



2023 國際醫學工程研討會

- 一、會議主題：醫學工程新發展
- 二、主辦單位：台大醫院、中華民國生物醫學工程學會
- 三、與會對象：醫療院所醫工及相關人員、醫工學會會員、醫工相關科系師生...等
- 四、會議地點：台大醫院國際會議中心（台北市中正區徐州路2號）301室
- 五、會議日期：2023年10月2日(一)
- 六、提供學分：8學分(主要學分)
- 七、議程：

時間	講題	講員
08:00- 08:30	開幕介紹 Opening Remarks	臺大醫院 吳明賢 院長 臺大醫院 婁培人 副院長 生醫工程學會 賴健文 理事長
08:30- 09:00	3D 列印醫材之另一選項：折疊式醫材	國科會生命科學研究發展處 楊台鴻 處長
09:00- 09:30	醫學工程與醫療外交	國立台灣大學醫學工程系 黃義侑 教授
09:30- 09:50	Coffee Break	
09:50- 10:40	革新醫學工程：3D 列印的優勢與實務 (含臨床創新案例分享)	台大醫院醫學工程部 郭哲安 技士 台大醫院護理部 高秀娥 督導長 台大醫院復健部 嚴筱晴 治療師
10:40- 11:10	3D 列印技術於醫療院所發展與創新	通業技研 長陽生醫國際
11:10- 12:00	醫療 3D 列印在彰基的應用	彰化基督教醫院 醫療 3D 列印中心主任 謝明好 醫師
12:00- 13:10	午餐	
13:10- 14:00	Digital transformation (DX) trend and impact on Robotic Assisted Surgery	Intuitive Surgical, Taiwan Branch The Director Customer Experience, Services, and Digital Application in Japan Mr. Christopher Adcock
14:00- 14:50	1. Women's Health/DXR AI 應用與發展 2. 新世代的核醫設備 Next generation multi-detector CZT-Based SPECT/CT	GE Healthcare 鍾敏慧 產品經理 鍾志輝 產品經理
14:50- 15:10	Coffee Break	
15:10- 16:00	1. Future Labs: Automation and Technology Development 2. 智能自動化實驗室整體解決方案	Beckman Coulter APAC, Workflow & IT Solution, Senior Specialist: Tipsuda Mahama Beckman Coulter Taiwan, Product Specialist: 陳筱婷
16:00- 16:30	軟式內視鏡系統及 AI 技術	Fujifilm Endoscopy 董事長特助 小松賢治
16:30- 17:10	數位轉型時代：智能化電擊器管理系統	林口長庚醫院儀器課 闕志軒 課長
17:10	閉幕 Adjourn	