



NOSH - New Opportunities for Seniors Hackathon

2016 第一屆台灣銀客松提案競賽

總計劃書

主辦單位：

國立中山大學、高雄市社會企業發展協會

高雄市自造者發展協會

協辦單位：

國立中山大學管理學院

執行單位：

智觀文創股份有限公司、國立中山大學社會企業發展研究中心

緣起

國立中山大學偕同高雄市社會企業發展協會與高雄市自造者發展協會為推動創新、科技及銀髮關懷，邀請科技人一同參與智慧型手機、平板或電腦之軟體開發；藉由科技，幫助老年人解決他們所遇到的各式生活問題，使得老年照護能夠永續發展。

今於 2016 年舉辦第一屆「銀髮黑客松競賽」(簡稱—銀客松)，乃希望由南部發起將科技應用與高齡化社會相關議題結合。由於台灣迅速發展為科技社會型態，使得國民在日常生活上有著重大的改善；同時我國亦邁入高齡化國家的行列之中，所以如何將行動裝置與產官學界極力推動發展的老人福祉科技互相結合，讓老年人的家人可以通過各式程式軟體開發服務內容而提升生活品質，此其時也。

因此本次銀客松定名為 NOSH (New Opportunities for Seniors Hackathon)，號召各式軟體程式開發好手，採用競賽方式進行應用程式軟體開發，藉此激盪出更加完善的解決方案，讓更多活力與創意能在競賽中迸現，得以有效的改善老年人的身心靈等問題，實為本活動之宗旨。故此，舉辦「銀客松提案競賽」，徵求實際、服務或營運模式符合成功養老、在地養老、健康養老準則且具創新、創業及發展性之創意提案。

【報名時間】即日起至 09 月 30 日 止

【評選時間】2016 年 10 月 01 日至 10 月 09 日

【公布時間】2016 年 10 月 10 日

【頒獎時間】2016 年 11 月 05 日

【頒獎地點】國立中山大學

【主辦單位】國立中山大學、高雄市社會企業發展協會、高雄市自造者發展協會

【協辦單位】國立中山大學管理學院

【執行單位】智觀文創股份有限公司、國立中山大學社會企業發展研究中心

一般規定

● 參賽資格

所有參加者必須經由 ACCUPASS 網站完成報名程序，並下載活動簡章，將簡章後的附件提案表格填寫並 mail 回傳，方具參賽資格。主辦單位保留可隨時確認參賽資格與裁定爭議的權利。如果你以公司的一員或是代表你的雇主參賽，所有參賽規則適用於你個人，以及/或你的雇主；如果你在職務範圍內以他人之員工、包商、或代理人之身分報名，你需保證該方完全知曉你的行為並同意之，包括你可能獲得的獎項。你並且保證你的行為不違反你雇主或公司的政策與流程。

● 參賽方式

- (1) 所有參賽者必須事先登錄報名網站(ACCUPASS)報名並填寫報名資料，同時亦須下載活動簡章後的附件報名表單填寫回傳。
- (2) 採個人/單位報名，線上填寫報名表單及下載提案表單後，mail 回傳至 rio@makerwisdom.com，並收到來自主辦單位的信件，則為參賽成功。
- (3) 報名資格：不限資格。(參與者需年滿 20 歲，未成年人需家長書面同意)
- (4) 若為團隊或單位報名，報名表單上請填寫代表人(負責人)姓名。
- (5) 報名網頁將定期更新，相關規範及活動資訊請至活動網站(ACCUPASS)查詢，請密切關注。
- (6) 報名網址：https://www.accupass.com/go/nosh_proposal

提案規範

● 提案格式

- (1) 格式以 Microsoft Office Word 繁體中文書寫
- (2) 中文字體標楷體、英文及數字字體 Times New Roman、字體大小 12
- (3) 上傳限 Pdf 檔
- (4) 信件檔名:銀客松提案競賽_日期_單位或個人姓名_電話
- (5) 提案檔名:銀客松提案競賽_單位或個人姓名

● 提案上傳

所有參賽者必須遵守NOSH的報名程序，並於截止時間前(9月30日下午17:00)傳送作品至主辦單位信箱。

主辦單位信箱：rio@makerwisdom.com

提案主題

根據本次競賽，總共提供四大面向，參賽者可以根據自行提案的內容給予歸類，並在表單中勾選。評審將針對不同的主題各選出若干個提案，總共選出10組提案，作為後續程式競賽的主題。被選出的提案，該單位將會受邀至現場領獎，並協同程式競賽的參賽團隊，共同開發，以下為本次提案方向：

- 醫療照護
- 生活照顧
- 預防老化
- 樂齡生活

● 提案方向之說明如下：

- 醫療照護
對於現行的醫療環境，包含手術醫療、病人身體狀況監控、病例整合、掛號方式等……提出新的作業流程，或是不同的感測方式來幫助醫療照護品質提升，相關成本下降。
- 生活照顧
對於現行的照顧體系，包含輔具改造、被照顧者身體狀況監控、照顧知識整合等……提出新的作業流程，或是不同的感測方式來幫助照顧品質提升，相關成本下降。
- 預防老化
針對中高齡以及高齡者，利用軟體或是軟硬體的結合，延緩老化的速度，或是降低罹患疾病的機會，抑或是針對此議題，提出事先的準備規劃例如退休金計畫。
- 樂齡生活
針對中高齡以及高齡者，利用軟體或是軟硬體的結合，提升生活的多元性，在身心靈各面向都能變得更加幸福與滿足。

評選

NOSH 鼓勵每個評審使用以下的標準來進行討論。評審約有 3-5 人，由銀髮產業專業人士和程式技術專家所組成，以力求客觀公平。

- 評選時間

2016 年 10 月 01 日至 10 月 09 日

- 評選公布

2016 年 10 月 10 日公布銀客松 FaceBook 專頁(銀客松 Nosh)

網址：www.makerwisdom.com/

- 評分標準

- ◇ 概念和創新

- 0 解決方案不獨特或不創新。
- 1 解決方案提供了更好/更快/更清晰的方式來解決問題。
- 2 新計畫解決了以往一直被忽視的一個問題，或用新的角度/更大的範圍/更高的層次來解決問題。
- 3 該方案解決了更深層的問題，不再需要現存的方案或作為。

- ◇ 對銀髮族的影響

- 0 問題和銀髮族不相關。
- 1 解決方案可解決一個與銀髮族相關的問題，但它難以執行或評量，參賽團隊並沒有一個明確的計畫來推行該方案。
- 2 解決方案可解決一個與銀髮族相關的問題，雖然難以執行或評量，但參賽團隊有一個明確的計畫來推行該方案。
- 3 解決方案具有可預測的成效，並且很容易進行評量。

- ◇ 問題敘述完整度

- 0 無法操作。
- 1 問題敘述簡單明瞭，一目了然。
- 2 問題敘述不僅撰寫明確，還提供明確的改善步驟。

3 問題敘述不僅撰寫明確，提供明確的改善步驟還提供相關數據與參考資訊。

獎項

評審評比後選出十組提案，做為銀客松程式競賽的題目，並在程式競賽的開幕典禮上，進行頒獎。除此之外，獲獎隊伍，也能以自由意願決定是否，與參賽團隊一同開發，讓團隊能做出更符合使用者需求的產品。

- 獎品及獎金

入選的每項提案，將可獲得新台幣三千元現金及等值的獎品。

- 頒獎時間

2016 年 11 月 5 日 上午 9:00。請獲獎者於 8:30 分入場報到。

- 頒獎地點

國立中山大學

【注意事項】

1. 不論是團隊或個人，提交的作品必須是參賽者的原創作品，若有抄襲、舞弊或為已推出之服務等不公平競賽之情事，一經查獲或舉發確認屬實，將取消參賽及得獎資格。
2. 團隊禁止使用已完成之作品參加比賽。
3. 提交的作品不得包括任何廣告或拉票行為。
4. 提交的作品不得包含任何不當連結：(1) 威脅、騷擾、貶抑、或仇恨；(2) 謾罵；(3) 欺詐或民事侵權；(4) 猥褻、非禮或其他令人反感的內容；或 (5) 未經版權擁有者事先同意，即使用受到智慧財產權保護的項目。
5. 提交的作品不得包括任何可能會引發犯罪或民事責任，或鼓勵從事構成犯罪的行為。
6. 提交的作品必須遵從所有的法規與政策。
7. 本活動若徵求參加者提供圖文、照片、影片及其他資料等內容予主辦單位，參加者同意下列事項：
 - 甲、參加者保證提供予本活動之圖文、照片、影片及其他資料，並無侵害他人權利（包括但不限於智慧財產權、人格權、肖像權及隱私權等）或違反法令之情事。如有違反之虞，主辦單位得立即移除相關內容，並取消參加資格，得獎者取消得獎資格，參加者並應自負法律責任。
 - 乙、若辦單位因使用參加者所提供之圖文、照片、影片及其他資料遭第三人請求、索賠、提出民、刑事訴訟或主張任何法律上之權利，參加者應賠償主辦單位因此所生之全部損失與費用。
 - 丙、主辦單位對參加者所提供之圖文、照片、影片及其他資料有審查權，若不符合本活動之規定，經查證屬實，得取消其參加與得獎資格。
 - 丁、參加者同意全權授權主辦單位利用參加者之參賽成果，並無異議。
8. 得獎者應於主辦單位通知之期限內回覆確認同意領取獎品，並提供主辦單位所要求之完整領獎文件，逾期視為棄權。得獎者所提供之身分證明文件如與

報名時所登錄資料不符，主辦單位得要求得獎者提出相關證明文件，否則主辦單位得取消其得獎資格。

9. 參加者保證所有填寫或提出之資料均為真實且正確，且未冒用或盜用任何第三人之資料。如有不實或不正確之情事，將被取消參加或得獎資格。如因此致主辦單位無法通知其得獎訊息時，主辦單位不負任何責任，且如有致損害於主辦單位或其他任何第三人，參加者應負一切相關責任。
10. 參加者同意主辦單位於辦理本活動得獎聯絡事宜、活動網頁上所聲明之特定使用目的範圍以及後續主辦單位聯繫宣傳公司活動、招募資訊提供等，使用參加者所填寫之個人資料。參加者並同意主辦單位並得委託協力廠商負責執行前述各項事務，該廠商得於必要範圍內使用參加者之個人資料。
11. 主辦單位和其代表人對以下狀況將不負任何責任，並可對是否拒絕受理提交保留唯一且絕對的決定權：因網際網路或電子郵件伺服器故障或其他原因導致任何提交被更改、篡改、誤導、不完整、不符合要求、毀損、遺失、延誤、或不合格。
12. 本活動獎項以公佈於本網站上的資料為準，如遇不可抗力之因素，主辦單位保留更換其他等值獎項之權利。
13. 活動獎項價值超過新台幣 20,000 元者，得獎者應自行負擔 10% 之機會中獎所得稅。活動獎項如為現金，本活動有權自應給付獎金中逕予扣除相關所得稅，現金以外之獎項，得獎者應先繳納中獎所得稅後，始得領取活動獎品。
14. 參加者如因參加本活動或因活動獎項而遭受任何損失，主辦單位及相關之母公司、子公司、關係企業、員工、及代理商不負任何責任。一旦得獎者領取獎品後，若有遺失或被竊，主辦單位或贊助廠商等不發給任何證明或補償。
15. 本活動非獎金之獎品不得轉換、轉讓或折換現金，主辦單位亦不為得獎者領取、使用或行使各項獎勵之任何後果負責。
16. 本活動因不可抗力之特殊原因無法執行時，主辦單位有權決定取消、終止、修改或暫停本活動。
17. 凡經報名參賽，參加者即同意主辦單位得檢視參賽作品之相關內容，且同意主辦單位得為宣傳或其他與本活動相關之目的而利用參賽作品，主辦單位無須另行通知參加者或支付任何權利金，但主辦單位於使用時應註明參賽隊伍名稱或其成員姓名。各隊作品之智慧財產權屬參賽隊伍之成員所有，參賽隊

伍應自行處理與其權利相關之申請或註冊程序。

18. 參加本活動者均已了解並同意遵守上述規則。如違反規則，主辦單位有權取消參加者的任何權利及其領獎資格。
19. 各獎項如無適當作品入選，得經主辦單位決定得獎者從缺。
20. 若有其他未竟事宜，悉依主辦單位相關規定或解釋辦理，主辦單位享有最終之解釋權。
21. 提出傳送的證明並不等於確收的證明。在活動期間，每位參賽者若有聯絡方式或其他資訊的變動，參賽者本身有責任告知 NOSH 及其代表人。
22. 為推廣本活動，所有參賽者於報名時同意無償授權主、協辦單位，供重製、出版，或於本活動相關之一切活動中發表。主、協辦單位並擁有將該參賽作品執行或編製成任何形式的專輯，以營利或非營利方式推廣之權利，並以報名表當作同意證明，不另立據。
23. 本辦法有未竟事宜，請向主辦單位洽詢。

(附件一)

提案競賽活動流程表

時間	內容	備註
即日起~09/30	提案競賽徵件	請下載提案競賽簡章，將附件提案表單在截止日前回傳 rio@makerwisdom.com
10/01~10/09	評審評選	
10/10	成績公布	獲獎名單將智觀文創網站及銀客松 FB 粉絲專頁
11/05	頒獎	獲獎人或單位將獲邀至現場進行 協同開發及頒獎

(附件二)

銀客松提案競賽表單

個人/單位名稱		負責人(個人不必填寫)	
連絡電話		E-mail	
聯絡地址			
聯絡人		電話	
官網位址			
提案主題	<input type="checkbox"/> 醫療照護 <input type="checkbox"/> 生活照顧 <input type="checkbox"/> 預防老化 <input type="checkbox"/> 樂齡生活 (擇其一)		
個人/單位介紹			
問題現況			
解決方式			
命題摘要			
(50 字以內)			

備註:

1. 填寫完畢後 MAIL 傳送 rio@makerwisdom.com
2. 格式以 Microsoft Office Word 繁體中文書寫
3. 中文字體標楷體、英文及數字字體 Times New Roman、字體大小 12
4. 上傳限 Pdf 檔
5. 相關補充資訊，請另以檔案傳送(問題相關相片、影片、資料)
6. 信件檔名:銀客松提案競賽_日期_單位或個人姓名_電話
7. 提案檔名:銀客松提案競賽_單位或個人姓名

(附件三)

法定代理人同意書

(未滿 20 歲之參賽者填寫)

本人_____同意子女_____
參加 2016 年第一屆台灣銀客松提案或程式競賽，
並遵守競賽辦法及競賽相關事宜。

(法定代理人親筆簽名或蓋章)

法定代理人：_____

中華民國 年 月 日