

臺北城市科技大學 觀光事業系 專任教師基本資料

中文姓名：郭殷豪

英文姓名：Kuo, Yin-Hao(Mike)



現職：臺北城市科技大學 觀光事業系講師兼電子計算機中心主任

授課科目

1. 統計學
2. 觀光資訊系統
3. 實務專題研究
4. 實務專題發表
5. 研究方法

學歷

1. 2002.9 ~ 博士候選人 台灣科技大學電機工程研究所
2. 1994.05 ~ 1996.01 電腦碩士 Stevens Institute of Technology, NJ, USA
3. 1993.01 ~ 1994.05 數學碩士 Stevens Institute of Technology, NJ, USA。
4. 1988.08 ~ 1992.06 數學學士 天主教輔仁大學

專長領域

1. 市場模型建構
2. 經營績效分析
3. 計量方法

經歷

1. 2009.08 ~ 臺北城市科技大學，觀光事業系專任講師
2. 2009.08 ~ 臺北城市科技大學，電子計算機中心中心主任
3. 2007.08 ~ 2008.07 北台灣科學技術學院，電子計算機中心系統開發組長
4. 2005.08 ~ 2006.07 北台灣科學技術學院，觀光與餐飲旅館系實習組長
5. 2002.08 ~ 2009.07 北台灣科學技術學院，觀光與餐飲旅館系專任講師

臺北城市科技大學 觀光事業系 專任教師基本資料

6. 1998.08 ~ 2002.07 光武技術學院，通識教育中心專任講師
7. 1997.08 ~ 1999.07 萬能科技大學，國際貿易系兼任講師
8. 1996.08 ~ 1998.07 光武技術學院，通識教育中心兼任講師
9. 1996.02 ~ 1996.07 標的市場研究股份有限公司，助理研究員

1. 相關證照

序號	證照名稱	發照機構
1	國民旅遊領團人員認證考試及格證書	台北市旅行商業同業公會
2	國民旅遊領團人員認證種子教師	中華優質旅遊發展協會
3	國民旅遊領團人員認證監場人員證書	台北市旅行商業同業公會
4	國民旅遊領團人員認證推廣人員證書	台北市旅行商業同業公會
5	MOS Master	Microsoft
6	MOS Office Access 2010	Microsoft
7	商業數據分析師	中華民國電腦教育發展協會
8	觀光餐旅行銷管理管理師	臺灣數位教學創意發展協會
9	觀光餐旅數位行銷管理管理師	臺灣數位教學創意發展協會
10	觀光餐旅經營管理管理師	臺灣數位教學創意發展協會
11	觀光餐旅服務管理管理師	臺灣數位教學創意發展協會
12	華語領隊人員職前訓練	交通部觀光局
13	調查與研究方法分析師種子教師	三星統計服務有限公司
14	調查與研究方法分析師	Tri-Star Statistics Service company
15	基礎訂位課程	中國民航信息網絡股份有限公司
16	企業電子化規劃師-客戶關係管理	財團法人中華民國電腦技能基金會
17	MOS PowerPoint 2010	Microsoft
18	電子試算表 (Excel 2010 實用級)	電腦技能基金會
19	網際網路及行動通訊 (網際網路及行動通訊實用級)	電腦技能基金會
20	MOS Excel 2010 Expert	Microsoft
21	MOS Word 2010 Expert	Microsoft
22	文書處理 (Word 2010 實用級)	電腦技能基金會
23	電腦簡報 (PowerPoint 2010 實用級)	電腦技能基金會
24	華語導遊人員	考試院
25	華語領隊人員	考試院
26	動力小船駕駛執照(營業級)	交通部基隆港務局
27	Microsoft Office Specialist (Office Excel 2007)	Microsoft Corporation

臺北城市科技大學 觀光事業系 專任教師基本資料

28	Microsoft Office Specialist (Office Word 2007)	Microsoft Corporation
29	Certified Hospitality Supervisor	American Hotel & Lodging Educational Institute
30	基礎訂位課程	台灣亞瑪迪斯有限公司
31	AMADEUS 基礎定位課程	臺灣亞瑪迪斯有限公司
32	電子商務概論專業級	電腦技能基金會
33	Internet Explorer 6.0 專業級	電腦技能基金會(TQC)
34	自行車領隊證	台灣自行車競輪協會
35	訂位認證	先啟資訊股份有限公司
36	旅行業經理人訓練班	交通部觀光局
37	電腦軟體應用乙級技術士	行政院勞工委員會
38	會議展覽服務業專業人員認證	經濟部國際貿易局
39	防火管理人講習訓練初訓班	中華民國工業衛生協會
40	中級葡萄酒	Wine & Spirit Education Trust
41	駕駛人員急救訓練	中華民國紅十字會
42	旅行業經理人	交通部觀光局
43	企業電子化助理規劃師	財團法人中華民國電腦技能基金會
44	會議展覽服務業專人員認證	經濟部中華民國外貿協會

2. 專業技術服務

序號	申請日期	案名	服務單位／服務廠商
1	103/10/09	商業數據分析師認證委員會	中華民國電腦教育發展協會
2	102/09/13	商業數據分析師認證委員會	中華民國電腦教育發展協會
3	102/03/29	調查與研究方法分析師認證推廣顧問	三星統計服務有限公司
4	099/01/01	環保先鋒 Eco-pioneer 大學環保新生活運動活動評審	台北縣政府環境保護局
5	097/01/01	系統顧問	台灣凱亞資訊股份有限公司
6	097/01/01	系統顧問	科威資訊股份有限公司
7	097/01/01	系統顧問	台灣凱亞資訊股份有限公司
8	097/01/01	系統顧問	科威資訊股份有限公司
9	096/08/01	科威觀光旅遊資訊管理系統開發	科威資訊股份有限公司
10	096/08/01	中國航信觀光旅遊資訊管理系統開發	台灣凱亞資訊股份有限公司
11	096/01/01	系統顧問	科威資訊股份有限公司
12	096/01/01		台灣凱亞資訊股份有限公司
13	095/11/01	中國航信觀光旅遊資訊管理系統開發	台灣凱亞資訊股份有限公司

臺北城市科技大學 觀光事業系 專任教師基本資料

14	095/08/01	科威觀光旅遊資訊管理系統開發	科威資訊股份有限公司
----	-----------	----------------	------------

3. 學術活動

序號	申請日期	活動名稱/進修課程	主辦單位/進修機構
1	103/09/03	2014 年智慧型機器視覺系統應用平台複製種子教師實務研習營	國立台灣科技大學電機工程系
2	103/08/26	民生學院_雙師教學工作坊	北區技專校院教學資源中心
3	103/07/25	誠品生活葡萄酒經典鑑賞研習營	誠品生活餐旅事業群
4	103/07/24	針對兩岸服務貿易協議對於國民旅遊的影響進行研討暨教育訓練課程	中華民國旅行商業同業公會全國聯合會
5	103/07/24	FutureTech 2014	Future Technology Research Association International
6	103/07/24	5th Asia Euro Conference 2014	Taylor's University Malaysia
7	103/07/11	2014 民生科技產業應用研討會	臺北城市科技大學民生學院
8	103/01/03	電腦與網路教育訓練系列課程	臺北城市科技大學
9	102/12/19	民生學院_雙師教學工作坊	北區技專校院教學資源中心聯盟學校-臺北城市科技大學
10	102/12/03	電腦與網路教育訓練系列課程	臺北城市科技大學
11	102/12/03	102 學年度全國大專校院資訊行政主管研討會	教育部
12	102/12/03	教師工作研習坊-Photoshop 數位教材研習	北區技專校院教學資源中心
13	102/09/13	第五屆亞太餐旅教育聯盟暨第十三屆觀光休閒暨餐旅產業永續經營學術研討會	國立高雄餐旅大學
14	102/09/13	成立雙師工作坊-博弈產業研習會	台灣觀光學院
15	102/09/13	國民旅遊領團人員認證種子教師研習會	中華優質旅遊發展協會
16	102/03/29	101 學年度全國大專校院電算中心主任研討會	樹德科技大學
17	102/03/29	2012 海峽兩岸旅遊觀光研討會	北京第二外國語學院
18	102/03/29	SAP-BI 商業智能基礎管理師	三星統計服務有限公司
19	102/03/29	通識教學與職場競爭力研討會	臺北城市科技大學
20	102/03/29	調查與研究方法分析師證照種子教師研習營	三星統計服務有限公司
21	102/03/29	SPSS 商業數據分析師認證研習會	中華民國電腦教育發展協會
22	102/03/29	觀光餐旅經營管理人才認證暨教師研討會	CEO 國際認證中心
23	101/09/17	自然療法之開發與人才培育計畫	北區技專院校教學資源中心

臺北城市科技大學 觀光事業系 專任教師基本資料

24	101/09/15	教師工作研習坊	北區技專校院教學資源中心
25	101/09/15	企業電子化規劃師-客戶關係管理	財團法人中華民國電腦技能基金會
26	101/09/15	微軟 MOS Word & Excel 2010 專業級國際認證師資培訓研習	景文科技大學
27	101/05/04	能量花精生活美學研習營	北區技專校院教學資源中心
28	101/03/21	ePage 網頁設計與管理、資訊安全與個人資料管理	北台灣科學技術學院
29	101/03/20	SEM 與 AMOS 基礎班	前程文化事業有限公司
30	101/03/20	教師工作研習坊	北區技專校院教學資源中心
31	101/03/20	2011 民生科技產業應用研討會暨學生專題發表	北台灣科學技術學院
32	101/03/20	營業級動力小船駕駛訓練班	台灣遊艇帆船協會
33	101/03/20	通識教學研習觀摩工作坊	北區技專校院教學資源中心
34	101/03/20	教師工作研習坊	北區技專校院教學資源中心
35	101/03/20	結構方程模式應用研習營	國立高雄餐旅大學
36	101/03/20	100 學年度全國大專校院電算中心主任研討會	教育部
37	101/03/20	電腦資訊應用研習會	翊利得資訊科技股份有限公司
38	101/03/20	教師工作研習坊	北區技專校院教學資源中心
39	101/03/20	城市美學研習會	北台灣科學技術學院
40	101/03/20	芳療理論與實務暨精油保養品調配研習會	中華民國
41	101/03/20	99 大專校院暨縣市網路中心校務資訊系統經驗交流研討會	逢甲大學
42	100/09/27	2011 餐旅管理暨產業發展國際學術研討會	輔仁大學
43	100/09/27	2011 旅行業整合系統研習營	北台灣科學技術學院
44	100/09/23	黑快馬校園社群應用服務研習營	黑快馬股份有限公司
45	099/12/10	Adobe CS5 平面設計基礎應用	北台灣科學技術學院
46	099/10/04	美國飯店協會 AH&LA 餐旅服務業督導 CHS 國際認證研習	美國飯店協會 AH&LA
47	099/09/17	Adobe CS5 軟體應用	北台灣科學技術學院
48	099/09/14	98 學年度全國大專校院電算中心主任研討會	教育部
49	099/07/17	2010 海峽兩岸旅遊觀光研討會	廈門大學

臺北城市科技大學 觀光事業系 專任教師基本資料

50	099/06/05	2010 年餐旅教育暨產業發展國際學術研討會	輔仁大學
51	099/06/04	98 年度台灣自行車競輪協會 C 級自行車領隊培訓營	台灣自行車競輪協會
52	099/05/21	2010 年第二屆亞太餐旅教育聯盟暨第十屆觀光休閒暨餐旅產業永續經營學術研討會	高雄餐旅學院
53	099/05/07	教師工作研習坊	北區技專校院教學資源中心
54	098/12/10	98 高爾夫教學觀摩研習會	北台灣科技學院
55	098/10/23	北二區大專校院校園保護智慧財產權研習	北台灣科技學院
56	098/05/16	第一屆國際餐旅管理論文研討會	東海大學
57	098/05/08	第六屆台灣地方鄉鎮觀光產業發展與前瞻學術研討會	景文科技大學
58	098/02/11	NeuroSolutions 類神經網路模擬上機實作 3 天完整訓練課程	皮托科技股份有限公司
59	097/12/03	本位課程發展研習會	北台灣科技學院
60	097/10/30	觀餐學群專業證照資料庫暨模考平台	北區技專校院教學資源中心
61	097/09/01	通識與專業課程設計跨校研習會	北台灣科學技術學院/馬偕醫護管理專科學校
62	097/07/12	2008 年全國學生休閒、觀光、遊憩學術論文研討會	大葉大學
63	097/03/28	96 學年度電腦與網路教育訓練課程研習營-系列(G 至 L)	北台灣科技學院
64	096/11/21	AHP 多目標決策邏輯 Logical Decisions 研討會	皮托科技股份有限公司
65	096/11/08	96 學年度電腦與網路教育訓練課程研習營-系列(D)	北台灣科技學院
66	096/10/18	96 學年度電腦與網路教育訓練課程研習營-系列(C)	北台灣科技學院
67	096/10/11	96 學年度電腦與網路教育訓練課程研習營-系列(B)	北台灣科技學院
68	096/09/27	96 學年度電腦與網路教育訓練課程研習營-系列(A)	北台灣科技學院
69	096/09/05	通識教育課程規劃與設計研習會	北台灣科技學院
70	096/06/15	2007 餐旅觀光休閒高等教育評鑑學術研討會	臺灣師範大學/臺灣觀光學院

臺北城市科技大學 觀光事業系 專任教師基本資料

71	096/06/08	資訊技術與產業應用研討會	北台灣科技學院
72	096/05/08	NeuroSolutions 類神經網路模擬軟體研習營	皮托科技股份有限公司
73	096/03/27	金融基本知識與保險規劃研習營	行政院金融監督管理委員會/北台灣科技學院
74	095/10/05	2006"Herbert Simon 系列講座"之十五	政治大學
75	095/08/14	2006"Herbert Simon 系列講座"之十四	政治大學
76	095/05/01	2006"Herbert Simon 系列講座"之十三	政治大學
77	095/04/25	種子教師專業研習會	北台灣科學技術學院
78	095/04/24	2006"Herbert Simon 系列講座"之十二	政治大學
79	095/04/03	2006"Herbert Simon 系列講座"之十一	政治大學
80	095/01/23	2006"Herbert Simon 系列講座"之十	政治大學
81	094/11/16	2005 "Herbert Simon Series" 5	國立政治大學
82	094/10/23	2005 "Herbert Simon Series " 4	國立政治大學
83	094/08/16	2005 "Herbert Simon series" 1	國立政治大學
84	094/08/16	2005 計算智慧在經濟、財務及管理上的應用研討會 (高雄應用科大場次)	國立政治大學、國立高雄應用科技大學
85	094/08/16	2005 "Herbert Simon Series" 2	高雄應用科技大學
86	094/08/15	2005 計算智慧在經濟、財務及管理上的應用研討會 (政治大學場次)	國立政治大學、國立高雄應用科技大學
87	094/08/10	高效能資料採礦軟體 PolyAnalyst 研習會	國立台北科技大學
88	094/08/10	人工智慧 Neural Network 類神經網路模擬 NeuroSolutions 暑期研習會	國立台北科技大學
89	094/06/07	物件導向類神經模擬 C Code 及 GA 結合應用研習會	國立台北護理學院
90	094/05/31	2005 觀光休閒與運動產業政策及實務研討會	北台科學技術學院
91	094/05/31	2005 觀光休閒與運動產業政策及實務研討會	北台科技學院觀光與餐飲旅館系
92	094/05/30	2006 觀光休閒與運動產業政策及實務研討會	北台灣科學技術學院
93	094/03/22	旅行業科威資訊系統第一階段教師監評訓練	科威資訊公司、醒吾技術學院
94	094/03/02	艾瑪迪斯基基礎訂位課程研習營	台灣艾瑪迪斯公司
95	093/11/26	觀光科威資訊系統種子教師研習會	醒吾技術學院

臺北城市科技大學 觀光事業系 專任教師基本資料

96	093/08/30	2004 計算智慧在經濟、財務及管理上的應用研討會(高雄應用科技大學場次)	國立政治大學、逢甲大學、國立高雄應用科技大學
97	093/08/16	2004 計算智慧在經濟、財務及管理上的應用研討會(政治大學場次)	國立政治大學、逢甲大學、國立高雄應用科技大學
98	093/06/28	92 學年度第 11 期研究方法研習營(研究方法導論)	國立政治大學
99	093/06/17	2004 觀光休閒與運動產業政策及實務研討會	光武技術學院觀光與餐飲旅館系
100	092/09/05	葡萄酒研習會	光武技術學院觀光與餐飲旅館系
101	091/11/07	光武技術學院 91 學年度通識教育學術研討會	光武技術學院
102	091/10/26	光武技術學院 91 學年度提昇教學品質教學研討會	光武技術學院

4. 政府部門、產學計畫

序號	申請日期	專案案號	專案案名
1	103/01/22	TPCU-102-HTM-08	商業數據分析師認證推廣
2	101/11/02	TPCU-100-HTM-06	車載旅遊景點導覽影片之研製
3	101/03/26	TSINT-99-THM-05	觸控解說軟體之研製
4	099/04/01	TSINT-98-HTM-04	民宿電子商務與訂房作業平台之建構
5	095/12/01	TSINT-95-HTM-01	LiveABC 互動英語教材對餐飲觀旅相關科系學生之試用性評估
6	094/07/15	NTIST-93-HTM-08	台灣地區赴香港觀光客人數預測模型的建構
7	094/07/01	NTIST-93-HTM-06	運用類神經網路預測抵台觀光客人數之研究
8	092/03/01	KW-92-HTM-02	點餐系統開發

5. 期刊論文

序號	刊登日期	論文名稱	作者序
1	103/09	A comparison study of housing-performance between B&B and hotel industry in Taiwan	第一作者
2	103/09	A spatiotemporal study of outbound traveling market in Taiwan	第一作者
3	100/06	Predicting international inbound tourist arrivals in Taiwan - An ANFIS modeling approach	第一作者
4	99/03	國際觀光旅館經營績效分類之探討	第一作者
5	99/03	灰預測殘差修正應用於台股指數之研究	第二作者
6	98/03	探討遊客選擇宜蘭民宿之因素	第一作者

臺北城市科技大學 觀光事業系 專任教師基本資料

7	98/01	國際觀光旅館在不同區域與規模下各國籍旅客比例與經營績效的探討	第一作者
8	96/12	The Artificial Neural Network Model Construction of Tourist Prediction to HongKong and Macao	第一作者
9	96/12	ANN-MLP Models Construction for Inbound Visitor Prediction	第一作者
10	96/12	A Study of the Coffee Consumption Market in Taiwan - Take Taipei Metropolis as a Case Study	第一作者

6. 研討會論文

序號	刊登日期	論文名稱	作者序
1	103/05/29	Foreground-Region-Selection Algorithm for Detecting Moving Objects in Dynamic Background	第三作者
2	102/05/31	墾丁國家公園遊客人數之預測	第一作者
3	101/09/03	A Clustering Study of Operational Efficiency for International Tourist Hotels in Taiwan	第一作者
4	101/08/27	開放陸客觀光對台灣國際觀光旅館住房績效影響之探討	第一作者
5	100/06/04	國際觀光旅館經營績效之分類與變動之研究	第一作者
6	100/12/02	類神經網路在國際金價預測之應用	第四作者
7	100/11/04	技術指標對國際金價預測績效影響之研究-以 MA & RSI 為例	第四作者
8	100/06/03	觸控導覽解說平台的建構	第一作者
9	100/06/03	運用網路電話實作 CATI 系統之研究	第一作者
10	099/07/17	Modeling Tourism Demands for Taiwan Destination - An RBFNN Approach	第一作者
11	099/07/17	台灣國際觀光旅館經營績效分群之研究	第一作者
12	099/06/05	台北市國際觀光旅館經營績效分類因素之探討	第一作者
13	099/05/21	國際觀光旅客人數類神經網路預測模型之建構	第一作者
14	098/05/16	台北市國際觀光旅館經營績效分類之探討	第一作者
15	098/05/08	國際觀光旅館經營績效分類之研究	第一作者
16	097/07/12	大型重型機車遊憩行為偏好之研究-以台北地區為例	第三作者
17	095/05/30	抵台旅客人數時間序列模型之建構-以日本美國與港澳地區為例	第一作者
18	095/05/30	出境旅客人數預測模型之研究-以香港日本美國英國澳洲為例	第一作者
19	095/05/30	台灣地區巧克力市場消費性研究(新竹以北地區為例)	第一作者

7. 著作專書篇章

序號	出版日期	專書名稱	作者序
----	------	------	-----

臺北城市科技大學 觀光事業系 專任教師基本資料

1	101/05	Current Issues in Hospitality and Tourism - Research and Innovations	篇章第一作者
2	99/01	觀光資訊系統-全球航空旅遊電腦訂位系統 GDS	第二作者

8. 專利

序號	生效日期	主辦單位/進修機構	種類	狀態	作者序
1	103/08/15	互動式校園資訊站	發明	申請中	第一作者
2	103/08/15	教學諮詢輔導系統	發明	申請中	第一作者
3	103/08/15	標籤生成裝置	新型	申請中	第一作者
4	103/08/15	標籤讀取裝置	新型	申請中	第一作者
5	103/06/01	雲端血壓系統	新型	獲准	第一作者
6	103/06/01	雲端血糖系統	新型	獲准	第一作者
7	103/06/01	CO 類氣體感測裝置	新型	獲准	第一作者
8	102/05/01	心跳監視式汽車方向盤	新型	獲准	第一作者
9	102/05/01	心跳監測式腳踏車把手	新型	獲准	第一作者
10	102/05/01	車內氣體監測警示裝置	新型	獲准	第一作者
11	102/05/01	車輛門板內嵌式血壓計	新型	獲准	第一作者
12	102/05/01	具指紋辨識功能之汽車方向盤	新型	獲准	第一作者
13	102/05/01	熱源感應式智慧型節能風扇	新型	獲准	第一作者
14	101/04/11	攜帶式折疊防蟲餐桌罩	新型	獲准	第一作者
15	101/04/11	具導航及行車紀錄功能之藍芽抬頭顯示安全帽	新型	獲准	第一作者
16	101/04/11	程式化自動奶泡拉花機	新型	獲准	第一作者
17	100/01/11	程式化感應式自動翻頁顯示裝置	新型	獲准	第一作者
18	100/01/21	互動式 GPS 遊客導覽解說裝置	新型	獲准	第一作者
19	99/10/01	戶外紫外線感應貼紙	新型	獲准	第一作者
20	99/09/01	獨木舟拖船架改良	新型	獲准	第二作者

9. 榮獲獎項

序號	獲獎日期	獲獎名稱
1	10/12/03	資深優良教師-大勇獎
2	10/09/13	2013 全國大觀盃觀光遊程設計競賽_指導老師_發現苗栗好趣處
3	10/09/13	2013 全國大觀盃觀光遊程設計競賽_指導老師_WOW! 苗栗也能這樣玩
4	10/09/13	2013 全國大觀盃觀光遊程設計競賽_指導老師_都市忙碌-生活漫步
5	10/09/28	模範教師
6	09/01/15	北台灣學報第 33 期商業類優秀論文

臺北城市科技大學 觀光事業系 專任教師基本資料

10. 教師指導學生專題競賽

序號	競賽學年度	競賽學期	活動名稱
1	101	2	2013 全國大觀盃觀光遊程設計競賽_發現苗栗好趣處
2	101	2	2013 全國大觀盃觀光遊程設計競賽_WOW!苗栗也能這樣玩
3	101	2	2013 全國大觀盃觀光遊程設計競賽_都市忙碌-生活漫步
4	103	1	2014 臺北觀光盃觀光遊程設計競賽

E-portfolio

<http://cooshow.tsint.edu.tw/>

Office Hour

星期三 8:00-12:00

教研室

圖資大樓703-3室

E-mail

yhkuo@tpcu.edu.tw

Telephone

學校總機：886-2-28927154~59

教研室(校內分機)：8751

電子計算機中心(校內分機)：7051轉210