計畫：1-6打造College V-第五學院	30,000	1	組	30,000	1,879,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	1-6打造College V-第五學院
110	否	行政單位	卓越中心	發展學校重點特色計畫	廖炯州	11	教室內影像監看系統	規格如下/或同級品以上： 1. 高解析度監控主機，1080P、內建 4TB 監控硬碟 2. 紅外線監視器，200萬像素、1080P (x 2) 3. UTP 線材，安裝與設定	A913管理學院未來教室	高教深耕計畫，分項一，子計畫：1-6打造College V-第五學院	33,000	1	組	33,000	1,912,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	1-6打造College V-第五學院
110	否	行政單位	卓越中心	發展學校重點特色計畫	廖炯州	12	多功能講桌	規格如下/或同級品以上： 1. 提供老師講課所須之桌面 150x60 cm(+5cm) 2. 具收納空間：兩個 60x50 cm (+5cm)抽屜空間 3. 可提供電源與網路之接口	A913管理學院未來教室	高教深耕計畫，分項一，子計畫：1-6打造College V-第五學院	27,000	1	張	27,000	1,939,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	1-6打造College V-第五學院

110	否	行政單位	卓越中心	發展學校重點特色計畫	廖炯州	13	教學音響設備組	規格如下/或同級品以上： 1. MIPRO 無線麥克風組 (一主機 四支手握麥克風) 2. TDF 綜合擴大機 3. 懸掛式喇叭 (四顆)	A913管理學院未來教室	高教深耕計畫，分項一，子計畫：1-6打造College V-第五學院	50,000	1	組	50,000	1,989,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	1-6打造College V-第五學院
110	否	行政單位	卓越中心	發展學校重點特色計畫	廖炯州	14	教室講桌用PC	規格如下/或同級品以上： 1.24型液晶電腦 2. 配備 Intel core i5 /16G/512G SSD/WIN10 3.支援螢幕多點觸控 4. Wi-Fi 5(802.11ac)+BT5.0 (Dual band) 5.3w 雙喇叭	A913管理學院未來教室	高教深耕計畫，分項一，子計畫：1-6打造College V-第五學院	30,000	1	台	30,000	2,019,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	1-6打造College V-第五學院
110	否	行政單位	卓越中心	發展學校重點特色計畫	廖炯州	15	電動布幕	規格如下/或同級品以上： 1.120 吋16:9 電動布幕 (266*150 cm) 2. 移動現有投影機與安裝固定 3.固定電動布幕與安裝電源	A913管理學院未來教室	高教深耕計畫，分項一，子計畫：1-6打造College V-第五學院	28,000	1	組	28,000	2,047,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	1-6打造College V-第五學院
110	否	行政單位	卓越中心	發展學校重點特色計畫	廖炯州	16	可書寫白板討論桌	規格如下/或同級品以上： 1. 配備 3M 白板膜桌面之客製化討論桌，可於上面直接以白板筆書寫與擦拭 2. 180 x 45 x 75 cm(+/-5cm) 3. 附輪，易於移動與組合	A913管理學院未來教室	高教深耕計畫，分項一，子計畫：1-6打造College V-第五學院	28,000	16	張	448,000	2,495,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	1-6打造College V-第五學院
110	否	行政單位	卓越中心	發展學校重點特色計畫	廖炯州	17	多功能討論椅	規格如下/或同級品以上： 1. 配備寫字板與輪子之討論椅 2. 寫字板與椅墊可收合 3. 可靠攏收納	A913管理學院未來教室	高教深耕計畫，分項一，子計畫：1-6打造College V-第五學院	10,100	50	張	505,000	3,000,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	1-6打造College V-第五學院
110	否	行政單位	教務處-創藝中心	教學實驗室基本需求計畫	邱俊欽	18	單眼相機組	規格如下或同級品以上： 1.24-105 IS STM單眼相機*1台，規格: 單鏡組(RF 24-105mm f/4-7.1 IS STM)無反光鏡數位單眼相機含鏡頭 數位單鏡頭無反光鏡AF/AE相機·2620萬像素全片幅CMOS影像感測器·支援WIFI無線連接/藍牙遙控拍攝。 2. DM-E100指向麥克風*1支，規格:僅長90mm及重64g·支援120度指向性立體聲收音·無須電池供電，只需連接至相容相機 3.ASDX128GUT3V30S-R 記憶卡*1張 4. 原廠電池*2顆 5. 24-105 IS STM單眼相機專業相機包*1個 6. 24-105 IS STM單眼相機專業單反相機腳架*1支 7. 24-105 IS STM單眼相機專用兔籠組 (含上提把手)*1組	L707創藝中心	高教深耕計畫，分項一，子計畫：1-2-2(強化創意實作型跨領域微學分課程-創藝中心)	143,000	1	套	143,000	3,143,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	1-2厚植學生多元基礎能力

110	否	行政單位	學生事務處-諮商輔導組	教學實驗室基本需求計畫	林靜茹	19	諮商關懷輔導系統	規格如下/或同級品以上：1學生功能模組 2個案管理員功能模組 3諮商心理師功能模組 4系統管理者功能模組 5轉銜功能模組 6統計報表模組/問卷設定模組 7Line 推播模組與個案管理師功能 7.1主動推播模組 7.2自動推播模組 7.3排程推播模組 8心輔活動報名模組 9資料架接 10買斷	諮商輔導組	1.配合高教深耕計畫3-1完善弱勢協助機制，有效促進社會流動 2.提供全校學生線上預約、教師轉介及輔導人員進行相關輔導工作 高教深耕計畫，分項一，子計畫：3-1-1(建立多元輔導機制-諮商輔導組)	500,000	1	套	500,000	3,643,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	3-1完善弱勢協助機制，有效促進社會流動
110	否	電資學院	電子工程系	發展學校重點特色計畫	廖炯州	20	工科技藝競賽培訓平台	規格如下/或同級品以上：三輪機器人訓練套件、鋁合金材質、12V直流伺服馬達、紅外線距離感測器及視覺辨識、無線遙控模組、10小時教育訓練	D319人工智慧機器人實驗室	1.高教深耕計畫，分項二，子計畫：2-2-3人工智慧機器人實驗室 2.配合菁英計畫學程	110,000	16	台	1,760,000	5,403,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	2-2萌芽型特色實驗室
110	否	電資學院	電子工程系	發展學校重點特色計畫	廖炯州	21	世界技能競賽培訓平台	規格如下/或同級品以上：四輪機器人訓練套件、模組化伺服馬達、升降機構、紅外線距離感測器及視覺辨識、無線遙控模組、10小時教育訓練	D319人工智慧機器人實驗室	1.高教深耕計畫，分項二，子計畫：2-2-3人工智慧機器人實驗室 2.配合菁英計畫學程	460,000	2	台	920,000	6,323,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	2-2萌芽型特色實驗室
110	否	行政單位	教務處-電商中心	院級特色發展，跨系跨領域之大型計畫	許美玉	22	電子標籤	規格如下或同級品以上: AP(Access Point) 無線存取橋接器*1 RT(router) 路由器*1 ES29-R(電子標籤型號)*50 MS-L 電子標籤管理套件*1 電子標籤管理系統APP	A440	1.用於行動支付與電子商務、金融大數據分析、影音行銷實務、智慧網購實務、數位行銷、行銷企劃實務等課程 2.高教深耕計畫，分項二，子計畫：2-1-5(電商研究中心-電商中心)	52,500	6	組	315,000	6,638,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	2-1深耕型特色研究中心

110		行政單位	圖書館	教學實驗室基本需求計畫	楊靜汶	23	館藏資源	規格如下或同級品以上:功能：中西文圖書、視聽資源、電子書等	圖書館	高教深耕計畫，分項四，子計畫：4-2-2 藝文展演分享、敦親睦鄰共學	300,000	1	試	300,000	6,938,000	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	4-2落實資源分享，推廣終身學習
110	否	電資學院	電子工程系	教學實驗室基本需求計畫	孫郁興	24	投影機	規格如下/或同級品以上：4000ANSI 流明(含)以上，Full HD，含吊架及線材及安裝	D215超大型積體電路實驗室	1.晶片與測試專業契合式學分學程； 2.用於日四技學制/必選修/物聯網無線感測實習、物聯網規劃與應用、LED植物工廠實務專題、太陽能光電實務。 3.高教深耕計畫，分項二，子計畫：2-2-3人工智慧機器人實驗室(擴充建置)	30,243	1	台	30,243	6,968,243	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	2-2萌芽型特色實驗室
110	否	電資學院	電子工程系	教學實驗室基本需求計畫	孫郁興	25	投影機	規格如下/或同級品以上：4000ANSI 流明(含)以上，Full HD，含吊架及線材及安裝	D319人工智慧機器人實驗室	1.配合菁英計畫學程 2.高教深耕計畫，分項二，子計畫：2-2-3人工智慧機器人實驗室(擴充建置)	30,243	1	台	30,243	6,998,486	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	2-2萌芽型特色實驗室
110	否	電資學院	電子工程系	教學實驗室基本需求計畫	孫郁興	26	嵌入式控制裝置	規格如下/或同級品以上：雙核心 ARM 667 MHz(含以上)、256MB Flash、512MB RAM、WIFI無線傳輸、提供類比輸入、提供類比輸出 雙核心 ARM 667 MHz(含以上)、256MB Flash、512MB RAM、WIFI無線傳輸、提供類比輸入、提供類比輸出	D215超大型積體電路實驗室	1.晶片與測試專業契合式學分學程； 2.用於日四技學制/必選修/物聯網無線感測實習、物聯網規劃與應用、LED植物工廠實務專題、太陽能光電實務。 3.高教深耕計畫，分項二，子計畫：2-2-3人工智慧機器人實驗室(擴充建置)	32,000	20	台	640,000	7,638,486	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	2-2萌芽型特色實驗室
110	否	電資學院	電子工程系	教學實驗室基本需求計畫	孫郁興	27	智慧物聯編隊學習套件	規格如下/或同級品以上：提供定位基站、展示四軸無人機*4台,支援 Scratch Python程式、無光源下可正常定位、飛行時間 8分鐘、可進行多台無人機群飛行，電池電量 1000mAh以上。	D215超大型積體電路實驗室	1.晶片與測試專業契合式學分學程； 2.用於日四技學制/必選修/物聯網無線感測實習、物聯網規劃與應用、LED植物工廠實務專題、太陽能光電實務。 3.高教深耕計畫，分項二，子計畫：2-2-3人工智慧機器人實驗室(擴充建置)	270,000	1	套	270,000	7,908,486	高教深耕計畫	2021/1/1	2021/7/31	2-2萌芽型特色實驗室

110	否	電資學院	電子工程系	發展學校重點特色計畫	廖炯州	28	10Gbps交換器	規格如下/或同級品以上： L3, 48x 10GbE + 6x 40GbE SFP+ 固定連接埠,堆疊, IO 至 PSU 氣流, AC Dell Networking, Transceiver, SFP+, 10GbE, SR, 850nm Wavelength, 300m Reach, 12-Pack*2	L601電競產業人才培育中心	高教深耕計畫，分項二，子計畫：2-3-5(電競產業人才培育基地)	142,632	1	台	142,632	8,051,118	高教深耕計畫-標餘款	2021/1/1	2021/7/31	2-3種子型特色實驗室
110	否	行政單位	教務處-創藝中心	教學實驗室基本需求計畫	邱俊欽	29	全幅相機kit組	規格如下或同級品以上:含 24-120mm F4鏡頭功能：採用 4570 萬畫素背照式 CMOS 感光元件；EXPEEED 5 處理晶片，ISO 32-102400；每秒 7 張連拍，配合電池把手可達 9 張連拍；Multi-CAM 20K 對焦系統，共 153 對焦點 18 萬畫素 RGB 測光系統；4K 錄影，每秒 30FPS；FHD 錄影，提供每秒 120FPS 錄影規格；8K 縮時攝影；3.2 吋可調整角度觸部式 236 萬點 LCD；記憶卡為 XQD + SD 雙插卡，含 24-120mm F4鏡頭，77mm 保護鏡，128 G 記憶卡	L707創藝中心	高教深耕計畫，分項一，子計畫：1-2-2(強化創意實作型跨領域微學分課程-創藝中心)	102,000	1	組	102,000	8,153,118	高教深耕計畫-標餘款	2021/1/1	2021/7/31	1-2厚植學生多元基礎能力
110	否	行政單位	教務處-創藝中心	教學實驗室基本需求計畫	邱俊欽	30	物料架	規格如下或同級品以上:5層、固定式、功能：尺寸寬360*深120*高212CM(加減5%)；黑色角鋼、5層層板；4分合板加兩支補強桿(含安裝及舊拆)	L707創藝中心	高教深耕計畫，分項一，子計畫：1-2-2(強化創意實作型跨領域微學分課程-創藝中心)	35,000	1	組	35,000	8,188,118	高教深耕計畫-標餘款	2021/1/1	2021/7/31	1-2厚植學生多元基礎能力
110	否	行政單位	教務處-創藝中心	教學實驗室基本需求計畫	邱俊欽	31	多媒體展示機	規格如下或同級品以上:43吋、功能：紅外線式觸控面板；解析度1080P Full HD;螢幕尺寸43吋；USB2.0 2個；電源供應100V-240V AC；喇叭 左右聲道輸出內置雙4R/20W,8R/10W；重量：約45KG 正負15%(附輪子有剎車；內建8G儲存容量；作業系統Android；組合尺寸至少高度185.7公分以上/寬度61公分以上/深度45公分以上	L707創藝中心	高教深耕計畫，分項一，子計畫：1-2-2(強化創意實作型跨領域微學分課程-創藝中心)	62,900	1	台	62,900	8,251,018	高教深耕計畫-標餘款	2021/1/1	2021/7/31	1-2厚植學生多元基礎能力
110	否	行政單位	教務處-電商中心	院級特色發展，跨系跨領域之大型計畫	許美玉	32	筆記型電腦	規格如下或同級品以上： · 13吋筆記型電腦Core i5-8250U(無光碟機)(Windows作業系統) · INTEL CORE i5-8265U (6MCache,up to 3.9GHz) · 8GB DDR4 2400MHZ*插槽x2,最大支援32G · 硬碟：256GB SSD M.2 2280 PCIe-NVMe OPAL2 · 無光碟機, 四合一讀卡機 · 作業系統：Windows 10 64bit · 顯示晶片：Intel UHD Graphics 620 · 音效：High Definition(HD) Audio · 網路：Intel i219 Gigabit (10/100/1000 Mbps 自動切換) Ethernet (支援Wake on Lan)/RJ45 · 網路攝影機：HD 720P · 支援藍牙 · I/O：2x USB 3.1 Gen1 , 2 x USB Type C gen1 ,HDMI /Ethernet Extension ,麥克風及耳機共用插孔 · 電池：鋰聚合物電池( 45 Wh) 使用時間最大可達 14.61小時 (MobileMark) · 含滑鼠,背包	A440	1.用於行動支付與電子商務、金融大數據分析、影音行銷實務、智慧網購實務、數位行銷、行銷企劃實務等課程 2.高教深耕計畫，分項二，子計畫：2-1-5(電商研究中心-電商中心)	23,962	20	台	479,240	8,730,258	高教深耕計畫-標餘款	2021/1/1	2021/7/31	2-1深耕型特色研究中心
<b>專責-07-20</b>																			

110	否	行政單位	教務處-電商中心	院級特色發展，跨系跨領域之大型計畫	許美玉	33	筆電載具充電車	規格如下或同級品以上: 1.載具存放數量：45台(含)以上 2.相容載具：各品牌平板電腦(包括Apple iPad,Android,Windows)，相容各品牌13吋以下筆記型電腦(包括ChromeBook等) 3.具前後雙門，安全防護、設備存放與防盜裝置 4.充電插座：可同時插入45只變壓器使用 5.外部插座：車側提供外部電源插座四只 6.採用耐重萬向活動輪四只，其中二只具煞車功能 7.電源設計有過載和短路電源保護措施	A440	1.用於行動支付與電子商務、金融大數據分析、影音行銷實務、智慧網購實務、數位行銷、行銷企劃實務等課程 2.高教深耕計畫，分項二，子計畫：2-1-5(電商研究中心-電商中心)	49,500	1	台	49,500	<b>8,779,758</b>	高教深耕計畫-標餘款	2021/1/1	2021/7/31	2-1深耕型特色研究中心
-----	---	------	----------	-------------------	-----	----	---------	--	------	---	--------	---	---	--------	------------------	------------	----------	-----------	--------------

## 111 年度資本門(圖儀設備)預算編列與分配原則

一、年度預算：包含整體發展獎勵補助經費、高等教育深耕計畫補助經費、學校自籌款、校內經費等進行編列，總金額視當年度計畫實際需求進行規畫編列。

二、經費優先序分配原則：

基本型：

1. 院統籌電腦教室之汰舊換新計畫。(各院以一間為原則)
2. 教學實驗室原設備汰舊換新計畫。(原設備汰舊換新:如投影機、教學廣播系統、switch、NAT 或教學軟硬體升級等設備)

競爭型：

1. 發展學校重點特色計畫。
2. 院級特色發展，跨系跨領域之大型計畫。
3. 系級學程及特色發展計畫。
  - #發展主題以 5+2 產業/教育部訂定的 10 大產業領域或技能檢定試場、iPAS 證照發展、技能競賽、知名競賽為主
  - #配合高教深耕計畫之種子型特色實驗室可規劃經常門的經費需求，各系以一間實驗室為原則
  - #不論是基本型或是競爭型皆需填報發展計畫申請書，申請書如附件六。

三、各教學單位電腦教室之電腦採購，請由院統籌後再進行編列。

1. 以達設備規格統一、使用年限單一化。
2. 得視需求區分高、中、低階設備需求。
3. 電腦設備之使用尚未滿五年(107 年(含)以後採購者)，不得申請報廢，亦不得提出請購。

四、若有實驗室工程整建之需求，可提出申請。將視各實驗室之使用績效、排課狀況及特色學程發展進行整體評估後，總務處再予整體考量。

五、擬開放編列單價一萬元以下之非消耗品，於經常門-改善教學相關物品項下編列採購。

六、資本門分配比例：校內行政單位預算占 35%；基本型①院統籌電腦教室與②原設備汰舊換新之基本需求共占 35%，競爭型占 30%為原則。

以上各優先序應配合高等教育深耕計畫，各院、系之重點發展及未來特色發展、中

長程計畫及教學需要為規劃方向。所提預算皆需符合中長程計畫發展目標及高教深耕計畫。經專責小組會議審議通過後列入本年度提案單位之年度預算。



# 健行科技大學

## 各系發展計畫申請書

單 位	院 系(學程)		
計畫主持人	姓名：		
	分機：	手機：	
計畫性質 (請勾選)	基本型: <input type="radio"/> 1.院統籌電腦教室需求，一院一間為原則。 <input type="radio"/> 2.原設備汰舊換新之基本需求(投影機、教學廣播系統、NAT 或 switch 等)。 競爭型: <input type="radio"/> 3.發展學校重點特色計畫 <input type="radio"/> 4.院級特色發展，跨系跨領域之大型計畫 <input type="radio"/> 5.系級學程及特色發展計畫 *高教深耕計畫配合獎補款資本門經費(配合種子型特色實驗室規劃) *設備、實驗室新增或擴充計畫發展以5+2產業/教育部訂定的10大產業領域或技能檢定試場、iPAS 證照發展、技能競賽、知名競賽為主		
獎補助經費	資本門- 圖儀設備	元	經常門- 改善教學相關物品
高教深耕- 經常門經費			元
申請日期	年	月	日

備註：申請時間 110 年 8 月 3 日至 110 年 9 月 6 日止，申請書、經費需求表請送技合處實輔組黃佳文組長。

計畫主持人簽章:

主任簽章:

一、計畫內容

計畫名稱：		
實驗室名稱/教室編號	實驗室類型(請參考說明檔)	是否需要空間場地新增或變更?
	<input type="radio"/> 種子型特色實驗室 <input type="radio"/> 萌芽型特色實驗室 <input type="radio"/> 深耕型特色研究中心	<input type="radio"/> 是，請提供場地裝修估價單，由總務處評估 <input type="radio"/> 是，請提供網路需求估價單，由電算中心評估 <input type="radio"/> 否
計畫內容說明	一、計畫緣由：	
	二、計畫目標：	
	三、計畫與(5+2 產業/教育部訂定的 10 大產業領域或能檢定試場、iPAS 證照發展、技能競賽、知名競賽為主)之相關性：	
基本型(計畫性質為 ①②)評估指標	使用率(必填): 開課門數(必填): 修課人次(必填):	自行增訂:
競爭型(計畫性質為 ③④⑤⑥)評估指標 (請依所屬型態實驗室各細項指標都要填寫)	○種子型特色實驗室	1.教師工作坊___場 2.專業課程___門 3.專業課程修課人數___人次 4.規劃目標競賽(含創新創業競賽)團隊一隊以上，競賽名稱:_____ 5.證照輔導的規劃
	○萌芽型特色實驗室	1.教師工作坊___場 2.專業課程___門 3.專業課程修課人數___人次 4.證照名稱:_____，證照輔導張數_____ 5.競賽獲獎率_____，競賽名稱:_____ 6.創新創業團隊至少一隊 7.產學案_____件，產學總金額 20 萬以上
	○深耕型特色研究中心	1.教師工作坊___場 2.專業課程___門 3.專業課程修課人數___人次 4.證照名稱:_____，證照輔導張數_____ 5.競賽獲獎率_____，競賽名稱:_____ 6.創新創業團隊至少一隊 7.產學案_____件，產學總金額 50 萬以上(至少政府計畫案一件) 8.國際交流___次 9.專利研究___件

## 二、預算編列

高教深耕- 經常門經費	經費總額:_____元 請填寫附件一高教深耕計畫分項二經常門經費支用需求表
獎補助款 經費	資本門-圖儀設備:_____元(單價 1 萬元含以上) 經常門-改善教學相關物品:_____元(單價 1500 元含以上) 請填寫附件二資本門經費需求表 請填寫附件三經常門(改善教學相關物品)經費需求表