

姓名			
方信普			
專長及研究領域			
學歷(大學以上學歷)			
學歷 美國德州農工大學電機工程研究所博士			
經歷 美國德州農工大學電機研究所博士，現擔任本系副教授。方教授的專長包括雷射工程、光纖通訊、光電工程及機器視覺等。 方教授主持本系機器視覺實驗室，近年來協助多家廠商開發自動化檢測技術，對產業自動化做出了卓越的貢獻。方教授可擔任數位光纖通訊、光電工程及自動光學檢測工程等課程之授課工作。			
榮譽與證照			
Rich Media Communication using Adobe Flash CS5 其他相關證照 Visual Communication using Adobe Photoshop CS5 其他相關證照 Microsoft Office Specialist Master 其他相關證照 Microsoft Office Specialist Expert for Office Word 2010 Expert 其他相關證照 Microsoft Office Specialist Expert for Office Excel 2010 Expert 其他相關證照 Microsoft Office Specialist for Office PowerPoint 2010 其他相關證照 Microsoft Office Specialist for Office Access 2010 其他相關證照			
著作(近年)			
計畫執行			
專案類型	專案案名	起始日期	總金額
產學計畫	證件自動化辨識前處理之研究	2018-08-01	\$ 120,000
產學計畫	國民身分證字元自動化辨識	2018-08-01	\$ 120,000

產學計畫	消費結帳雲端平台	2018-02-01	\$ 85,000
產學計畫	手搖飲料分辨系統	2017-11-10	\$ 50,000
產學計畫	手搖飲料分辨系統	2017-11-10	\$ 70,000
政府計畫	105 年學年度第 2 學期「學術倫理課程發展計畫」- 科技論文寫作	2017-02-01	\$ 60,000
產學計畫	雙攝影機之模具保護器	2015-01-01	\$ 100,000
產學計畫	塑膠射出成型機模具之自動化光學檢測	2013-09-01	\$ 300,000

指導學生情形(碩士生及大學專題生)

年度	學生姓名	論文名稱	指導教授
99	吳約聖		方信普,
98	蔡承家		方信普,
96	張家民	32 奈米 NA 1.3 浸潤式系統的製程窗口與 OPC 規則	方信普,
95	李坤?	信用卡與玻璃基板之刮痕檢測	方信普,
95	郭永文	基於規則法的 45 奈米製程光學臨近效應修正	方信普,
93	黃俊彰	基於 SPLAT 之光學鄰近補償分析與系統整合	方信普, 唐經洲

主辦及參與會議

--