

附件四、技術說明表



無網路支援下於手持式裝置運行醫學圖庫含標示與解說及客製化學習功能

提案人： 張銘峰 助理教授

單位： 國立臺灣大學 解剖暨細胞生物學研究所

簡歷：

台大醫學院解剖暨細胞生物學研究所 助理教授

台大醫學院解剖暨細胞生物學研究所 助教

台大醫學院解剖暨細胞生物學研究所 博士

台大醫學院解剖暨細胞生物學研究所 碩士

市場及需求：

針對所有學習醫學影像相關的學生提供創新之學習模式。

技術摘要(含成果)：

在無網路的手持式裝置，運行醫學圖庫含標示與解說

優勢：

1. 與傳統圖書相比，利用手持式裝置進行醫學影像教育，具高便利型，且手持式裝置亦可提供圖書無法提供之特定程式功能。
2. 技轉後出版廠商無須為此 app 建置伺服器，相較目前市面上其他 app，出版此 app 之廠商無維持伺服器所需花費及相關資訊人力成本與伺服器架設成本

競爭產品：

國外之相關 app 則功能尚未完備且皆須有網路支援與伺服器之建置。

專利現況：

於國內僅有圖書尚無類似的產品。

聯絡方式(請不用填)：

臺大產學合作總中心

Tel: 02-3366-9945, E-mail: ntuciac@ntu.edu.tw