



姓名: 崔博翔

職稱: 教授

單位: 長庚大學醫學影像暨放射科學系

E-mail: tsuiph@mail.cgu.edu.tw

專長領域: 超音波影像、超音波散射、超音波組織特性化

現職

長庚大學研究發展處 研發長
長庚大學醫學影像暨放射科學系 教授
長庚大學放射醫學研究院 合聘研究員兼副院長
長庚大學生物醫學工程研究所 合聘教授
林口長庚紀念醫院兒童胃腸科 合聘研究員

學歷

中原大學醫學工程博士 (2001/09 – 2005/11)
中原大學醫學工程碩士 (2000/09 – 2001/06)
中原大學醫學工程學士 (1996/09 – 2000/06)

學術發表

144篇期刊論文、Google總引用次數3525、H-index 34。

國際期刊副編輯 (Associate Editor)

Journal of Medical and Biological Engineering
Frontiers in Oncology
Journal of Radiological Science

國際期刊編輯委員 (Editorial Board Member)

Diagnostics
Scientific Reports
Computational and Mathematical Methods in Medicine
Journal of Medical Ultrasound

榮譽

2022年 – 入選史丹佛大學公布全球前2%頂尖科學家與終身成就(入選領域: Acoustics)。
2022年 – 國科會未來科技獎 (超音波孩童脂肪肝診斷系統)
2021年 – 入選史丹佛大學公布全球前2%頂尖科學家(入選領域: Acoustics)。
2021年 – 第18屆國家新創獎 (學研新創續獎: 超音波偵測中耳積水診斷系統)
2021年 – 長庚大學110學年度優良教師技合獎
2020年 – 第17屆國家新創獎 (學研新創: 超音波偵測中耳積水診斷系統)
2019年 – 第16屆國家新創獎 (學研新創: 新世代超音波脂肪肝診斷系統)
2017年 – 長庚大學106學年度優良教師研究獎
2016年 – 科技部105年度吳大猷先生紀念獎