

明志科技大學工程學院學生定期性競賽一覽表(108.08.28 ver2)

項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級 (附註)	競賽名次 及獎金	主辦單位	備註
1	全國大專校院軟體創作競賽	全國性	良等	分為3組競賽 金牌：1隊，8萬元，獎狀 銀牌：2隊，5萬元，獎狀 銅牌：3隊，3萬元，獎狀 佳作：4隊，5仟元，獎狀	指導單位： 教育部資訊及科技教育司  主辦單位： 國立中央大學資訊工程學系 國立中央大學軟體研究中心 國立成功大學資訊工程學系	電機系 106.03.29 第17次系務會議通過  電子系 108.08.21 第2次系務會議通過
2	全國技專校院學生實務專題製作競賽	全國性	良等	分為 16 組競賽，每組取前三名及佳作 第一名：禮券 3 萬元、獎盃、獎狀 第二名：禮券 2 萬元、獎盃、獎狀 第三名：禮券 1 萬元、獎盃、獎狀 佳作：禮券3500元、獎盃、獎狀	教育部	電子系 108.08.21 第2次系務會議通過  電機系 106.03.29 第17次系務會議通過  機械系 106.03.29 第10次系務會議通過
3	全國大專電腦軟體設計競賽	全國性	良等	第一名：1組，10萬，獎狀，獎牌 第二名：2組，5萬，獎狀 第三名：3組，2萬、獎狀 佳作：若干組，獎狀	指導單位： 教育部  主辦單位： 國立臺灣師範大學	電子系 108.08.21 第2次系務會議通過
4	通訊大賽	全國性	良等	分為2大競賽： Connections for Next 聯網未來挑戰賽 5G及物聯網天線及系統創新設計競賽	經濟部工業局	電子系 108.08.21 第2次系務會議通過

項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級 (附註)	競賽名次 及獎金	主辦單位	備註
				<p>大會主獎項</p> <p>冠軍：1隊，50萬元，獎座，獎狀 亞軍：1隊，30萬元，獎座，獎狀 季軍：1隊，10萬元，獎座，獎狀 校園菁英獎：1隊，5萬元，獎座，獎狀 評審團特別獎：1隊，5萬元，獎座，獎狀 創意獎：1隊，5萬元，獎座，獎狀 入圍獎：30隊，1萬元，獎狀</p> <p>企業專題獎項</p> <p>聯發科專題獎：1隊，5萬元 研華專題獎：1隊，5萬元 Microsoft專題獎：1隊，5萬元 UnaBiz專題獎：若干組</p> <p>實作賽</p> <p>冠軍：1隊，30萬元，獎座 亞軍：1隊，12萬元，獎座 季軍：1隊，8萬元，獎座 評審團特別獎：N隊，5萬元，獎狀</p> <p>創意賽</p> <p>評審團特別獎：N隊，5萬元，獎狀</p>		電機系 106.03.29 第17次系務會議通過
5	全國大專校院資訊應用服務創新競賽	全國性	良等	分為三類（大會專題類 4 組、亞太交流類 2 組、指定專題類 14 組） 組別眾多，獎勵依大會規定	教育部資訊及科技教育司 經濟部工業局 中華民國資訊管理學會	電子系 108.08.21 第2次系務會議通過
6	全國微電腦應用系統設計創作競賽	全國	甲等	分為3個項目競賽，每個項目又分為研究所組及大專組	中央大學 軟體研究中	電機系

項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級 (附註)	競賽名次 及獎金	主辦單位	備註
		性		第一名：1隊，5萬元，獎牌及獎狀 第二名：2隊，3萬元，獎牌及獎狀 第三名：3隊，1萬元，獎牌及獎狀 佳作：6隊，獎牌及獎狀	心	106.03.29 第17次系 務會議通 過
7	數位訊號處理創思設計競賽	全國性	良等	分為6組競賽(軟體與嵌入式平台應用組、綠能與控制應用組、健康照護應用組、瑞薩數位訊號處理器應用組、Microchip數位訊號處理器應用組、TEMI物聯網應用組) 第一名：4萬元，獎牌，獎狀(教育部) 第二名：2萬元，獎牌，獎狀(教育部) 第三名：1萬元，獎牌，獎狀(教育部) 佳作：若干名，獎狀(大會)	指導單位： 教育部  主辦單位： 南臺科技大學電機工程系	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通 過
8	智慧電子應用設計競賽	全國性	良等	分為2組競賽 創意概念組： 金牌：1隊，1萬元，獎狀 銀牌：1隊，6千元，獎狀 銅牌：1隊，4千元，獎狀 佳作：2隊，1千5百元，獎狀 產品設計組： 金牌：1隊，4萬元，獎狀 銀牌：1隊，2萬5千元，獎狀 銅牌：1隊，1萬元，獎狀 佳作：1隊，6千元，獎狀 入選獎：15隊，5千元，獎狀	指導單位： 教育部  主辦單位： 智慧電子應用設計聯盟 中心	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通 過
9	大專院校積體電路設計競賽	全國性	良等	分為5組競賽 全客戶設計(研究所組) 標準元件數位電路設計(研究所組) 類比電路設計(研究所組及大學部組) 全客戶設計(大學部組) 標準元件數位電路設計(大學部組) 特優：1隊，1萬5千元，獎狀(教育部) 優等：2隊，1萬，獎狀(教育部) 佳作：5隊，5萬，獎狀(教育部) 設計完成獎：2千5百元，獎狀(大會)	教育部 台灣積體電路設計學會  主辦單位： 中山大學 中山大學電機工程學系 中山大學資訊工程學系	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通 過
10	ITSA 全國大專校院程式設計極客挑戰賽	全國性	良等	分為2組競賽(資訊系統與網頁設計應用組、互動多媒體設計與整合應用組) 第一名：1組，5萬，獎狀 第二名：1組，3萬，獎狀 第三名：1組，1萬，獎狀	指導單位： 教育部 教育部智慧創新跨域人才培育計畫推動中心	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通 過

項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級 (附註)	競賽名次 及獎金	主辦單位	備註
				佳作：5組，5千，獎狀	主辦單位： 國立成功大學 資訊工程 學系	
11	ITSA線上程式設計競賽	全國性	良等	每兩個月辦理線上比賽1次，題目9題為原則，至少答對三題且排名在有效參賽隊伍數的前25%之隊伍，會發予隊員績優證明。	教育部	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通 過
12	全國大專院校智慧創新暨跨域整合創作競賽	全國性	良等	(物聯網組、智慧機器組、數位永續科技組、體感互動科技組、電商與金融科技組，共5組) 第一名：1隊，10萬元，獎狀 第二名：2隊，5萬元，獎狀 第三名：3隊，2萬元，獎狀 佳作：4隊，5千元，獎狀	指導單位： 教育部資訊 及科技教育 司  主辦單位： 國立中央大 學資訊工程 學系 國立成功大 學資訊工程 學系	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通 過
13	全國技能競賽	全國性	良等	共分為47組 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 佳作：獎狀	勞動部勞動 力發展署技 能檢定中心	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通 過  電機系 106.03.29 第17次系 務會議通 過
			甲等	分區競賽(北、中、南) 第1名：1萬元，獎牌，獎狀 第2名：5千元，獎牌，獎狀 第3名：3千元，獎牌，獎狀 第4名：獎狀 第5名：獎狀 佳作：獎狀		機械系 106.03.29 第10次系 務會議通 過
14	單晶片電腦鼠暨智慧輪型機器人國內及國際競賽	全國性	良等	分為5組競賽	教育部	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通 過
				古典電腦鼠走迷宮、競速自走車、線迷宮鼠 第一名：2萬元，獎盃，獎狀(教育部) 第二名：1萬元，獎盃，獎狀(教育部) 第三名：5千元，獎盃，獎狀(教育		電機系 106.03.29

項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級(附註)	競賽名次及獎金	主辦單位	備註
				部) 第四名：獎狀(承辦單位) 第五名：獎狀(承辦單位) 第六名：獎狀(承辦單位) 佳作：獎狀(承辦單位)		第17次系務會議通過
				祥儀相撲機器人、無人車競速賽 第一名：3萬元，獎盃，獎狀(教育部) 第二名：2萬元，獎盃，獎狀(教育部) 第三名：1萬元，獎盃，獎狀(教育部) 第四名：獎狀(承辦單位) 第五名：獎狀(承辦單位) 第六名：獎狀(承辦單位) 佳作：獎狀(承辦單位)		
15	華陀盃網路解疑大賽	全國性	甲等	共分為3組競賽 CCNA R&S組： 第一名：1組，現金或禮券5千元，獎狀 第二名：1組，現金或禮券2千5百元，獎狀 第三名：1組，現金或禮券1千2百元，獎狀 優勝：7組，現金或禮券5百元，獎狀 優選：5組，優選獎狀 CCENT組： 第一名：1組，現金或禮券2千5百元，獎狀 第二名：1組，現金或禮券1千2百元，獎狀 第三名：1組，現金或禮券5百元，獎狀 優勝：佳作獎狀 CCNA CyberOps組： 第一名：1組，現金或禮券2千5百元，獎狀 第二名：1組，現金或禮券1千2百元，獎狀 第三名：1組，現金或禮券5百元，獎狀 優勝：佳作獎狀	指導單位： 台灣思科網路學會 主辦單位： 致理科技大學 國立交通大學 台灣思科網路學會	電子系 108.08.21 第2次系務會議通過 電機系 106.03.29 第17次系務會議通過
16	盛群盃HOLTEK MCU 創意大賽	全國性	甲等	分為5組競賽 金牌：1隊，參賽學生6萬元，指導老師2萬元，獎狀		電子系 108.08.21

項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級(附註)	競賽名次及獎金	主辦單位	備註
				銀牌：1隊，參賽學生3萬元，指導老師1萬元，獎狀 銅牌：1隊，參賽學生1萬5千元，指導老師5千元，獎狀 優勝：2隊，參賽學生8千元，指導老師3千元，獎狀 傑出：4隊，參賽學生3千元，指導老師2千元，獎狀 佳作：若干隊，獎狀		第2次系務會議通過  電機系 106.03.29 第17次系務會議通過  機械系 106.03.29 第10次系務會議通過
				產品設計獎 第一名：獎金1萬5千元 第二名：獎金1萬元 第三名：5千元		
				智慧電子產業創新應用獎 第一名：獎金1萬5千元 第二名：獎金1萬元 第三名：5千元		
				無線創意應用獎 第一名：獎金1萬5千元 第二名：獎金1萬元 第三名：5千元		
				人機介面應用獎 第一名：獎金1萬5千元 第二名：獎金1萬元 第三名：5千元		
				智慧化自行車暨健康科技應用獎 第一名：獎金1萬5千元 第二名：獎金1萬元 第三名：5千元		
17	富比庫校園達人秀-以i為名，AI動起來!	全國性	甲等	第一名：1名，1拾萬元 第二名：1名，5萬元 第三名：1名，3萬元 最佳潛力獎 最佳創意獎 優選	富比庫股份有限公司	電子系 108.08.21 第2次系務會議通過
18	旺宏金砂獎	全國性	甲等	分為2組競賽 設計組： 評審團鑽石大賞：20萬元，獎座 評審團金獎：15萬元，獎座 評審團銀獎：10萬元，獎座 評審團銅獎：5萬元，獎牌 最佳創意獎：3萬元，獎牌 優勝獎：1萬元，獎狀 最佳指導教授獎：10萬元，獎座 指導教授獎：5萬元，獎牌 應用組： 評審團鑽石大賞：40萬元，獎座 評審團金獎：30萬元，獎座	旺宏電子公司	電子系 108.08.21 第2次系務會議通過

項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級 (附註)	競賽名次 及獎金	主辦單位	備註
				評審團銀獎：20萬元，獎座 評審團銅獎：8萬元，獎牌 新手獎（大學生隊伍）：20萬元，獎牌 最佳創意獎：3萬元，獎牌 優勝獎：2萬元，獎狀 最佳指導教授獎：10萬元，獎座 指導教授獎：5萬元，獎牌		
19	奇景盃IC佈局競賽	全國性	甲等	碩士組特優：1隊，5萬元，獎狀及獎盃 碩士組優等：2隊，3萬元，獎狀及獎盃 碩士組佳作：10隊，6千元，獎狀及獎盃 大學組特優：1隊，5萬元，獎狀及獎盃 大學組優等：2隊，3萬元，獎狀及獎盃 大學組佳作：10隊，6千元，獎狀及獎盃 最佳指導教授獎：1名，1萬5千元，獎狀及獎盃 最佳團隊獎：1隊，獎狀及獎盃 最佳新人獎：3名，獎狀 競賽完成獎：5至10名，獎狀	奇景光電公司	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通 過
20	東元科技創意競賽	全國性	甲等	主競賽 冠軍：1組，30萬，獎座，獎狀 亞軍：1組，20萬，獎座，獎狀 季軍：1組，15萬，獎座，獎狀 LEKO技術獎：1組，10萬，獎狀 東友科技獎：1組，8萬，獎狀 菱光科技獎：1組，8萬，獎狀 創意獎：1組，3萬，獎狀 人氣獎：1組，3萬，獎狀 佳作：12組，獎狀	東元科技文教基金會	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通 過
		國際性	優等	國際賽 冠軍：1組，美金1萬元，獎座，獎狀 亞軍：1組，美金6千元，獎座，獎狀 季軍：1組，美金5千元，獎座，獎狀 LEKO技術獎：1組，美金3千2百元，獎狀 東友科技獎：1組，美金2千6百元，獎狀	台灣中油股份有限公司	機械系 106.03.29 第10次系 務會議通 過

項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級 (附註)	競賽名次 及獎金	主辦單位	備註
				菱光科技獎：1組，美金2千6百元，獎狀 創意獎：1組，美金1千8百元，獎狀 人氣獎：1組，美金1千8百元，獎狀 佳作：12組，獎狀		
21	TIRC台灣智慧型機器人大賽	全國性	甲等	分為4組競賽 第一名：獎金或獎品若干，獎盃 第二名：3千，獎盃 第三名：1千，獎盃 最佳創意獎：獎盃 優勝/佳作：獎狀	南台科技大學、台灣創新科技學會、台灣機器人學會、中華民國自動控制學會	電子系 108.08.21 第2次系務會議通過  電機系 106.03.29 第17次系務會議通過
22	ROBO-ONE TAIWAN 二足機器人競技大賽	全國性	甲等	臺灣大賽冠軍：5萬元，獎盃，獎狀 臺灣大賽亞軍：3萬元，獎盃，獎狀 臺灣大賽季軍：2萬元，獎盃，獎狀 臺灣大賽技術獎：1萬元，獎盃，獎狀 臺灣大賽設計獎：1萬元，獎盃，獎狀  特別獎項 臺灣大賽第一~八名：補助日本ROBO-ONE參賽1萬元 直線競走創造者獎：1名，人形機器人創造套件乙組 臺灣大賽創造者獎：1名，人形機器人創造套件乙組	經濟部工業局智慧電子產業計畫推動辦公室 台北市電腦公會 日本二足步行ロボット協會	電子系 108.08.21 第2次系務會議通過
23	全國二足機器人競賽	全國性	甲等	分成4組競賽（包括：足球賽、機器人擂台競賽、跳舞競賽、任務賽） 第一名：5千元，獎狀 第二名：3千元，獎狀 第三名：2千元，獎狀 足球賽、機器人擂台競賽與任務賽入圍決賽者頒發獎狀。跳舞競賽另設三名（佳作獎：最佳創意、最佳舞蹈、最佳造型），頒發獎狀。	臺灣師範大學	電子系 108.08.21 第2次系務會議通過  電機系 106.03.29 第17次系務會議通過



項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級 (附註)	競賽名次 及獎金	主辦單位	備註
						過
24	全國私立大專院校程式競賽	全國性	甲等	第一名：1萬2千元，獎狀 第二名：9千元，獎狀 第三名：6千元，獎狀	由全國各私立大學 輪流主辦	電子系 108.08.21 第2次系務會議通過
25	IIC國際創新發明暨設計競賽	國際性	甲等	競賽作品經評審委員會評鑑頒發 金、銀、銅獎	俄羅斯阿基米德國際發明協會	電子系 108.08.21 第2次系務會議通過  機械系 106.03.29 第10次系務會議通過  電機系 106.03.29 第17次系務會議通過
26	台灣鍍膜科技協會年會	全國性	甲等	口試競賽 金牌：美金5百元，獎狀 銀牌：美金4百元，獎狀 銅牌：美金3百元，獎狀 TFS特別獎：美金1百5拾元，獎狀  海報競賽 最佳海報：美金1百5拾元，獎狀 作家人氣海報：獎狀	台灣鍍膜科技協會	電子系 108.08.21 第2次系務會議通過  機械系 106.03.29 第10次系務會議通過
27	中國材料科學學會年會	全國性	甲等	論文共分12組及研究生英文報告 競賽 海報組	中國材料科學學會	電子系 108.08.21 第2次系務會議通過  機械系 106.03.29 第10次系務會議通過

項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級(附註)	競賽名次及獎金	主辦單位	備註
						過
28	臺灣國際創新發明暨設計競賽	全國性	甲等	TIKI金牌獎：各組競賽成績前10%隊伍，5千元，獎牌，獎狀 金牌獎：各組競賽成績前10%~20%隊伍，獎牌，獎狀 銀牌獎：各組競賽成績前20%~50%隊伍，獎牌，獎狀 銅牌獎：獎牌，獎狀	指導單位： 科技部高瞻計畫辦公室 臺南市政府教育局 主辦單位： 臺灣知識創新學會 崑山科技大學。	電子系 108.08.21 第2次系務會議通過
29	亞洲機器人運動競技大賽	全國性	甲等	分成5組競賽 第一名：獎狀及獎品 第二名：獎狀及獎品 第三名：獎狀及獎品 第四名：獎狀及獎品 第五名：獎狀及獎品 第六名：獎狀及獎品 佳作：若干組，獎狀及獎品	中國工業職業教育學會、台灣人形機器人學會	電子系 108.08.21 第2次系務會議通過  電機系 106.03.29 第17次系務會議通過
30	全國電子設計創意競賽	全國性	甲等	分成5組競賽 冠軍：1萬元，獎狀 亞軍：5千元，獎狀 季軍：3千元，獎狀 佳作：獎狀	高雄應用科技大學	電子系 108.08.21 第2次系務會議通過  電機系 106.03.29 第17次系務會議通過
31	飆機器人全國智能創新應用大賽	全國性	甲等	分成3組競賽 金牌：獎狀 銀牌：獎狀 銅牌：獎狀 佳作：獎狀	普特企業有限公司	電子系 108.08.21 第2次系務會議通過  電機系 106.03.29 第17次系務會議通過
32	Mini Maker Faire(各縣市)	全國	甲等	分成3-8組競賽 第一名：獎狀	利基應用科技	電機系 106.03.29 第17次系

項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級(附註)	競賽名次及獎金	主辦單位	備註
		性		第二名：獎狀 第三名：獎狀 優勝：獎狀 佳作：獎狀	(Make: Taiwan)	務會議通過  機械系 106.03.29 第10次系務會議通過
33	Hsinchu Mini Maker Faire-即刻救援機器人比賽	全國性	甲等	第一名：3千元，獎狀 第二名：2千元，獎狀 第三名：1千元，獎狀	清華大學動機系 DIT Robotics	電子系 108.08.21 第2次系務會議通過
34	計算機概論會考	全國性	甲等	優秀：獎狀 傑出：獎狀	北區技專校院教學資源中心	電機系 106.03.29 第17次系務會議通過
35	民生電子研討會	全國性	甲等	最佳論文獎：獎狀	民生電子學會	電子系 108.08.21 第2次系務會議通過
36	全國機器人互動競賽	全國性	甲等	分成3組競賽(人機體感互動賽、自走車循跡競速賽、遠端遙控迷宮競速賽、機器人視覺自動駕駛競速賽、micro:bit AI 智慧小車遙控競速賽)  第一名：1隊，獎狀 第二名：2隊，獎狀 第三名：3隊，獎狀 佳作：若干隊，獎狀 特別獎：獎狀	颯機器人-普特企業有限公司	電子系 108.08.21 第2次系務會議通過  電機系 106.03.29 第17次系務會議通過
37	亞洲智慧型機器人大賽	全國性	甲等	分成9組競賽 第一名：獎狀及獎品 第二名：獎狀及獎品 第三名：獎狀及獎品 第四名：獎狀及獎品 第五名：獎狀及獎品 第六名：獎狀及獎品 佳作：若干組，獎狀及獎品	中國工業職業教育學會、台灣人形機器人學會	電機系 106.03.29 第17次系務會議通過
38	科技生活微電腦應用競賽	全國性	甲等	分成6組競賽(自走車迷宮競速賽、自走車循跡競速賽、足球競技賽、遙控競速賽、機器視覺競速賽及 AIoT 智慧機器人競賽_AI 示範	颯機器人_普特企業有限公司	電子系 108.08.21 第2次系務會議通過

項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級(附註)	競賽名次及獎金	主辦單位	備註
				賽) 第一名：1名，獎狀 第二名：1-3名，獎狀 第三名：1-3名，獎狀		過 電機系 106.03.29 第17次系 務會議通 過
39	全國科技大專院校程式競賽	全國性	甲等	金獎、銀獎及銅獎若干名 金獎第一名：1萬2千元 金獎第二名：9千元 金獎第三名：6千元	虎尾科技大學	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通 過 電機系 106.03.29 第17次系 務會議通 過
40	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	甲等	金牌獎 銀牌獎 銅牌獎	中華創新發明學會 Ministry of Industry and Trade of the Russian Federation工業貿易部 Ministry of Economic Development of the Russian Federation經濟部 Ministry of Education of the Russian Federation教育部 The Federal Service for Intellectual Property知識產權局	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通 過 電機系 106.03.29 第17次系 務會議通 過 機械系 106.03.29 第10次系 務會議通 過
41	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	甲等	金牌獎 銀牌獎 銅牌獎	中華創新發明學會	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通 過

項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級 (附註)	競賽名次 及獎金	主辦單位	備註
						電機系 106.03.29 第17次系 務會議通 過  機械系 106.03.29 第10次系 務會議通 過
42	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	甲等	金牌獎 銀牌獎 銅牌獎	經濟部	電機系 106.03.29 第17次系 務會議通 過  機械系 106.03.29 第10次系 務會議通 過
43	台灣創新技術博覽會	國際性	甲等	金牌獎，獎座/獎牌 銀牌獎，獎座/獎牌 銅牌獎，獎座/獎牌	經濟部 國防部 教育部 科技部 行政院農業 委員會 國家發展委 員會 行政院環境 保護署	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通 過
44	英文：Global Competition on Systematic Innovation 中文：全球系統化創新 競賽	國際性	甲等	白金獎(1名) 金牌獎(2名) 銀牌獎(3名) 銅牌獎(3名) 榮譽獎(4名)	International Society of Innovation Methods	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通 過  機械系 106.03.29 第10次系 務會議通 過
45	英文：Seoul International Invention Fair 中文：韓國首爾國際發	國際性	甲等	金牌獎 銀牌獎 銅牌獎	韓國首爾國 際發明總會 KIPA	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通

項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級 (附註)	競賽名次 及獎金	主辦單位	備註
	明展					過 電機系 106.03.29 第17次系 務會議通 過
46	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	國際性	優等	第一名：2組 第二名：4組 第三名：6組 最佳貢獻獎：2組	Chinese International NEMS Society	機械系 106.03.29 第10次系 務會議通 過
47	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 最佳創意設作獎：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 破紀錄：1萬5千元 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 106.03.29 第10次系 務會議通 過
48	全國微細製造競賽	全國性	甲等	1.第一名：六千元、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	東南科技大 學	電機系 106.03.29 第17次系 務會議通 過 機械系 106.03.29 第10次系 務會議通 過

項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級 (附註)	競賽名次 及獎金	主辦單位	備註
49	全國創新機構設計比賽	全國性	甲等	金牌獎(一組): 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整。	經濟部、財團法人自行車暨健康科技工業研究發展中心	電機系 106.03.29 第17次系務會議通過  機械系 106.03.29 第10次系務會議通過
50	輕金屬創新應用設計競賽	全國性	甲等	※ 跨系組 1.第一名: 獎金新台幣七萬元, 獎狀乙紙。 2.第二名: 獎金新台幣五萬元, 獎狀乙紙。 3.佳作獎: 若干名, 獎狀乙紙, 獎金新台幣5000元。 ※ 非跨系組 1.第一名: 獎金新台幣五萬元, 獎狀乙紙。 2.第二名: 獎金新台幣三萬元, 獎狀乙紙。 3. 佳作獎: 若干名, 獎狀乙紙, 獎金5000元。 4.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、財團法人金屬工業研究發展中心	電機系 106.03.29 第17次系務會議通過  機械系 106.03.29 第10次系務會議通過
51	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。	上銀科技公司	電機系 101.06.04 第25次系務會議通過  機械系 101.5.15 第20次系務會議通過 (非教育部)

項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級 (附註)	競賽名次 及獎金	主辦單位	備註
				7.科技大學特別獎：5名，獎金各新台幣10萬元。		主辦，全國性競賽，獎金高額，高一級敘獎)
52	TDK盃全國大專院校創思設計與製作競賽	全國性	甲等	1.競賽獎 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 第一名 100,000 元，獲獎選手與指導老師安排至日本參訪（三競賽組各取一名）</li> <li>• 第二名 40,000 元(三競賽組各取一名)</li> <li>• 第三名 20,000 元(三競賽組各取一名)</li> </ul> 2.創意獎 35,000 元（三競賽組各取一名） 3.科技人文獎 35,000 元（不分組取一名） 4.TDK 獎 100,000 元（不分組取一名，頒發給學校） 5.工作團隊紀律獎 20,000 元(三競賽組各取一名) 6.競賽獎佳作、創意獎佳作、入選獎數名。	教育部、財團法人 TDK 文教基金會	機械系 106.03.29 第10次系務會議通過
53	科技部大專生研究創作獎	全國性	良等	獲獎人數每年以一百名為限/二萬元。	科技部	電機系 106.03.29 第17次系務會議通過  機械系 106.03.29 第10次系務會議通過
54	走馬飛車	全國性	甲等	金牌:獎金 22 萬元 銀牌:獎金 12 萬元 銅牌:獎金 8 萬元 第四名:獎金 3 萬元 第五名:獎金 2 萬元 速度獎:獎金 1 萬元	交通部觀光局(西拉雅國家風景區管理處)	機械系 106.03.29 第10次系務會議通過



項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級 (附註)	競賽名次 及獎金	主辦單位	備註
55	中華民國振動與噪音工程學會學術研討會	全國性	甲等	優良論文獎： 第1名:獎金20,000元，獎狀乙紙。 第2名:獎金15,000元，獎狀乙紙。 第3名:獎金 5,000元，獎狀乙紙。 第4名:獎金 2,000元，獎狀乙紙。 第5名:獎金 2,000元，獎狀乙紙。 第6名~第10名:獎狀乙紙。	中華民國振動與噪音工程學會	機械系 106.03.29 第10次系務會議通過
56	大專院校物聯網暨RFID專題競賽	全國性	甲等	分組競賽： 1.首獎各1名，頒給獎牌、獎狀及獎金新台幣2萬元整。 2.特優獎各1名，頒給獎牌、獎狀及獎金1萬元整。 3.佳作各若干名，頒給獎牌、獎狀以資鼓勵。	GS1 Taiwan	電機系 106.03.29 第17次系務會議通過
57	全國大專院校智動化設備創作獎	全國性	甲等	第一名：20萬元，獎狀 第二名：10萬元，獎狀 第三名：8萬元，獎狀 佳作：5萬元，獎狀	均豪精密工業股份有限公司	電機系 106.03.29 第17次系務會議通過
58	台塑企業應用技術研討會	全國性	甲等	(一)研發論文獎：每組依論文成績各選出特優一名及優勝六名，特優獎金為10,000元，優勝獎金為8,000元。 (二)海報競賽獎：不分組遴選成績前三名及佳作六名，獎金分別為第一名3,000元，第二名2,000元，第三名1,500元，佳作各1,000元。 (三)研發創意實物競賽獲獎名次與獎金：企業組與學校組各選出前三名及佳作三名，獎金分別為第一名30,000元，第二名20,000元，第三名10,000元，佳作各5,000元。	明志科技大學、長庚大學	機械系 107.07.10 第11次系務會議通過
59	台灣陶瓷學會年會	全國性	甲等	論文競賽： 一、徵文評選分為博士生、碩士生、大學生三組。每組選出前三名及佳作數名為原則，但得從缺。 二、經評選得獎論文於該年度會員大會上頒給獎狀及獎金。獎金標準如下：博士生組:第一、二、	台灣陶瓷學會	機械系 107.07.10 第11次系務會議通過

項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級 (附註)	競賽名次 及獎金	主辦單位	備註
				三名依序為六千、五千、及四千元。碩士生組：第一、二、三名依序為五千、四千、及三千元。大學生組：第一、二、三名依序為四千、三千、及二千元。		
60	全球物聯網創新應用競賽	全國性	甲等	第一名：1名，1拾5萬元 第二名：1名，1拾元 第三名：1名，5萬元 佳作：5名，獎品	旺凌/網聯	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通 過
61	Arm 設計競賽	全國性	甲等	第一名：1名，1拾5萬元+指導教授2萬元，獎狀 第二名：1名，1拾元+指導教授2萬元，獎狀 第三名：1名，5萬元+指導教授2萬元，獎狀 最佳人氣獎：1名，5千元，獎狀 佳作：若干組，5千元，獎狀	Arm TAIWAN	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通 過
62	App Inventor程式設計國際賽	全國性	甲等	競賽成績達70分(含)以上者，頒發TQC+創意App程式設計(App Inventor)證書 滿分者且作答時間最短者，發給特別獎1萬元整，獎狀 第一名：1名，2萬元，獎狀 第二名：1名，1萬5千元，獎狀 第三名：1名，1萬元，獎狀 除全國前三名，北中南三區再各選出10名優勝，2千5百元，獎狀	麻省理工學院計算機科學與人工智慧實驗室(MIT CSAIL) 財團法人電腦技能基金會 CAVEDU教育團隊	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通 過
63	TQC+全國大專校院Python程式設計競賽	全國性	甲等	參與競賽成績達70分以上者，頒發TQC+程式語言Python3證書乙張。 第一名：1名，3萬元，獎狀 第二名：1名，1萬5千元，獎狀 第三名：1名，1萬元，獎狀 除全國前三名，北中南三區再各選出5名優勝，5千元	財團法人電腦技能基金會	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通 過
64	校際軟體程式設計競賽	全國性	甲等	競賽組別： 基礎組：限高中職學生與大一新生。 進階組：限大二(含)以上大學部學生 獎勵方式： 第一名：獎金新台幣5,000元整及獎狀(各組取1名)。 第二名：獎金新台幣4,000元整及獎狀(各組取1名)。	指導單位： 教育部資訊及科技教育司、實踐大學教學發展一中心 主辦單位： 實踐大學資訊科技與管理學系	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通 過

項次	競賽名稱	競賽類別	競賽等級 (附註)	競賽名次 及獎金	主辦單位	備註
				第三名：獎金新台幣3,000元整及獎狀(各組取1名)。 第四名：獎金新台幣2,000元整及獎狀(各組取1名)。 第五名：獎金新台幣1,000元整及獎狀(各組取1名)。 佳作：獎金新台幣800元整及獎狀(各組取6名)。		
65	COMSOL Future - APP 競賽暨企業媒合徵才	全國性	甲等	第一名：1名，2萬元 第二名：1名，1萬2千元 第三名：1名，8千元 佳作：7名，4千元	皮托科技股份有限公司	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通 過
66	COMSOL Future - APP 競賽暨企業媒合徵才	全國性	甲等	第一名：1名，2萬元 第二名：1名，1萬2千元 第三名：1名，8千元 佳作：7名，4千元	皮托科技股份有限公司	電子系 108.08.21 第2次系 務會議通 過

附註:賽等級區分為(1)優等(特殊獎項)，(2)良等(教育部)，(3)甲等