

## 106 學術金質獎章推薦一覽表

編號	姓名	系級	學號	事蹟
1	呂維中	電機碩	1054605	二人共同發表，學習或研究成果發表於國內外著名期刊：一篇 A 級 (SCI) 國際期刊論文已發表「 ” Off-Line Evaluation of Mobile-Centric Indoor Positioning Systems: The Experiences from the 2017 IPIN Competition, ” Sensors, 2018, 18(2), 487, doi: 10.3390/s/8020487 」。
	鄭合弟	電機碩	1054601	
2	鄭惇元	通訊碩	1054812	1. 學習或研究成果發表於國內外著名期刊：一篇 A 級 (SCI) 國際期刊論文已發表「 ” Beam-Pattern Calibration in a Realistic System of Phased-Array Antennas via the Implementation of a Genetic Algorithm With a Measurement System, ” IEEE Transactions on Antennas and Propagation, Vol. 65, No. 2, Feb. 2017 」。 2. 參加「2017 全國大專創意電磁實作競賽」，榮獲第一名。
3	黃皓儒	通訊碩	1054802	學習或研究成果發表於國內外著名期刊：一篇 A 級 (SCI) 國際期刊論文已發表「 ” Multilevel Subarray Modularization to Construct Hierarchical Beamforming Networks for Phased Array of Antennas With Low Complexity, ” IEEE Transactions on Antenna and Propagation. Vol. 65, No. 11 November 2017 」。
4	王浩丞	通訊碩	1054822	學習或研究成果發表於國內外著名期刊：一篇 A 級 (SCI) 國際期刊論文已被接受「 ” Design and Analysis of Waveguide-Coupled Photonic THz Transmitters with an Extremely Wide Fractional Bandwidth, ” IEEE/OSA Journal of Lightwave Technology, accepted Feb. 2018 」。
5	林君翰	光電系	1030756	二人共同發表，學習或研究成果發表於國內外著名期刊：一篇 A 級 (SCI) 國際期刊論文已被接受「 ” Luminescent Di-iridium Complexes with Bridging Pyrazolates; Characterization and Fabrication of OLEDs Using Vacuum Thermal Deposition, ” Advanced Optical Materials, accepted 2018 」。
	蔡尚儒	光電碩	1045624	
6	李威呈	光電系	1030735	二人共同發表，學習或研究成果發表於國內外著名期刊：一篇 A 級 (SCI) 國際期刊論文已發表「 ” 9,9'-Bis(2,2-diphenylvinyl)[3,3'] bicarbazole as low cost efficient hole transporting material for application in red PhOLEDs, ” Dyes and Pigments, 152, 100-104, 2018 」。
	羅靛	光電碩 (五年一貫生，預定 107.06 畢業)	1065601	
7	廖偉翔	光電碩	1045615	學習或研究成果發表於國內外著名期刊：一篇 A 級 (SCI) 國際期刊論文已發表「 ” Enhanced omnidirectional and weatherability of Cu <sub>2</sub> ZnSnSe <sub>4</sub> solar cells with ZnO functional nanorod arrays, ” Scientific Reprints I7:149271 DOI: 10.1038/s41598-017-14899-4 」。
8	吳映璇	化材碩	1055223	發表一篇 A 級國際期刊論文 High-speed Cu electrodeposition and its solderability (Surface & Coatings Technology 320(2017)559-567)
9	宋俞靜	化材碩	1055239	發表一篇 A 級國際期刊論文 Research on the Gas Effect of Octafluorocyclobutane Plasma Jet at Atmospheric Pressure for Silicon Etching(in press)

編號	姓名	系級	學號	事蹟
10	杜米	化材碩	1055243	發表一篇 A 級國際期刊論文 Degradation of TCE, PCE, and 1,2-DCE DNAPLs in contaminated groundwater using polyethylenimine-modified zero-valent iron nanoparticles (Journal of Cleaner Production 175(2018) 456-466)
11	劉宇軒	化材碩	1055211	1.發表一篇 A 級國際期刊論文 Effects of low-pressure nitrogen plasma treatment on the surface properties and electrochemical performance of the polyethylene separator used lithium-ion batteries(Japanese Journal of Applied Physics 57, 01AB03(2018)) 2. 2017 Taiwan-Japan Joint Workshop of WEEEA, IWNC, and IWPBST 第一名
12	李彥庭	化材碩	1055229	發表一篇 A 級國際期刊論文 Aggregation-induced emission in lamellar solids of colloidal perovskite quantum wells (Jagielski et al., Sci. Adv. 2017;3:eaq0208)
13	湯政諺	化材碩	1055232	發表一篇 A 級國際期刊論文 Magnetic separation and recycling of ferrite nanocatalysts for CO <sub>2</sub> decomposition with CH <sub>4</sub> recovery from steel industrial flyash (Catalysis Today 307 (2018) 260-271)
14	李季衡	化材碩	1055235	發表一篇 A 級國際期刊論文 Atmospheric-pressure-plasma-enhanced fabrication of nonfouling nanocoatings for 316 stainless steel biomaterial interfaces (Japanese Journal of Applied Physics 57, 03EK05(2018))
15	黃禹瑄	化材系	1031119	發表一篇 A 級國際期刊論文 TEM investigation of interfacial microstructure and fracture mode of the Sn-Ag-Cu/Ni joint system (Materials Science & Engineering A)
16	袁君堯	化材碩	1055209	發表一篇 A 級國際期刊論文 One-step electrophoretic fabrication of a graphene and carbon nanotube-based scaffold for manganese-based pseudocapacitors(RSC Adv., 2016, 6, 87961)
17	許煥騰	化材博	1068802	科技部創新創業激勵計畫 創業傑出獎
18	席庫安	生技碩	1055811	發表一篇 A 級國際期刊論文 Poly-r-glutamic Acid Synthesis, Gene Regulation, Phylogenetic Relationships, and Role in Fermentation (Int. J. Mol. Sci. 2017, 18, 2644)
19	蔡秉翰	生技碩	1065803	發表一篇 A 級國際期刊論文 Antimicrobial effects of zero-valent iron nanoparticles on gram-positive Bacillus strains and gram-negative Escherichia coli strains (Hsueh et al. J Nanobiotechnol (2017) 15:77)

編號	姓名	系級	學號	事蹟
20	王仔璇	機械系	1040935	發表一篇 A 級國際期刊論文 Development of an Internal Real-Time Wireless Diagnostic Tool for a Proton Exchange Membrane Fuel Cell (Sensors 2018, 18, 213; doi: 10.3390)
21	江崇安	機械系	1020802	發表一篇 A 級國際期刊論文 Application of flexible integrated microsensor to internal real-time measurement of vanadium redox flow battery (Sensors and Actuators A 267(2017)135-141)
22	劉柏廷	資傳系	1031860	獲得國內學術競賽殊榮： 獲獎時間：2016.11.05 競賽名稱：2016 第 21 屆全國大專院校資訊應用服務創新競賽 參賽結果：桃園開放資料創新應用組 第一名 得獎作品：TiRing for Taoyuan
	陳珞琳	資傳系	1031805	
	葉慈深	資傳系	1031868	
23	金國倫	資工系	1021511	獲得國內學術競賽殊榮： 獲獎時間：2017.11.30 競賽名稱：2017 資訊應用服務創新創業新秀選拔 參賽結果：榮獲潛力商品組 金牌 得獎作品：TiRing
	張永麒	資工系	1021506	
	陳崇毅	資工所	1021501	
	劉柏廷	資傳系	1031860	
	陳珞琳	資傳系	1031805	
	葉慈深	資傳系	1031868	
24	陳世翔	資工系	1031418	獲得國內學術競賽殊榮： 獲獎時間：2017.12.03 競賽名稱：2017 國際積體電路電腦輔助設計(CAD)軟體製作競賽 參賽結果：榮獲定題組 特優 得獎作品：Power Distribution Network Optimization
	陳思穎	資工系	1033344	
	劉慧婷	資工系	1031753	
25	陳綱正	資工碩	1056008	獲得國外學術競賽殊榮： 獲獎時間：2017.10.24 競賽名稱：PWS CUP 2017(國際性資料匿名化競賽-日本) 參賽結果：第二名 得獎作品：無，現場程式競賽，隊名：beard_bros

編號	姓名	系級	學號	事蹟
26	邱紹哲	資管碩	1056227	獲得國內學術競賽殊榮： 獲獎時間：2017.11.11 競賽名稱：上海銀行 Fintech 未來競技場-橫跨滬港台的金融科技競賽 參賽結果：第一名 得獎作品：金融社群媒體分析平台

## 106 體育金質獎章推薦一覽表

編號	姓名	系級	學號	事蹟
1	溫叔桓	通訊博	1058603	參加第二十四屆成大全國大專院校羽球公開賽 男子 單打亞軍(106.07.09)
2	柯奕昕	管理學院 學士班(主 修：會計)	1032858	105 年全國柔道錦標賽大專女子乙組團體賽冠軍(105/09/22)
3	劉哲均	化材系	1041053	105 年全國柔道錦標賽大專男子乙組重量級第二名(105/09/22)
4	方少青	資工系	1031516	105 年全國柔道錦標賽大專男子乙組團體賽冠軍(105/09/22)
	周昱宏	電機系	1030508	
5	鐘秉緯	機械系	1030834	105 年全國柔道錦標賽大專男子乙組重量級第三名(105/09/22)
6	梁家輝	電機系	1030546	106 年全國柔道錦標賽大專男子乙組團體賽冠軍(106/09/26)
7	張創淞	機械系	1030967	105 年全國柔道錦標賽大專男子乙組超重量級第一名(105/09/22)
8	鄧顯鋒	機械系	1030863	106 年全國大專運動會柔道錦標賽大專男子乙組第六量級第三名(106/05/09)
9	趙志鑫	機械系	1030961	105 年全國柔道錦標賽大專男子乙組羽量級第二名(105/09/22)
10	傑賈斯汀	機械系	1040968	106 年全國大專運動會柔道錦標賽大專男子乙組第四量級第二名(106/05/09)
11	林佳澄	資傳系	1031810	106 年全國大專運動會柔道錦標賽大專男子乙組第七量級第二名(106/05/09)
12	蔡沅格	工管系	1031224	105 世清海洋盃全國冬季分齡游泳錦標賽 19 歲以上女子組 100 公尺仰式第一名(105.12.17-18)
13	黃子軒	化材系	1051030	105 世清海洋盃全國冬季分齡游泳錦標賽 19 歲以上男子組 100 公尺蛙式第三名(105.12.17-18)
14	吳宗諺	機械系	1050941	105 世清海洋盃全國冬季分齡游泳錦標賽 19 歲以上男子組 200 公尺任人混和式第三名(105.12.17-18)
15	黃柏凱	通訊系	1050330	105 世清海洋盃全國冬季分齡游泳錦標賽 19 歲以上男子組 100 公尺自由式第三名(105.12.17-18)
16	呂政勳	化材系	1041024	105 年世清海洋盃全國冬季分齡游泳錦標賽 19 歲以上男子組 100 公尺自由式第二名(105.12.17-18)
17	宋家貝	企管系	1052303	105 年世清海洋盃全國冬季分齡游泳錦標賽 19 歲以上女子組 200 公尺蛙式第一名(105.12.17-18)
18	林邵楷	經管碩	1057102	第 4 屆偉勁盃全國網球錦標賽男子組雙打 2.0 級亞軍(106.12.24)
19	徐嘉宏	會計	1042835	第 3 屆靜宜 STIGA 盃全國大專院校桌球錦標賽混合雙打冠軍(106.03.11)
20	張琇珺	資管系	1031729	第 3 屆靜宜 STIGA 盃全國大專院校桌球錦標賽混合雙打冠軍(106.03.11)
21	林彥中	通訊碩	1054803	中華民國 105 年度全國青少年學生聯賽(第三場)保齡球錦標賽大專男子組個人賽第二名(105.09.24)
22	林頡	化材碩	1065201	中華民國 105 年度全國青少年學生聯賽(第三場)保齡球錦標賽大專男子組全項賽第三名(105.09.24)
23	龍亭君	藝設系	1033247	中華民國 106 年度全國青少年學生聯賽(第二場)保齡球錦標賽大專女子組雙

編號	姓名	系級	學號	事蹟
				人賽第二名(106.05.20)
24	祝麗亞	化材系	1041056	中華民國 106 年度全國青少年學生聯賽(第二場)保齡球錦標賽大專女子組個人賽第三名(106.05.20)
25	楊千慧	通訊系	1040454	中華民國 105 年度全國青少年學生聯賽(第三場)保齡球錦標賽大專女子組雙人賽第一名(105.09.24)
26	呂欣俞	工管系	1041215	中華民國 105 年度全國青少年學生聯賽(第四場)保齡球錦標賽大專高中女子組個人賽第三名(105.11.05)
27	林采萱	資工系	1031448	中華民國 105 年度全國青少年學生聯賽(第三場)保齡球錦標賽大專女子組雙人賽第三名(105.09.24)
28	張家睿	電機系	1040629	2017 第十屆弘光盃全國大專跆拳道錦標賽 個人品勢男子黑帶二段組季軍(106.04.01)
29	蕭輔億	電機系	1040655	2017 第十屆弘光盃全國大專跆拳道錦標賽 個人品勢男子紅帶三級組亞軍(106.04.01)
30	賴昱佑	電機系	1040642	2017 第十屆弘光盃全國大專跆拳道錦標賽 個人品勢男子紅帶三級組季軍(106.04.01)
31	楊惠竹	電機系	1040636	2016 第六屆武鬥祭全國大專跆拳道錦標賽 雙人品勢色帶初級組冠軍(105.11.27)
32	鍾佳穎	國企系	1042635	2017 第十屆弘光盃全國大專跆拳道錦標賽 競技對練女子紅帶組亞軍(106.04.01)
33	林宗翰	機械系	1050959	2017 第十屆弘光盃全國大專跆拳道錦標賽 個人品勢男子黑帶二段組季軍
34	王偉禎	電機碩	1054638	105 年全國中正盃大學暨中學校際籃球賽-甲三級-亞軍(105.11.03)
	蘇奕瑋	工管系	1031360	
	林展成	工管系	1031302	
	羅濟悅	機械系	1030926	
	黃柏棋	化材系	1041102	
	蘇柏諺	電機系	1040626	

## 106 多元技能金質獎章推薦一覽表

編號	姓名	系級	學號	事蹟
01	陳可馨	工管系	1031317	語文檢定成績優異，TOEIC 895 分
02	李宗穎	工管系	1041223	語文檢定成績優異，TOEFL iBT 102 分
03	李俊磊	工管系	1041261	語文檢定成績優異，TOEFL iBT 97 分
04	沈琬儀	工管系	1041226	語文檢定成績優異，TOEFL iBT 89 分
05	張熙	機械系	1040962	語文檢定成績優異，TOEFL iBT™ 90 分
06	李桂馨	管理學院 學士班(主 修：會計)	1042804	106 年 TOEIC 測驗 960 分 (通過日期：106.3.19)