智慧型紡織品（smart textiles）的概念，是整合「電子元素紡織化」的創新技術，讓紡織品滿足穿戴者所期待的 互動機能，包含內在身體訊號的擷取、外在環境的提醒、 外在資訊的給予等機能。目前，智慧型紡織品及可穿戴式科技已通過了"渲染炒作"的階段，而且在未來的五到十 年內，當新產品和新應用出現時，即將變成一個成熟而炙手可熱的市場。如何掌握趨勢，搶得先機，讓台灣設計師站上這一波浪潮，值得一起探究。

衣啟飛翔創客基地八月份將舉辦2016 Worker X Maker穿戴裝置服飾設計工作營。邀請設計人一起探討從穿戴裝置（智慧型紡織品：發光/發熱/心律）的趨勢，智慧型紡織品如何跟產業結合的可能性。本次將邀請專業設計師，與所有參加的設計人一起探討、作腦力激盪，並透過分組進行提出團隊成果。

一、活動時程

1. 活動時間：2016 / 08 / 20 (六) ~ 2016 / 08 / 21 (日)
2. 報名時間：2016 / 07 / 31 (日) ~ 2016 / 08 / 18 (四)
3. 製作時間：2016 / 08 / 23 (二) ~ 2016 / 08 / 28 (日)
4. 收件時間：2016 / 08 / 28 (日) 晚上6 : 00前
5. 評選時間：2016 / 08 / 29 (一) ~ 2016 / 09 / 01(四)
6. 成績公佈：2016 / 09 / 02 (五) FB公告,不另行作通知

二、報名辦法

1.填寫大師工作營報名表
2.活動當天須填寫會員資料表

三、活動辦法

1.以原創為主，結合設計主題樣式
2.活動結束前需繳交平面機械圖及設計圖
3.活動結束後一週繳交設計成品及企劃書

四、收件方式

課程報名系統線上收件

五、注意事項
務必是原創作品，作品不限在本基地完成，經發現非原創作品或委外製作將取消參賽資格，並自行承擔法律後果。

六、評審
本活動將邀請各大師專題專業老師及廠商評核。

七、評分標準
1.創意（創新性、原創性、獨特風格）40%
2.設計（美感、顏色搭配、創作理念）40%
3.整體感 20%

八、單位
主辦單位：衣啟飛翔創客基地
指導單位：勞動部勞動力發展署桃竹苗分署

九、目的
1. 啟發參加者對服裝設計的熱忱
2. 培養參加者獨立思考以及創造能力
3. 透過工作營訓練，培養團隊設計能力

十、獎項
選出前 5 名優秀作品在本基地展示，並頒發證書，同時可獲得１１月動/靜態成果發表會參加資格。

十一、參賽資格
16歲以上設計相關科系學生或設計者，以及具備服裝相關技術能力工作者。

十二、學員人數
30人 歡迎組隊參加

十三、活動費用
所有課程免費，食宿請自理。

十四、報名方式
網路報名(搜尋FB粉絲專頁:衣啟飛翔創客基地)
搶先預訂>連結課程報名

十五、活動地點
衣啟飛翔創客基地(新竹市武陵路10號)

十六、洽詢電話
(03)5335055 黃小姐

十七、活動流程

活動主題	師資	對象	時數
8/20(六) AM10:00~PM18:00			
【講座】 1.穿戴裝置（智慧型紡織品：發光/發熱/心律）的趨勢 2.智慧型紡織品如何跟產業結合	賴文魁/亞東科技大學助理教授	會員 / 所有學員	2hr
【大師講堂】 Worker工作情境及人因發想 _繪製概念設計草圖_團隊發表時間	賴文魁/亞東科技大學助理教授	專業學員	3hr
百萬創客擂台說明會	泛科知識	專業學員	2hr
8/21 (日)AM09:30~PM18:30			
【講堂】穿戴裝置操作示範	吳添祥博士	專業學員	1hr
【講堂】穿戴裝置服裝設計圖小組討論	賴文魁/亞東科技大學助理教授	專業學員	2hr
【講座】機能性服裝製作與打版討論	胡秀玲老師	專業學員	5hr