

106學年度教師出席國際會議獲校內外補助概況

姓名	會議名稱	會議時間	會議地點	發表論文篇數	發表論文名稱	輔仁大學 (研發處及國教處等單位)			科技部研究計畫或專案補助			系所發展基金(F630801) (泉州師範學院計畫結餘款)			碩專班結餘款			合計	備註
						機票費	註冊費	生活費	機票費	註冊費	生活費	機票費	註冊費	生活費	機票費	註冊費	生活費		
						盛鐸	International Symposium on Engineering and Applied Science (ISEAS)	106.8.12~8.16	日本大阪	1	A Portable Digitally Controlled Oscillator for All-Digital Clock Generator in SoC Applications				20,000	12,541	34,390		
白英文	IEEE 6th Global Conference on Consumer Electronics	106.10.24-10.27	日本 名古屋	1	Automatic Charging Voltage and Current Adjustment through the Wireless Message Transmission of a Smart Charger				13,800	15,241	37,911							66,952	
徐國政 蔣欣翰	2018 IEEE International Conference on Applied System Innovation (IEEE ICASI 2018)	106.4.13-17	日本 千葉	2	1.Design Optimization of PID Controller for Power Electronics Applications Using Taguchi Method Combined Fuzzy Logic 2.Energy-efficient Clamping Force Control of Hydraulic Injection Molding Machines with Adaptive Fuzzy Robust Compensation				13,007	25,925	11,068							50,000	共同主持人蔣欣翰老師代表出席
盛鐸	2018 Global Conference on Engineering and Applied Science (GCEAS 2018)	107.7.10~7.12	日本 東京	2	1. An All-Digital Phase-Locked Loop with Monotonic Digitally Controlled Oscillator for SoC Applications 2.A Fast-Lock All-Digital Delay-Locked Loop for SoC Applications	3,000	13,936	23,135	15,000									55,071	科技部專案補助15000元；研發處補助37071元
林正忠	XV International Symposium on 3D Analy of Human Movement	107.7.3~7.6	英國 曼徹斯特	1	A Model-Based Tracking Method with Frame Interpolation for Measuring Dynamic Tibiofemoral Kinematics using Asynchronous Biplane X-ray Imaging System	51,300	14,082	26,150										91,532	合計157527元
林正忠	8th World Congress of Biomechanics	107.7.8-7.12	愛爾蘭 都柏林	1	Validation of a real-time MRI analysis method for measuring 3-D spine vertebral kinematics		20,136	45,859										65,995	
各分項補助小計						54,300	48,154	95,144	61,807	53,707	83,369	0	0	0	0	0	0		
各單位補助經費合計						197,598			198,883			0			0			396,481	