

第五屆香港大學生創新及創業大賽(得獎名單)

優秀組織獎		香港中文大學	
創新項目			
獎項	就讀學校	參賽項目	得獎者
特等獎	香港科技大學	新穎光敏水凝膠凝應用於三維細胞培養	黃嘉錢、王日
生命科學			
獎項	就讀學校	參賽項目	得獎者
一等獎	香港科技大學	新穎光敏水凝膠凝應用於三維細胞培養	黃嘉錢、王日
二等獎	香港大學	一種肌球蛋白在偽足小體內的調控作用	張雅各、曹發坤、周玉環
二等獎	香港中文大學	使用超分子單鏈納米凝膠來調控幹細胞行為	陳霄宇
三等獎	香港理工大學	羥基磷灰石增強型水凝膠製備人工骨膜研究	Panyang Tanyaporn、孔志軒、林進熙、裴浩彬
三等獎	香港中文大學	基因編輯三維生物列印罕見基因疾病研究平臺	彭德強、夏天恩、洪莉闇、劉理程
三等獎	香港中文大學	簡易快速呈色法作爲早期診斷胰臟癌的方法	盧悅祺、黃智軒
優異獎	香港浸會大學	密瘤殺——一種機制獨特的抗癌新藥的研發	謝文劍
優異獎	香港中文大學	生酮檢測器	駱冠文、應佑杰
優異獎	香港大學	基於最大團的醫藥疾病探究平臺	李博軒
能源環境化工			
獎項	就讀學校	參賽項目	得獎者
一等獎	香港大學	可機械充電可列印高柔性紙基鋁空氣綠色電池	張穎光、郭宇好
二等獎	香港大學	高實用性、小巧及低成本的無線功率傳輸系統	Sharif Mohammed Nawaj
二等獎	香港城市大學	自驅動鉛水檢測微流晶片	汪高博、Hartanto, Hogi、黃雋賢、Budisuharto, Anthony Setiadi
三等獎	香港理工大學	新型氣凝膠玻璃在香港應用的光學和節能分析	梁俊權、陳建智、梁穎怡、林芷晴
三等獎	香港中文大學	控制催化劑的還原程度來實現最佳乾重整性能	李明
優異獎	職業訓練局	如何節約香港市區觀賞植物的灌溉用水	陸仲生
資訊技術			
獎項	就讀學校	參賽項目	得獎者
一等獎	香港理工大學	可擴展離散式雲端系統架構及網頁桌面環境	徐卓朗
二等獎	香港城市大學	智能辨物器	鍾詠霖、鄺厚承、林雅蔚
二等獎	香港大學	基於人工智慧及區塊鏈技術的投資管理系統	李芝熹
三等獎	香港城市大學	視覺障礙導航系統	崔志豪
三等獎	香港大學	智能教練	陳穎賢、張寶亨、徐奧
三等獎	香港城市大學	智能棒球訓練系統	張一清
優異獎	香港公開大學	有助自閉症兒童溝通能力的學習遊戲	陳雪麗、伍健儀、馮瑞麟
優異獎	香港公開大學	無線充電器的改良設計	譚守希
優異獎	香港公開大學	高效率回收物收集管理系統	顧日朗
優異獎	職業訓練局	基於移動設備多攝像頭直播解決方案	鄧震和、林卓楓、文展鵬
數理 / 機械			
獎項	就讀學校	參賽項目	得獎者
一等獎	香港中文大學	多功能數碼全息雙光子螢光顯微鏡	任敏丹、耿強、陳頤瀚、陳佳隆
二等獎	香港中文大學	設計和發展低成本的消化道機械模擬器	殷儉
二等獎	香港中文大學	用於機場手推車自動回收的智慧機器人系統	何俊睿、沈宇恬、張昂、李晨鳴
三等獎	香港中文大學	仿生尾巴的機械人設計及控制	楚翔宇、安嘉珺、盧俊豪、鍾子賢
三等獎	香港中文大學	基於柔性機構的微創器官牽開及空間擴張器	葉海活、楚翔宇、蔡元培、鍾子賢
三等獎	香港中文大學	配有動覺遙控機械手臂的自行式爬杆機械人	文卓盈、黃袞綱、張知行、張峻滔
優異獎	香港中文大學	自供電智能手錶和手環	蔡明京、汪家華
優異獎	香港中文大學	腱驅動人體膝關節能量回收裝置	陳鴻天
優異獎	香港中文大學	刺激神經纖維可戴式自動化裝置	蕭毅進、周康彥
優異獎	香港中文大學	超速離心機中的無線實時顯微鏡	魏媛媛、郭煦庭

創業項目

獎項	就讀學校	參賽項目	得獎者
特等獎	香港大學	越野單車電動驅動系統	陳昱駿、張銘樹、王煜元

初創企業 (科技類)

獎項	就讀學校	參賽項目	得獎者
一等獎	香港大學	越野單車電動驅動系統	陳昱駿、張銘樹、王煜元
二等獎	香港科技大學	農業4.0 -- 光譜智能分選模塊	成旭然、呂葉濤、李奇思
二等獎	香港城市大學	細菌工廠實現農業小核酸應用	任雨田、張鴻智、賴倚旻
二等獎	香港大學	人工智能全自動牙科義齒設計程式	丁豪、秦聖智、馬牧之、王婷
三等獎	香港中文大學	動享科技動作捕捉感應器開發	何俊傑、鄭麗盈、蔡家俊、何俊偉
三等獎	香港浸會大學	鳳凰涅盤	徐周明、許芳菲、馬雪迪、呂嘉優、王士豪、曾宣、徐宸
三等獎	香港大學	蟻知科技	劉毅文、左陽、Sheheryar Naveed、周陽洋
三等獎	香港理工大學	用人工智能作曲技術舒緩焦慮情緒	陳功、劉焱、鍾聖華
優異獎	香港城市大學	莫迪士虛擬實境	溫謝偉、林百豐、Jimmy Esteban Posadas
優異獎	香港大學	平行矩陣科技有限公司	李政龍、李瀅、王久銘、蔡嘉俊、鄧啟帆、周靜思、吳康彰、謝俊傑、陳思鴻、李昊陽、陳彪
優異獎	香港科技大學	塊聯爽	郭嘉傑、翁梓健、吳浩賢、何柏榆
優異獎	香港教育大學	品誌	鄧景豪、吳靖儀、李穎彤、陳國強
優異獎	香港理工大學	自動網球執波機	余韋賢、鍾山、劉穎熙

創業計劃 (科技類)

獎項	就讀學校	參賽項目	得獎者
一等獎	香港中文大學	用於防治膝關節炎的智能識別治療儀	鄒力、徐夏憶、何玄
二等獎	香港城市大學	信能自充電腕帶	楊少然、曾盈、牛雪芝、張丁予、崔昊哲
二等獎	香港浸會大學	本草營養祛疤納米噴霧	林柱城、曾雅怡、蔡鴻杰
二等獎	香港城市大學	優之付	何嘉俊、黃詩威、梁君婷、朱逸杰、黃鏞亮
三等獎	香港理工大學	"耀明閣"三維 列印建築團隊	彭璽莹、郭瀚森、洪飲羽、李奕男、劉樂然
三等獎	香港中文大學	加比	麥麗盈、王子賢、李海辰、許福嶸
三等獎	香港城市大學	艾力斯	郭凱倫、梁正彥、陳健君、司徒翹樂、林希鴻
三等獎	香港恒生大學	人工智能面部皮膚分析	楊可愉、陳皓貽、李靜芳、楊沛穎、何子軒、何杰熙
優異獎	香港科技大學	保鑑	郭展鴻、梁康晴、李佩環、陳永昌、鄭嘉傑
優異獎	香港城市大學	增強安全電子文檔系統	張斌、趙超、黃恩待、嚴善楷、宋耀、鄧宇鍵、候澤宇
優異獎	香港公開大學	藥鍵	馮家麗、趙俊彭、朱穎詩
優異獎	嶺南大學	寶貝計劃	陳瑞洲、曾育志、邱博文、唐玲婧宇、張紫荊、吳嘉慧

創業項目(文創/社企)

獎項	就讀學校	參賽項目	得獎者
一等獎	香港大學	人工智能學院	黃偉軒、王耀恆、戴嘉欣、慎重
二等獎	香港大學	香港法囊	溫彩兒、柯嘉寶、葉泳津、宋坤蓉
二等獎	香港大學	職霸	江哲安、黃緯宸、朱宣蓉、李秉雨
二等獎	香港科技大學	引途	黃曼鈺、鄭楠、鄧梓樺
三等獎	香港中文大學	'硬'講書	應佑杰、駱冠文、麥穗盈、謝盈雪、馬昌鍾、蘇慧盈
三等獎	香港理工大學	教主太太：烹飪導航	黃俊希、劉之浩、唐心
三等獎	香港理工大學	迴匠-手碟製音所	丁浩峰、周翊宇、黃耀鋒
三等獎	香港科技大學	科和	陳紫豪、陳智軒、黃曉南、謝偉浩、謝沅宜、溫千紅
優異獎	香港大學	出發啦	周山佳、蔡伶莉、衛俊丞、黃捷、李家瑤、張丞希
優異獎	香港大學	樹洞	Cameron Van Breda、黃敬恆、鄧緒元
優異獎	香港理工大學	舒適智能姿勢矯正座墊	郭威鴻、盧慧婷、Pinto, Sabina Margaret、劉奇利
優異獎	香港中文大學	開心仔	郭詠揚、何健樂、張霆、張栢明、鄭天溢
優異獎	香港中文大學	樂遊	吳映彤、郭詠揚、陳展程
優異獎	香港科技大學	粵文教育	岑樂臻、陳凱筠、吳文軒
優異獎	嶺南大學	童星同戲	何凱兒、黃厚豐、呂素熒、吳若楠、樞燊、陳莎