「挑戰盃」全國賽香港區選拔賽一 香港大學生創新及創業大賽2016 得獎名單

創新項目

大獎

獎項	就讀學校	參賽作品名稱	得獎者
特等獎	香港中文大學	真空納米壓印系統的開發及低成本平行納米製造 之應用	陳鍵偉

作品獎

11 111 /				
生命科學				
獎項	就讀學校	參賽作品名稱	得獎者	
一等獎	香港中文大學	VibroSAC智能坐墊利用間歇性震動降低臀部 壓瘡發病風險	劉詩越、姚怡飛、江栢言	
二等獎	香港中文大學	基於顆粒堵塞原理的用於定向放射治療(SBRT)的 柔性固定支架	周熹、王季、李成林、王迪恩	
二等獎	香港浸會大學	開發一個通過接近骨吸收表面從而將治療性 小RNA靶向遞送到破骨細胞內的靶向遞送系統	党蕾、刘进、李德芳	
三等獎	香港大學	微流體芯片模擬卵巢癌發生發展	李珊珊	
三等獎	香港理工大學	星光扶手	張佩雯、江煒華、鄭佩怡、胡德平	
三等獎	香港理工大學	微吸盤黏貼張力傳感器	郭致良、葉曉彤、鄭逸暉、陳朗遇	

能源化工				
獎項	就讀學校	參賽作品名稱	得獎者	
一等獎	香港大學	具有三維結構的光驅動型合成微型馬達	代保湖	
二等獎	香港中文大學	具有良好力學性能的新型超分子水凝膠	劉穎怡	
二等獎	香港公開大學	創新微藻魚糧水產養殖系統	袁立銘、林子皓、曹嘉瀅	
二等獎	香港城市大學	創新風能發電機	林華盛、梁超儀、舒靖、王逸鈞	
三等獎	香港城市大學	綠色科技在香港海水化淡廠的應用	梁璟偉、余恩淇、甄样芳、林雪欣	
三等獎	香港理工大學	冷熱交電	盧煒桐、鄧博謙、王沛然、劉苑瑩	

資訊技術				
獎項	就讀學校	參賽作品名稱	得獎者	
一等獎	香港中文大學	人臉識別的連續血壓監控	盧博文、王超群	
二等獎	香港公開大學	WiFi的RSSI識別技術及其在互動界面設計的應用	劉立昊	
二等獎	香港科技大學	應用多媒體大數據分析的藝術作品推薦	張栢鳴	
三等獎	香港城市大學	基於納米顆粒油墨的加密防偽印刷技術	孫天瀛	
三等獎	香港城市大學	文體變化統計分析軟件	周德誠、徐錏海	
三等獎	香港專業教育學院(青衣)	即時相片分享平台	林威傑、李康舜、溫志榮、黃偉軒	

機械與控制				
獎項	就讀學校	参賽作品名稱	得獎者	
一等獎	香港中文大學	真空納米壓印系統的開發及低成本平行納米製造 之應用	陳鍵偉	
二等獎	香港中文大學	水下無線攝影無人潛艇	張遠明	
二等獎	香港中文大學	\$100美金以下,3D打印,伺服馬達驅動的無鉸 鏈機械義肢手	陳守建	
二等獎	香港城市大學	用於單細胞共培育及特性化辨識的微流體 技術平臺	戚慧嫻、冼慧儀、陳盈盈	
三等獎	香港城市大學	人類與機械人交互系統的設計與開發	伍賢浩、Solichin William Reynaldi、吳林、趙一葦	
三等獎	香港理工大學	智能災區搜索機械蛇	林穎彤、陳穎、馮玉婷	

創業項目

大獎

獎項	就讀學校	參賽作品名稱	得獎者
特等獎	香港中文大學	守護者科技-智能化隨身物品方案	郭瑋強、劉栢林

作品獎

初創企業				
獎項	就讀學校	參賽作品名稱	得獎者	
一等獎	香港中文大學	守護者科技-智能化隨身物品方案	郭瑋強、劉栢林	
二等獎	香港大學	超高速癌細胞影像檢測	劉金成、楊斌	
二等獎	香港科技大學	智活研發有限公司腦部訓練相關之應用程式及 服務平台	林小軒、汪錦濤、盧慧德	
三等獎	香港中文大學	帕金森病可穿戴式機器人設備	禤彥勳	
三等獎	香港中文大學	智能健康健身裝置	鄒力、秦萊茵、馬浩、鍾春號	

社企項目			
獎項	就讀學校	參賽作品名稱	得獎者
一等獎	嶺南大學	億普頓施	林詠怡、潘星諭
二等獎	香港中文大學	知識售賣機-My 知識	劉珈余、伍慧琳、曾玉婷、黃芷晴
二等獎	香港城市大學	左鄰右保	陳彥霖、楊凱盈、吳詠妍、洪詩瑩
二等獎	嶺南大學	精英環保處理行(以創新技術處理玻璃廢料,同時為傷健人士提供就業機會)	陳偉豪、陳崇諾、成朗傑、霍芍光
三等獎	東華學院	捐食餐廳	巫梓謙
三等獎	香港大學	藝無限	凌志豪、陳漪晴、何展宏
三等獎	香港大學	家餸	簡錦成、梁彥美、黎的其、吳穎雯
三等獎	香港城市大學	老・吾老	李鑫榮、梁頌詩、黃康銚、Jethani Nirav Sunil

創業計劃			
獎項	就讀學校	参賽作品名稱	得獎者
一等獎	香港大學	收據易	陳彥勳、呂蔚珊、林澤堯、李進皓
二等獎	香港大學	BetMe健康生活網絡激勵平台	林睿、劉燦、黃嘉兆、潘慷博
二等獎	香港中文大學	悠樂達人	王澤威、梅嘉釗、吳卓銘
二等獎	香港中文大學	生物科技磁控系統	黃智仁、廖偉成
二等獎	香港科技大學	一種基於石墨稀的新型血透析技術	勞普生、田野、楊俊麒、商雨禾
二等獎	香港專業教院學院(沙田)	共享旅程	李昌浩、黄富泉、林冠榮、葉好如
三等獎	恒生管理學院	屋「煮」	莫家俊、盧偉康
三等獎	香港中文大學	GETSBY-你的興趣班配對助手 (手機應用程式)	應佑杰、陳皓廷
三等獎	香港城市大學	一拍掂	孫文鑾、溫啓然
三等獎	香港城市大學	好幫手	左英傑、張豪爵、林嘉欣
三等獎	香港浸會大學	宏燾醫療有限公司	余炬成、張逸琳、宋佳、王天