

IEET 公告 2021 年度認證結果

中華工程教育學會

IEET於2月1日（星期一）公告2021年度認證結果，今年共計執行68校218個系所/學程認證，詳細認證結果可於IEET網站查詢（www.ieet.org.tw）。

2021年度認證結果公告，國內共計有29校125系（所、學位學程）通過認證，認證有效期自2021年1月起算，其中包括「工程教育認證」（EAC-華盛頓協定）共63系、「工程技術教育認證」（TAC-雪梨協定）共22系、「應用技術教育認證」（GTAC）共7系、「資訊教育認證」（CAC-首爾協定）共13系、「建築教育認證」（AAC-坎培拉協定）及「建築教育_空間規劃與設計認證」（AAC-SPD）共3系、「設計教育認證」（DAC）共17系。基於多邊承認（Multilateral Recognition），上述與國際協定對應的學程自2021年1月起畢業的學生將分別受相關國際協定認可，於協定會員境外申請專業執照時，學歷會受認可。

在境外方面，因應COVID-19疫情，IEET領先國際同儕，大規模以視訊方式順利完成審查，雖是線上執行訪評，但在內涵及程序上，完全都是與實地訪評實質相當。這次境外認證，EAC共通過28專業、TAC及TAC-AD共50專業、GTAC及GTAC-AD共5專業、CAC共9專業、DAC共1專業。IEET於大陸執行認證始於2015年，由於國際協定在認可會員境外認證的學程上有不同的政策，因此，IEET皆是站在被動受邀的角度，藉國際標準的規範及程序，協助各專業強化其課程改革、提昇教學品質，促進其課程、教學及學生成果符合國際標準和趨勢。

表一為2021年度通過IEET認證學程名單。

表一、2021 年度通過 IEET 認證學程名單

學校	通過認證學程 (系所)	規範
大同大學	化學工程與生物科技學系 (學士班、碩士班/博士班、碩士在職專班) 材料工程學系 (學士班、碩士班/博士班) 資訊工程學系 (學士班、碩士班/博士班、碩士在職專班) 電機工程學系 (學士班、碩士班/博士班、碩士在職專班) 機械工程學系 (學士班、碩士班/博士班)	EAC
	工業設計學系 (學士班、碩士班、碩士在職專班) 設計科學研究所 (博士班) 媒體設計學系 (學士班、碩士班)	DAC
中國科技大學	資訊管理系 (四技班、進修部四技班)	CAC
亞洲大學	資訊傳播學系 (學士班、碩士班)	TAC
	行動商務與多媒體應用學系 (學士班、碩士班)	CAC
明志科技大學	工業工程與管理系 (四技班、碩士班、碩士在職專班) 化學工程系 (四技班、碩士班、生化工程碩士班) 材料工程系 (四技班、進修部四技班、碩士班) 能源電池科技博士學位學程 (博士學位學程) 電子工程系 (四技班、進修部四技班、碩士班) 電機工程系 (四技班、進修部四技班、碩士班) 機械工程系 (四技班、進修部四技班、機械與機電工程碩士班) 環境與安全衛生工程系 (四技班、環境工程碩士班)	EAC
	工業設計系 (四技班、碩士班) 視覺傳達設計系 (四技班、進修部四技班、碩士班)	DAC
	電子工程系 (四技班) 電機工程系 (四技班、碩士班)	TAC
東南科技大學	電子工程系 (四技班) 電機工程系 (四技班、碩士班)	TAC

	<p>機械工程系 (四技班、四技班<車輛組>、進修部四技班<車輛組>、碩士班、碩士在職專班)</p> <p>營建與空間設計系 (營建科技與防災碩士班、營建科技與防災碩士在職專班)</p>	
	<p>休閒事業管理系 (四技班、進修部四技班)</p> <p>餐旅管理系 (四技班、進修部四技班)</p> <p>應用英語系 (四技班)</p> <p>觀光系 (四技班)</p>	GTAC
	<p>室內設計系 (四技班)</p>	AAC-SPD
	<p>創意產品設計系 (四技班)</p> <p>數位媒體設計系 (四技班)</p>	DAC
東海大學	<p>工業工程與經營資訊學系 (學士班、碩士班/博士班)</p> <p>化學工程與材料工程學系 (學士班、碩士班/博士班)</p> <p>資訊工程學系 (學士班、碩士班、碩士在職專班)</p> <p>電機工程學系 (學士班、碩士班)</p> <p>環境科學與工程學系 (學士班、碩士班/博士班)</p>	EAC
長榮大學	<p>資訊工程學系 (學士班)</p> <p>資訊暨設計碩士學位學程 (碩士學位學程)</p> <p>資訊管理學系 (學士班)</p>	CAC
	<p>互動設計學系 (學士班)</p> <p>媒體設計科技學系 (學士班)</p> <p>數位內容設計學系 (學士班)</p>	DAC
南華大學	<p>建築與景觀學系 (學士班、碩士班)</p>	AAC
	<p>產品與室內設計學系 (進修學士班)</p>	DAC
南開科技大學	<p>多媒體動畫應用系 (四技班)</p>	CAC
	<p>土木工程系 (四技班、土木與防災研究所碩士班)</p>	TAC

建國科技大學	<p>自動化工程系 (四技班、進修部四技班、機電光系統研究所碩士班)</p> <p>電子工程系 (四技班、進修部四技班、電子工程研究所碩士班)</p> <p>電機工程系 (四技班、電機工程研究所碩士班)</p> <p>機械工程系 (四技班、進修部四技班、進修部二技班、製造科技研究所碩士班)</p>	
	<p>空間設計系 (四技班)</p> <p>商業設計系 (四技班)</p> <p>創意產品與遊戲設計系 (四技班)</p> <p>數位媒體設計系 (四技班)</p>	DAC
修平學校財團法人修平科技大學	資訊管理系 (四技班)	CAC
	數位媒體設計系 (四技班)	DAC
國立中山大學	電機工程學系 (學士班、碩士班/博士班)	EAC
	機械與機電工程學系 (學士班、碩士班/博士班)	
國立中正大學	化學工程學系 (學士班、碩士班/博士班)	EAC
	資訊工程學系 (雲端計算與物聯網數位學習碩士在職專班)	
國立交通大學	土木工程學系 (學士班、碩士班/博士班)	EAC
	光電工程學系 (學士班、碩士班/博士班)	
	電子工程學系 (學士班、電子研究所碩士班/博士班)	
	電機資訊國際學位學程 (國際碩士學位學程/國際博士學位學程)	
	電機資訊學士班 (學士班)	
	機械工程學系 (學士班、碩士班/博士班)	
國立成功大學	工程科學系 (學士班、碩士班/博士班、碩士在職專班)	EAC
	工學院工程管理碩士在職專班 (碩士在職專班)	

國立虎尾 科技大學	電子工程系 (進修部四技班)	EAC
國立高雄 科技大學	工學院工程科技博士班 (博士班) 半導體工程系 (四技班、碩士班) 光電工程研究所 (碩士班) 電子工程系 (建工 / 燕巢校區) (四技班、進修部四技班、碩士班/博士班、碩士在職專班) 電子工程系 (第一校區) (四技班、碩士班、碩士在職專班) 電腦與通訊工程系 (四技班、碩士班、碩士在職專班) 電機工程系 (四技班、進修部四技班、碩士班/博士班、碩士在職專班、智慧自動化系統碩士班、智慧自動化系統碩士在職專班) 機電工程系 (四技班、碩士班、碩士在職專班) 營建工程系 (四技班、碩士班、碩士在職專班) 環境與安全衛生工程系 (四技班、碩士班、碩士在職專班)	EAC
	資訊工程系 (四技班、碩士班、碩士在職專班)	CAC
	工業設計系 (四技班、碩士班)	DAC
國立雲林 科技大學	工程科技研究所 (博士班) 化學工程與材料工程系 (四技班) 電機工程系 (四技班、碩士班、碩士在職專班) 機械工程系 (四技班、碩士班/博士班) 營建工程系 (碩士班、碩士在職專班)	EAC
國立暨南 國際大學	土木工程學系 (學士班、碩士班/博士班)	EAC
國立臺北 科技大學	電子工程系 (產學訓專班)	EAC

國立臺灣 大學	工業工程學研究所 (碩士在職專班) 高分子科學與工程學研究所 (碩士班/博士班)	EAC
國立臺灣 科技大學	化學工程系 (四技班、碩士班/博士班) 自動化及控制研究所 (碩士班/博士班、碩士在職專班) 電子工程系 (四技班、碩士班/博士班、光電工程研究所碩士班/博士班) 電機工程系 (四技班、碩士班/博士班) 機械工程系 (四技班、碩士班/博士班、碩士在職專班) 營建工程系 (四技班、碩士班/博士班、碩士在職專班) 醫學工程研究所 (碩士班)	EAC
	資訊工程系 (四技班、碩士班/博士班)	CAC
國立聯合 大學	能源工程學系 (學士班、碩士班)	EAC
崑山科技 大學	休閒遊憩與運動管理系 (四技班、進修部四技班) 旅遊文化系 (四技班、進修部四技班) 餐飲管理及廚藝系 (四技班、進修部四技班)	GTAC
朝陽科技 大學	資訊工程系 (四技班、碩士班) 資訊與通訊系 (四技班、碩士班) 環境工程與管理系 (四技班、碩士班)	EAC
	應用化學系 (四技班)	TAC
	景觀及都市設計系 (碩士班)	AAC- SPD
聖約翰科 技大學	工業管理系 (四技班、碩士班、碩士在職專班) 資訊與通訊系 (四技班、碩士班) 電機工程系 (四技班、碩士班)	TAC
	資訊工程系 (四技班、碩士班)	CAC
輔英科技 大學	生物科技系 (四技班、碩士班) 應用化學及材料科學系 (四技班) 環境工程與科學系 (四技班、進修部四技班、碩士班)	TAC

	職業安全衛生系 (四技班、二技班、進修部四技班、進修部二技班)	
	資訊科技與管理系 (四技班、進修部四技班)	CAC
靜宜大學	資訊工程學系 (學士班、碩士班)	EAC
	資訊傳播工程學系 (學士班、碩士班)	
	資訊管理學系 (學士班、碩士班)	CAC
龍華科技大學	化工與材料工程系 (四技班、碩士班)	TAC
	電子工程系 (四技班、進修部四技班、碩士班)	
	電機工程系 (四技班、進修部四技班、碩士班)	
	機械工程系 (四技班、進修部四技班、碩士班、碩士在職專班)	
	資訊網路工程系 (四技班、進修部四技班、碩士班)	CAC
中山大學 南方學院	計算機科學與技術專業 (學士班)	CAC
中山火炬 職業技術 學院	通信技術專業 (高職)	TAC- AD
	藥品生產技術專業 (高職)	
中山職業 技術學院	電子信息工程技術專業 (高職)	TAC- AD
北京師範 大學珠海 分校	計算機科學與技術專業 (學士班)	CAC
北京理工 大學珠海 學院	電子科學與技術專業 (學士班)	EAC
	機械設計製造及其自動化專業 (學士班)	
	機械電子工程專業 (學士班)	
	數字媒體技術專業 (學士班)	CAC
江蘇建築 職業技術 學院	建築工程技術專業 (高職)	TAC- AD
	建築裝飾工程技術專業 (高職)	

佛山科學 技術學院	光源與照明專業（學士班） 計算機科學與技術專業（學士班） 電氣工程及其自動化專業（學士班） 機械設計製造及其自動化專業（學士班）	EAC
佛山職業 技術學院	物聯網應用技術專業（高職）	TAC- AD
東莞理工 學院	通信工程專業（學士班） 機械設計製造及其自動化專業（學士班） 環境工程專業（學士班）	EAC
東莞職業 技術學院	電子信息工程技術專業（高職）	TAC- AD
哈爾濱職 業技術學 院	工程造價專業（高職） 生物製藥技術專業（高職） 物流管理專業（高職） 建築工程技術專業（高職） 新能源汽車技術專業（高職） 道路橋梁工程技術專業（高職） 電子信息工程技術專業（高職） 電子商務專業（高職） 機械製造與自動化專業（高職） 機電一體化技術專業（高職）	TAC- AD
	環境藝術設計專業（高職）	GTAC- AD
茂名職業 技術學院	石油化工技術專業（高職）	TAC- AD
浙江工商 職業技術 學院	模具設計與製造專業（高職） 應用電子技術專業（高職）	TAC- AD

珠海城市 職業技術 學院	電子信息工程技術專業（高職） 電氣自動化技術專業（高職）	TAC- AD
深圳職業 技術學院	計算機網絡技術專業（高職） 計算機應用技術專業（高職）	TAC- AD
惠州城市 職業學院	機電一體化技術專業（高職）	TAC- AD
惠州學院	服裝設計與工程專業（學士班）	TAC
	軟件工程專業（學士班）	CAC
華南師範 大學	信息工程專業（學士班）	EAC
華南理工 大學廣州 學院	機械工程專業（學士班）	EAC
華南農業 大學	土木工程專業（學士班）	EAC
	網絡工程專業（學士班）	CAC
黑龍江生 物科技職 業學院	動物醫學專業（高職）	GTAC- AD
黑龍江建 築職業技 術學院	建築工程技術專業（高職） 建築設備工程技術專業（高職） 建築電氣工程技術專業（高職）	TAC- AD
黑龍江農 業工程職 業學院	計算機網絡技術專業（高職） 食品加工技術專業（高職） 模具設計與製造專業（高職） 機電一體化技術專業（高職）	TAC- AD
	旅遊管理專業（高職）	GTAC- AD

黑龍江農業經濟職業學院	中藥製藥技術專業（高職）	GTAC-AD
黑龍江職業學院	工業機器人技術專業（高職）	TAC-AD
	汽車檢測與維修技術專業（高職）	
	物流管理專業（高職）	
黑龍江職業學院	物聯網應用技術專業（高職）	GTAC-AD
	建築工程技術專業（高職）	
黑龍江職業學院	食品加工技術專業（高職）	
黑龍江職業學院	商務英語專業（高職）	GTAC-AD
電子科技大學中山學院	電子信息工程專業（學士班）	EAC
電子科技大學中山學院	電子科學與技術專業（學士班）	
嘉應學院	軟件工程專業（學士班）	CAC
肇慶學院	計算機科學與技術專業（學士班）	EAC
	製藥工程專業（學士班）	
	機械設計製造及其自動化專業（學士班）	
韶關學院	計算機科學與技術專業（學士班）	EAC
廣州大學	電子信息工程專業（學士班）	EAC
廣州城建職業學院	機電一體化技術專業（高職）	TAC-AD
廣州番禺職業技術學院	建築工程技術專業（高職）	TAC-AD
廣東工貿職業技術學院	模具設計與製造專業（高職）	TAC-AD

廣東工業 大學	工業設計專業（學士班）	DAC
廣東白雲 學院	機械設計製造及其自動化專業（學士班）	EAC
廣東石油 化工學院	生物工程專業（學士班） 計算機科學與技術專業（學士班） 過程裝備與控制工程專業（學士班） 機械設計製造及其自動化專業（學士班）	EAC
廣東交通 職業技術 學院	計算機網絡技術專業（高職）	TAC- AD
廣東技術 師範大學	計算機科學與技術專業（學士班） 網絡工程專業（學士班）	CAC
廣東海洋 大學	建築環境與能源應用工程專業（學士班）	EAC
廣東郵電 職業技術 學院	移動通信技術專業（高職）	TAC- AD
廣東農工 商職業技 術學院	電子信息工程技術專業（高職）	TAC- AD
廣東輕工 職業技術 學院	通信技術專業（高職）	TAC- AD
遼寧城市 建設職業 技術學院	市政工程技術專業（高職） 建築工程技術專業（高職）	TAC- AD
嶺南師範 學院	計算機科學與技術專業（學士班）	CAC

韓山師範 學院	計算機科學與技術專業（學士班）	EAC
	電子信息工程專業（學士班）	
	生物技術專業（學士班）	TAC
	環境科學專業（學士班）	

備註：

「EAC」代表「工程教育認證」；

「TAC」代表「工程技術教育認證」；

「TAC-AD」代表「工程技術教育認證 - 副學士學位」；

「GTAC」代表「應用技術教育認證」；

「GTAC-AD」代表「應用技術教育認證 - 副學士學位」；

「CAC」代表「資訊教育認證」；

「AAC」代表「建築教育認證」；

「AAC-SPD」代表「建築教育認證 - 空間規劃與設計」；

「DAC」代表「設計教育認證」。