

趙金祁科學教育獎--2021年

姓名：黃悅民

性別：男

學歷：

美國亞利桑那大學電機/計算機工程 博士 (1991)

經歷：

1991/02 ~ 1999/07 國立成功大學工程科學系副教授

1998 ~ 2002 中華民國人工智慧學會理事

2005 ~ 迄今 教育部數位學習認證委員

2006 ~ 迄今 財團法人高等教育評鑑中心評鑑委員

2006/08 ~ 2009/07 國立成功大學工程科學系（所）系主任

2007 ~ 2016 台南市資訊軟體協會理事

2007/08 ~ 2016/12 國立成功大學工程科學系（所）特聘教授

2008 ~ 迄今 教育部數位機會中心訪視委員

2009 ~ 2010 電機電子工程師學會計算機智慧學會臺南分部部長

2009 ~ 2012 國科會覆審委員

2009 ~ 迄今 電機電子工程師學會資深會員

2010 ~ 2010 電機電子工程師學會臺南分部秘書

2010 大英皇家電腦學會會士

2010/08 ~ 2012/07 嘉南藥理科技大學健康暨資訊學院院長

2011/10 ~ 迄今 中華民國電腦學會理事

2013 ~ 2013 國科會想像力與創新思維融入工程教育學門推動成立並任首屆召集人

2014 ~ 2015 國立成功大學工學院副院長

2015 ~ 迄今 科技部應用科學教育學門召集人

2015 ~ 迄今 國立成功大學國際事務處國際長

2017 ~ 迄今 國立成功大學工程科學系（所）講座教授

2016/07 ~ 迄今 台南市資訊軟體協會理事長

2017/06 ~ 迄今 臺灣工程教育與管理學會理事長

研究專長：

基於四旋翼無人機的環境資料收集機制設計與實作

雲端協同運算服務於人體區域網路之設計與實現

應用於技職護理教育的真實性學習評估方法之設計與驗證

應用智慧型語音者辨識於門鎖開關之設計

導入探究式策略於遊戲學習系統對專業英文學習的影響

網頁：<https://sites.google.com/site/huangpage/home>