

海大黃志清副教授 獲吳大猷先生紀念獎

【簡體版】

【字號】大 中 小

【大紀元2012年08月22日訊】（大紀元記者周美晴台灣基隆報導）行政院國家科學委員會2012年吳大猷先生紀念獎，由40位優秀年輕學者獲獎。國立臺灣海洋大學生物科技研究所黃志清副教授，在生技領域的研究表現傑出獲得肯定，除可獲頒獎牌一面及20萬元獎勵金之外，並可依獲獎人學術生涯規劃及國科會規定，提出一件多年期(2至5年)專題研究計畫。

台大化學系博士的黃志清，在他的恩師張煥宗教授的支持下，做了2年的博士後研究。2008年到海大生物技術研究所任教，在海大主要教授普通化學跟分析化學，他的學術研究表現傑出，雖然不是化學系的老師，但也曾在2011年榮獲中國化學會「青年化學獎章」的肯定。

黃志清感謝海大對於新進老師的支持，讓他能夠在短時間內，讓整個實驗室上軌道。他說，海大的老師都很認真也很和善，學生也相當的用功，未來將積極與校內老師共組跨領域的團隊，提升研究的能量。此次獲獎，他也特別感謝張煥宗教授及其團隊協助與支持。

黃志清擅長研究合成多功能微奈米粒子材料與奈米生物感應器開發、利用分子適合體修飾奈米粒子應用於DNA、腫瘤蛋白偵測與癌細胞檢測。

近期主要進行一些奈米材料應用於生物醫學的研究，包括檢測技術及藥物的開發，對於環境毒物、抗氧化物質、抗凝血、HIV病毒等都有深入的研究。其中重金屬離子的檢測與抗凝血奈米藥物，希望未來能廣泛應用在環境檢測與醫藥方面。

（責任編輯：陳玟琦）

如果您有新聞線索或資料給大紀元，請進入[安全投稿爆料平台](#)。

2012-08-22 21:28:49 【萬年曆】

Copyright© 2000 - 2013 The Epoch USA, Inc. [授權與許可](#) [服務條款](#)