



# 游佳欣 博士

國立台灣大學化工系 教授

E-mail: [jiayu@ntu.edu.tw](mailto:jiayu@ntu.edu.tw)

TEL: +886-2-33669477

~不忽略渴望，不壓抑感受~

游佳欣博士於 2003 年在台大化工系獲得學士，2008年獲得美國加州大學柏克萊分校與舊金山分校之生醫工程博士，2010起在台大化工系任教至今，游佳欣現任國立臺灣大學化學工程學系教授，專長於天然與合成生醫高分子材料、奈米藥物載體及多功能水凝膠的設計與應用，致力於組織工程與再生醫學的跨領域研究。她在角蛋白生醫材料開發上具超過十年的經驗，成果涵蓋傷口癒合、骨再生、止血抗菌及可持續發展應用；並在奈米醫學領域結合光熱、化學動力與影像診斷，開創多功能治療策略。近年更開發可注射且具抗氧化與組織黏附性的水凝膠，應用於視網膜修復並發表於國際頂尖期刊。游教授至今發表逾五十篇高影響力SCI論文，榮獲國科會優秀年輕學者計畫、國際發明競賽金牌及多項國際學術獎項，積極推動永續醫材發展，持續以設計創新材料科技改善醫療與人類健康。

## 工作經驗

2019 年 8 月 – 迄今

教授，台大化工系

2015 年 8 月 – 2019 年 7 月

副教授，台大化工系

2010 年 8 月 – 2015 年 7 月

助理教授，台大化工系

2008 年 09 月 – 2010 年 7 月

博士後研究員，美國加州大學舊金山分心血管研究中心