

項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級	競賽名次/獎金	主辦單位	備註
1	英文: Moscow International Salon of Inventions and Innovation Technologies "Archimedes" 中文:莫斯科勒羅斯阿基米德國際發明展暨發明競賽	國際性	優等	金牌獎	俄羅斯聯邦智慧專利及商標局	電子系6.13第27系務會議通過 電機系101.06.04第25次系務會議通過
				銀牌獎		
				銅牌獎		
2	英文: INTERNATIONAL SALON OF INVENTIONS AND NEW TECHNOLOGIES 中文:烏克蘭國際發明展暨發明競賽	國際性	良等 (註)	金牌獎	烏克蘭	電子系6.13第27系務會議通過 電機系101.06.04第25次系務會議通過
				銀牌獎	教育科學局	
				銅牌獎		非屬認定四大國際發明競賽，降一級敘獎
3	英文: Taipei International Invention Show and Technomart 中文:台北國際發明暨技術交易展	國際性	優等	金牌獎	經濟部	電子系6.13第27系務會議通過
				銀牌獎		
				銅牌獎		
4	英文: Global Competition on Systematic Innovation 中文:全球系統化創新競賽	國際性	良等 (註)	金牌獎	中華系統創新學會	電子系6.13第27系務會議通過 非國際性組織舉辦
				銀牌獎		
				銅牌獎		
5	英文: International Contest of Applications in Nano/Micro Technologies (iCAN) 中文: 國際奈米/微米技術應用比賽 (iCAN)	國際性	優等	第一名: 2組	Chinese International NEMS Society	電子系6.13第27系務會議通過 電機系102.11.13第8系務會議通過
				第二名: 4組		
				第三名: 6組		
				最佳貢獻獎: 2組		
6	軟體設計創意競賽全國校園	全國性	良等	分為3組競賽	教育部	電子系6.13第27系務會議通過 電機系102.11.13第8系務會議通過
				第一名: 10萬元, 獎狀		
				第二名: 6萬元, 獎狀		
				第三名: 4萬元, 獎狀		
				佳作: 5組, 2萬元, 獎狀		
7	全國技專校院學生實務專題製作競賽	全國性	良等	分為14組競賽, 每組取前三名及佳作	教育部	電子系6.13第27系務會議通過 電機系102.11.13第8系務會議通過 機械系第20次系務
				1.第一名: 禮券3萬元、獎盃、獎狀		
				2.第二名: 禮券2萬元、獎盃、獎狀		
				3.第三名: 禮券1萬元、獎盃、獎狀		
				4.佳作: 禮券3500元、獎盃、獎狀		
8	全國大專電腦軟體設計競賽	全國性	良等	分為3組(甲、乙、丙)競賽, 總獎金為50萬。	教育部	電子系6.13第27系務會議通過 電機系102.11.13第8系務會議通過
				1.第一名: 1組, 甲組10萬、乙組丙組5萬		
				2.第二名: 2組, 甲組5萬、乙組丙組2萬		
				3.第三名: 3組, 甲組2萬、乙組丙組1萬		
				4.佳作: 若干組		
9	趨勢應用盃	全國性	良等	分為3組競賽	教育部	電子系6.13第27系務會議通過
				1.第一名: 10萬元, 獎盃及獎狀		
				2.第二名: 5萬元, 獎盃及獎狀		
				3.第三名: 3萬元, 獎盃及獎狀		
				4.佳作: 獎狀		
10	大學校院網路通訊軟體與創意應用競賽	全國性	良等	1.第一名: 1組, 10萬元, 獎狀	教育部	電子系6.13第27系務會議通過
				2.第二名: 1組, 8萬元, 獎狀		
				3.第三名: 1組, 5萬元, 獎狀		
				4.佳作: 5組, 3萬元, 獎狀		
				5.大專學生新手獎: 2組, 2萬元, 獎狀		
				6.值得注目獎: 獎狀		
11	全國微電腦應用系統設計製作競賽	全國性	良等	分為5個項目競賽, 每個項目又分為研究所組及大	教育部	電子系6.13第27系務會議通過 電機系102.11.13第8系務會議通過
				1.第一名: 1隊, 5萬元, 獎牌及獎狀		
				2.第二名: 4隊, 3萬元, 獎牌及獎狀		
				3.第三名: 8隊, 1萬元, 獎牌及獎狀		
				4.佳作: 若干隊, 獎牌及獎狀		
12	數位訊號處理創思設計競賽	全國性	良等	分為4組競賽	教育部	電子系6.13第27系務會議通過 電機系102.11.13第8系務會議通過
				第一名: 6萬元, 獎牌及獎狀		
				第二名: 3萬元, 獎牌及獎狀		
				第三名: 1萬元, 獎牌及獎狀		
				佳作: 若干名, 獎狀		
13	智慧電子創新應用與設計競賽	全國性	良等	分為5組競賽	教育部	電子系6.13第27系務會議通過 電機系102.11.13第8系務會議通過
				特優1: 3萬元, 獎狀		
				特優2: 2萬元, 獎狀		
				優勝1: 1萬元, 獎狀		
				優勝2: 5千元, 獎狀		
				優勝3: 3千元, 獎狀		
佳作: 5隊, 獎狀						

項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級	競賽名次/獎金	主辦單位	備註
14	全國大專院校積體電路(IC)設計競賽	全國性	良等	特優：1隊，6萬，獎狀 優等：2隊，4萬，獎狀 佳作：6隊，2萬，獎狀 設計完整獎：獎狀	教育部	電子系6.13第27系務會議通過
15	全國大專ITSA盃程式設計桂冠挑戰大賽	全國性	良等	分為3組(A、B、C)競賽 1.第一名：1組，A組5萬、B組2萬、C組1萬 2.第二名：若干組，A組2萬、B組1萬、C組5千 3.第三名：若干組，A組1萬、B組5千、C組2千 4.佳作：若干組，A組5千、B組2千、C組1千	教育部	電子系6.13第27系務會議通過
16	ITSA線上程式設計競賽	全國性	良等	每月辦理線上比賽1次，並依成績排序，參加過2次以上即可報名每年「全國大專ITSA盃程式設計桂冠挑戰大賽」	教育部	電子系6.13第27系務會議通過
17	國際大專院校程式設計競賽	全國性	良等	每月辦理線上比賽1次，並依成績排序，競賽獎勵尚未公告	教育部	電子系6.13第27系務會議通過
18	全國技能競賽	全國性	良等(註)	第1名：8萬元，獎牌及獎狀 第2名：6萬元，獎牌及獎狀 第3名：4萬元，獎牌及獎狀 第4名：獎狀 第5名：獎狀	行政院勞工委員會	電子系6.13第27系務會議通過 機械系第20次系務會議通過(101.5.15) 電機系102.11.13第8系務會議通過 非教育部主辦，但得獎不易且是全國性，高一級敘獎
19	華陀盃網路技能解疑大賽	全國性	甲等	1.第一名：1組，1萬5千元，獎狀 2.第二名：1組，1萬元，獎狀 3.第三名：1組，5千元，獎狀 4.優勝：7組，禮卷1千元，獎狀	台灣思科公司	電子系6.13第27系務會議通過 電機系101.06.04第25次系務會議通過
20	凌陽盃系統晶片創意應用設計大賽	全國性	甲等	分為3組競賽 特優：1隊，7萬，獎狀 優等：2-3隊，3萬，獎狀 佳作：5隊，5千，獎狀	凌陽科技公司	電子系6.13第27系務會議通過 電機系101.06.04第25次系務會議通過
21	盛群盃HOLTEK MCU競賽	全國性	甲等	分為4組競賽 1.金牌：1隊，參賽學生6萬，指導老師2萬，獎狀 2.銀牌：1隊，參賽學生3萬，指導老師1萬，獎狀 3.銅牌：1隊，參賽學生1萬5千，指導老師5千，獎狀 4.優勝：2隊，參賽學生8千，指導老師3千，獎狀 5.傑出：4隊，參賽學生3千，指導老師2千，獎狀 6.佳作：若干隊，獎狀	盛群半導體公司	電子系6.13第27系務會議通過 電機系101.06.04第25次系務會議通過 機械系第20次系務會議通過(101.5.15)
22	德州儀器亞洲區DSP/MCU應用競賽	全國性	甲等	分為4組競賽 第一名：1隊，5萬元 第二名：1隊，3萬元 第三名：3隊，5千元 佳作獎：若干隊，獎狀	德州儀器公司	電子系6.13第27系務會議通過
23	旺宏金砂獎	全國性	甲等	1.評審團鑽石大賞：20萬元，獎座 2.評審團金獎：15萬元，獎座 3.評審團銀獎：10萬元，獎座 4.最佳指導教授獎：10萬元，獎座 5.評審團銅獎：5萬元，獎座 6.指導教授獎(評審團銅獎指導教授)：5萬元，獎牌 7.最佳創意獎：3萬元，獎牌 8.優勝獎：10隊，1萬元，獎牌	旺宏電子公司	電子系6.13第27系務會議通過
24	電信創新應用大賽	全國性	甲等	分為11組競賽 各組前三名及優選獎金為3千至30萬元 詳細競賽獎金請參考： http://telsoft.hinet.net/	中華電信公司	電子系6.13第27系務會議通過
25	新光智慧型保全機器人競賽	全國性	甲等	1.第一名：1隊，學生10萬元，指導老師5萬元 2.第二名：1隊，學生8萬元，指導老師2萬元 3.第三名：1隊，學生4萬元，指導老師1萬元 4.佳作：5隊，學生2萬元	新光保全公司	電子系6.13第27系務會議通過 電機系101.06.04第25次系務會議通過
26	ARM Code-O-Rama設計大賽	全國性	甲等	1.選出冠、亞、季軍各一隊，佳作七名。 2.冠軍：15萬元、獎狀及獎盃 3.亞軍：10萬元、獎狀及獎盃 4.季軍：5萬元、獎狀及獎盃 5.佳作：7隊，5千元獎金及獎狀	安謀科技公司	電子系6.13第27系務會議通過

項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級	競賽名次/獎金	主辦單位	備註
				6.完整設計獎：證書乙只		
27	奇景盃IC佈局競賽	全國性	甲等	1.特優：5萬元，獎狀及獎盃 2.優等：2萬元，獎狀及獎盃 3.次優：1萬元，獎狀及獎盃 4.佳作：5隊，5千元，獎狀及獎盃 5.最佳指導教授獎：1萬5千元，獎狀及獎盃 6.最佳團隊獎：獎狀、獎盃 7.最佳新人獎：3名，獎狀 8.競賽完成獎：5~10名，獎狀	奇景光電公司	電子系6.13第27系務會議通過
28	東元科技創意競賽	全國性	甲等	冠軍：40萬，獎座及獎牌 亞軍：25萬，獎座及獎牌 季軍：15萬，獎座及獎牌 佳作：3組，獎牌 傑出：2組，獎牌 優等：2組，獎牌 創意獎：2組，1萬 人氣獎：2組，1萬	東元科技文教基金會	電子系6.13第27系務會議通過 機械系第20次系務會議通過(101.5.15) 電機系102.11.13第8系務會議通過
29	茂迪盃太陽能光電應用設計創意競賽	全國性	甲等	1.金牌：1組，10萬元，獎狀 2.銀牌：2組，5萬元，獎狀 3.銅牌：3組，3萬元，獎狀 4.特別獎：若干組，2萬元，獎狀 5.佳作：若干組，獎品及獎狀	茂迪公司	電子系6.13第27系務會議通過
30	中華太谷杯一嵌入式系統創意應用競賽	全國性	甲等	第一名：5萬元，獎狀 第二名：3萬元，獎狀 第三名：1萬元，獎狀 佳作：3組，5千元，獎狀	集博公司	電子系6.13第27系務會議通過
31	TEMI單晶片創意暨認證技能國際賽	全國性	甲等	競賽分為兩組 1.金牌：第1組1萬5千元，第2組3萬 2.銀牌：第1組1萬元，第2組2萬 3.銅牌：第1組5千元，第2組1萬 4.佳作：獎狀 5.指導老師獎：第1組5千元，第2組1萬	台灣嵌入式暨單晶片系統發展協會	電子系6.13第27系務會議通過
32	台灣智慧型機器人國內及國際邀請賽	全國性	甲等	分為5組競賽 第一名：6千，獎狀 第二名：3千，獎狀 第三名：1千，獎狀 最佳創意獎：獎狀，獎盃 優勝：獎狀	南台科技大學	電子系6.13第27系務會議通過 電機系101.06.04第25次系務會議通過
33	人工智慧單晶片電腦鼠暨機器人國內及國際邀請賽	全國性	甲等	分為3組競賽 第一名：3萬，獎狀及獎盃 第二名：2萬，獎狀及獎盃 第三名：1萬，獎狀及獎盃 第四名：獎狀 第五名：獎狀 第六名：獎狀	南台科技大學	電子系6.13第27系務會議通過 電機系101.06.04第25次系務會議通過
34	TIRC台灣智慧型機器人大賽	全國性	甲等	分為5組競賽 第一名：6千，獎狀 第二名：3千，獎狀 第三名：1千，獎狀 最佳創意獎：獎狀及獎盃 優勝：獎狀	南台科技大學	電子系6.13第27系務會議通過 電機系101.06.04第25次系務會議通過
35	迷你機器人世界盃	全國性	甲等	分為3組競賽 第一名：1萬元購物金 第二名：5千元購物金 第三名：2千元購物金	台北城市科技大學	電子系6.13第27系務會議通過 電機系101.06.04第25次系務會議通過
36	全國技專校院無線通訊與電波測向專題製作競賽	全國性	甲等	第一名：1萬5千元、獎狀 第二名：1萬元、獎狀 第三名：5千元、獎狀 佳作獎：若干隊，獎狀、GPS乙套	台北城市科技大學	電子系6.13第27系務會議通過 電機系102.11.13第8系務會議通過
37	全國鈞象盃遊戲創意設計比賽	全國性	甲等	第一名：5萬元，獎狀 第二名：4萬元，獎狀 第三名：3萬元，獎狀 佳作：5千元，獎狀 創意獎：獎狀	勤益科技大學	電子系6.13第27系務會議通過
				第一名：獎狀及獎品		電子系6.13第27系務

項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級	競賽名次/獎金	主辦單位	備註
38	台灣區電腦化運動競技大賽	全國性	甲等	第二名：獎狀及獎品 第三名：獎狀及獎品 佳作：若干組，獎狀及獎品	勤益科技大學	會議通過 電機系102.11.13第8系務會議通過
39	亞東盃全國電機應用專題競賽	全國性	甲等	共分為2組競賽 第一名：6千元，獎狀 第二名：4千元，獎狀 第三名：2千元，獎狀 佳作：若干組，獎狀	亞東技術學院	電子系6.13第27系務會議通過 電機系101.06.04第25次系務會議通過
40	亞東盃積體電路佈局競賽	全國性	甲等	1.第一名：1組，8千元，獎盃及獎狀 2.第二名：2組，5千元，獎盃及獎狀 3.第三名：3組，3千元，獎盃及獎狀 4.佳作：5組，獎狀	亞東技術學院	電子系6.13第27系務會議通過
41	明日之星預見未來晶片系統創意競賽	全國性	甲等	冠軍：5千元 亞軍：2千5百元 季軍：1千5百元	清雲科技大學	電子系6.13第27系務會議通過
42	全國二足機器人競賽	全國性	甲等	分成4組競賽 第一名：5千元 第二名：3千元 第三名：2千元	臺灣師範大學	電子系6.13第27系務會議通過 電機系101.06.04第25次系務會議通過
43	新銳展翅微電腦應用大賽	全國性	甲等	分為2組競賽 錄取前三名及佳作，頒發獎狀及獎品	黎明技術學院	電子系6.13第27系務會議通過 電機系101.06.04第25次系務會議通過
44	全國私立大專院校程式競賽	全國性	甲等	第一名：1萬5千元，獎狀 第二名：9千元，獎狀 第三名：6千元，獎狀 佳作：3組，3千元，獎狀	由全國各私立大學 輪流主辦	電子系6.13第27系務會議通過 電機系102.11.13第8系務會議通過
45	全國智慧型機器人科技創意競賽	全國性	甲等	共分為3組競賽 第一名：1萬元獎品、獎狀 第二名：8千元獎品、獎狀 第三名：6千元獎品、獎狀	萬能科技大學	電子系6.13第27系務會議通過 電機系101.06.04第25次系務會議通過
46	大葉盃全國太陽能模型船實作競賽	全國性	甲等	分成2組競賽 第一名：1萬元，獎狀 第二名：5千元，獎狀 第三名：3千元，獎狀 佳作獎：5~8組，獎狀 評審獎：4組，2千元，獎狀	大葉大學	電子系6.13第27系務會議通過
47	微奈米應用技術國際競賽台灣代表隊徵選選拔賽	全國性	甲等	第一名：1萬元，獎狀 第二名：8千元，獎狀 第三名：6千元，獎狀	由全國各大專校院 輪流主辦	電子系6.13第27系務會議通過
48	全國大專院校環保節能車大賽	全國性	甲等	精神總錦標：1萬 車輛製作獎： 第一名:4萬元 第二名:3萬元 第三名:2萬元 佳作獎五名各1萬元 省油車組： 第一名4萬元 第二名3萬元 第三名2萬5千元 第四名2萬元。 第五名1萬5千元 第六名1萬元 電動車組： 第一名:4萬元 第二名:3萬元 第三名:2萬5千元 第四名:2萬元 第五名:1萬5千元 第六名:1萬元	中華民國自動機工程學會	機械系第20次系務會議通過(101.5.15)
49	全國微細製造競賽	全國性	甲等	1.第一名:五千元、獎狀乙張 2.第二名:三千元、獎狀乙張 3.第三名:二千元、獎狀乙張 4.佳作(人數五名):一千五百元、獎狀乙張 金牌獎(一組):	東南科技大學	電機系101.06.04第25次系務會議通過 機械系第20次系務會議通過(101.5.15)

項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級	競賽名次/獎金	主辦單位	備註
50	全國創新機構設計比賽	全國性	甲等	獎金新台幣壹拾伍萬元，獎狀一張。 銀牌獎(一組): 獎金新台幣壹拾萬元，獎狀一張。 銅牌獎(一組): 獎金新台幣參萬元，獎狀一張。 佳作獎(三組): 各組頒發獎金新台幣壹萬元。獎狀一張。 入選獎(六組): 各組頒發獎金新台幣伍仟元。獎狀一張。 說明:前三名獎金需扣除10%所得稅，各獎項都可領取模型製作補助費(含運費)為新台幣壹萬伍仟元	經濟部	電機系101.06.04第25次系務會議通過 機械系第20次系務會議通過(101.5.15)
51	輕金屬創新應用設計競賽	全國性	甲等	※ 跨系組 1.第一名：獎金新台幣八萬元，獎狀乙紙。 2.第二名：獎金新台幣六萬元，獎狀乙紙。 3.註：第一名得獎作品之指導老師群，獎金合計二萬元，獎狀乙紙；第二名得獎作品之指導老師群，獎金合計一萬元，獎狀乙紙 ※ 非跨系組 1.第一名：獎金新台幣六萬元，獎狀乙紙。 2.第二名：獎金新台幣四萬元，獎狀乙紙。 3.註：第一名得獎作品之指導老師群，獎金合計一萬元，獎狀乙紙；第二名得獎作品之指導老師群，獎狀乙紙) 4.佳作獎：若干名，獎狀乙紙，獎金1萬元。 5.學生組獲選進入決賽並繳件者可於繳件後獲得模型製作費4仟元。	經濟部	電機系101.06.04第25次系務會議通過 機械系第20次系務會議通過(101.5.15)
52	上銀論文獎	全國性	良等(註)	1.金質獎：1名，獎金新台幣100萬元。(教授60萬元，學生40萬元) 2.銀質獎：1名，獎金新台幣80萬元。(教授50萬元，學生30萬元) 3.銅質獎：1名，獎金新台幣60萬元。(教授40萬元，學生20萬元) 4.優等獎：2名，獎金各新台幣30萬元。 5.佳作獎：6名，獎金各新台幣10萬元。 6.工具機與零組件特別獎：3至5名，獎金各新台幣10萬元。 7.科技大學特別獎：5名，獎金各新台幣10萬元。	上銀科技公司	電機系101.06.04第25次系務會議通過 機械系第20次系務會議通過(101.5.15) 非教育部主辦，全國性競賽，獎金高，高一級敘獎
53	TDK盃全國大專院校創思設計與製作競	全國性	甲等	1.創意獎乙名：獎盃乙座、獎狀各乙紙、金質獎章各乙枚及優勝旗乙面。 2.創意獎佳作三名：獎狀各乙紙 3.競賽獎四名：獎盃乙座、獎狀各乙紙、金質獎章各乙枚、優勝旗乙面。 4.TDK獎乙名：頒給獎盃乙座，獎狀各乙紙。 5.最佳工作團隊紀律獎乙名：獎狀各乙紙。 6.參加獎：獎狀乙紙。 7.競賽獎佳作：獎狀乙紙。	教育部	電機系101.06.04第25次系務會議通過 機械系第20次系務會議通過(101.5.15)
54	國科會大專生研究創作獎	全國性	良等(註)	獲獎人數每年以一百名為限/二萬元	行政院國家科學委員會	103.2.11行政會議通過
55	台灣創新發明競賽	全國性	甲等	金牌獎獎狀 銀牌獎獎狀 銅牌獎獎狀 佳作獎狀	台灣知識創新學會	電機系102.11.13第8系務會議通過
56	全國電子設計創意競賽	全國性	甲等	第一名：1萬5千元，獎狀 第二名：8千元，獎狀 第三名：5千元，獎狀 佳作：獎狀	國立高雄應用科技大學	電機系102.11.13第8系務會議通過