



香港城市大學
City University of Hong Kong

香港城市大學電機工程學系助理教授王驍博士

簡歷

王博士於 2012 年獲得清華大學微電子學學士學位，其後到哈佛大學工程與應用科學學院修讀博士學位，分別於 2015 年和 2017 年獲得哈佛大學電子工程碩士及博士學位。在 2017 年到 2018 年，王博士在哈佛大學擔任博士後研究員，並在 2018 年加入香港城市大學擔任助理教授。

王博士目前的研究重點是研發集成銻酸鋰光子電路，以應用於光通信及非線性光學。他領導的實驗室重點研究納米結構中的光物質相互作用與光電現象，即遠小於光波長或與之相等的結構。王博士及其研究團隊運用先進納米製造技術，正在開發可應用於數據通信、光頻率轉換、光電傳感器與量子技術的集成光子元件。



獎項與榮譽

- 2020 袁槎基金會袁槎前瞻科研大獎
- 2019 國家自然科學基金優秀青年科學基金項目（港澳）
- 2019 研究資助局傑出青年學者計劃