產學新聞

2018成大精實創業競賽「Care Ahead」抱回創業傑出獎
出刊日期：第126期 2018-12-31 作者：成大研究發展中心

2018成大精實創業新創團隊成果發表暨創業競賽22日登場，本期成大精實創業課程
一共有15個團隊，並有5個團隊進入最後競賽階段，其中開發「手持式脈動硬化檢測儀」
之「Care Ahead」團隊，拿下創業傑出獎；10萬獎金入袋。另外「心．樂活」與「Lasty」
兩個團隊獲得創業潛力獎，抱回18萬元獎金。

奪得創業傑出獎的「Care Ahead」是成大經濟管理學士學程（AMBA）學生與醫工所博士生共同開發的團隊，以接觸「脈動脈自動定位技術」研究成果為技術基礎，設計產品「手持
式脈動硬化檢測儀」，提供民間一個方便、迅速、準確的檢測方式，從檢測了解脈動硬化程
度，以降低心血管疾病死亡率，達到預防醫療的目標。

奪得創業傑出獎的「心．樂活」團隊，則是致力打造健康促進課程，鎖定中高齡者為目
標，運用正確運動觀念，結合趣味輔導活動，提供體適能及認知訓練課程，希望提升中高齡
者上下肢肌力與下肢柔軟度避免跌倒摔傷等等，達到預防勝於治療的效果。

另外，一個奪得創業潛力獎的團隊是「Lasty」，以口金包結合保鮮盒的構想，設計產品
「Lasty生鮮食物袋」。使用起來非常直覺，具有單手操作、攜帶輕便與健康無毒等特點，
改善现有環保产品的不便。希望提升消费者使用動力，為地球環境略盡心力。

培訓團隊：長照、健康、飲食與整合性服務

成大107學年度精實創業競賽一緒培育15個團隊，透過課程及教練輔導機制，
客製化針對團隊營運計畫箇案，快速修正提案，調整商業模式，經初選後共有15個團隊進入
2018成大精實創業新創團隊成果發表暨創業競賽，團隊發想的點子形形色色，主題涉及長
照、健身、教育以及整合性的健康醫療照護等等，非常切中當前社會的需求，讓人看見校園
青年學子的創新創業，除了點子新奇之外，也顯示對逐漸邁入中高齡的台灣社會的關懷。

2018成大精實創業新創團隊成果發表暨創業競賽入選團隊分列如下：

1. 資論：針對老年人、居家養病或是獨居者，提供客製化餐點送餐的同時，也到府提供家
中打掃、雜物幫手、接送、陪同等服務。

2. 精準醫療：擴大篩檢更年期婦女，開發整合性平站，主要是更年期檢測套組，偵測婦女
更年期熱潮現象，也可搭配檢測心血管及代謝相關基因套組，提供婦女全面性更年期照護，
並推廣到臨床進行風險評估，提供不同藥物治療，達到個人化醫療的目的。
3. 心. 樂活：組織專業講師群，運用正確運動觀念，結合趣味輔療活動，提供體適能及認知訓練課程，建立健康促進指導系統。不僅提供運動場地，還能直接到單位提供教學。

4. I+1 艾加科技：以提供個人安康產品服務為主軸，發展個人即時生理健康監測服務，及個人生理資訊雲端大數據分析服務。

5. Care Ahead：以接觸「頸動脈自動定位技術」研究成果為技術基礎，設計產品「手持式動脈硬化檢測儀」，從檢測了解動脈硬化程度，以降低心血管疾病死亡率。

6. Proud 樂活健康不老傳奇：透過運動與認知預防失能課程提升中高齡身體機能與認知能力，短期提供主題式運動訓練，規劃運動活動，社區及旅遊，並進行長青運動人才培訓、雲端數據資料庫及整合；中期增加交流空間與人性化設施，提高對場域歸屬感，並與醫療院所合作進行客制化運動指導；遠程化身社區運動健康中心，輔助長照計畫。

7. Lasty：改良現有環保產品之使用不便，提升消費者使用動力，以口金包結合保鮮盒的構想，設計產品「Lasty 生鮮食物袋」，具有使用直覺、單手可操作、攜帶輕便。材質健康無毒等特點。

創業傑出獎得主「Care Ahead」。

創業潛力獎得主「心. 樂活」。
創業潛力獎得主「Lasty」。

2018成大精實創業新創團隊成果發表暨創業競賽全體合影。
資誠聯合會計師事務所所長劉子猛，

中盈投資開發公司經理鍾丰元，
成大北美校友會聯合總會會長邱龍。

成大電機系教授卜令楷。
成大會計系教授楊朝旭。