

國立中山大學學生歷年成績表

學號: B083022053

姓名：黃敬桓

主 修學系：機械與機電工程學系

雙主修學系：(空白)

班別：乙班

捕系：(空白)

身分別：一般生

全一頁 第一頁

112 年 09 月 18 日印製

108學年度(108年9月至109年7月)					109學年度(109年9月至110年7月)					110學年度(110年9月至111年7月)					111學年度(111年9月至112年7月)				
區分	科	目	第一學期 學分/成績	第二學期 學分/成績	區分	科	目	第一學期 學分/成績	第二學期 學分/成績	區分	科	目	第一學期 學分/成績	第二學期 學分/成績	區分	科	目	第一學期 學分/成績	第二學期 學分/成績
基礎	運動與健康：體適能		1 A+	1 A+	基礎	運動與健康：初級羽球		1 A	1 A	通識	民主與法治		2 A+	2 A-	通識	邏輯推理與創造性思維		3 A+	3 A-
基礎	運動與健康：初級游泳		1 A-	1 A-	通識	數位時代的倫理議題		3 A-	3 A-	通識	當代劇場藝術的價值與思維		3 A-	3 A-	通識	日本文化概論		3 A	3 A
基礎	普通物理實驗(一)		1 (W)	1 (W)	通識	日文(一)		3 A-	3 A-	通識	熱力學		3 A+	3 A-	通識	工程數學(一)		3 A	3 A
基礎	經濟學實習(一)		1 B+	1 B+	通識	英文中高級		3 A-	3 A-	通識	精密機械製造		3 A-	3 A-	通識	電路學		3 B+	3 B+
基礎	英文初級		1 B+	1 B+	通識	台灣海岸環境		2 A-	2 A-	通識	材料力學		3 B+	3 B+	通識	熱力學實驗		1 A	1 A
基礎	英文(一)		1 B+	1 B+	通識	當代外交概論		2 A-	2 A-	通識	機械設計原理(一)		3 A	3 A	通識	機電實務專案		1 A-	1 A-
基礎	英文中級		1 B+	1 B+	通識	服務學習：永續發展與服務體驗		2 A-	2 A-	通識	流體力學		3 B	3 B	通識	機動學		1 A	1 A
基礎	英文(二)		1 B+	1 B+	通識	服務學習：永續發展與服務體驗		2 A-	2 A-	通識	自動控制(英)		3 A	3 A	通識	應用電子學		3 A	3 A
基礎	微積分(一)		3 A	3 A	通識	離散數學		3 A	3 A	通識	電子電路實驗		3 A+	3 A+	通識	線性代數		3 A	3 A
基礎	微積分(二)		3 A	3 A	通識	數位系統		3 A	3 A	通識	機械製造實驗		1 A	1 A	通識	資料結構		3 A	3 A
基礎	工程電腦程式		3 A	3 A	通識	數位系統實驗		3 A	3 A	通識	工程數學(二)		3 A	3 A	通識	資料庫系統		3 A	3 A
基礎	應用力學(一)		3 A	3 A	通識	SystemC與數位系統設計		3 A	3 A	通識	熱傳學		3 A	3 A	通識	組合語言與微處理器		3 B	3 B
基礎	應用力學(二)		3 A	3 A	通識	微論		3 A	3 A	通識	固力實驗		3 A	3 A	通識	組合語言與微處理器實驗		3 B	3 B
基礎	機電材料		3 A	3 A	通識	基礎訊號處理		3 A	3 A	通識	控制實驗		3 A	3 A	通識	微論		3 A	3 A
基礎	機電力學(二)		3 A	3 A	通識	數位電子學		3 A	3 A	通識	機械設計原理(二)		3 A	3 A	通識	編譯器製作		3 A	3 A
基礎	半導體物理學		3 A	3 A	通識	基礎訊號處理		3 A	3 A	通識	程序導向程式設計		3 A	3 A	通識	專題製作實驗(一)		3 A	3 A
基礎	半導體製程導論		3 A	3 A	通識	數位電子學		3 A	3 A	通識	機電實務專題研討(一)		3 A	3 A	通識	工程日文(二)		3 A	3 A
基礎	大氣安全學		3 A	3 A	通識	計算機組網		3 A	3 A	通識	微論		3 A	3 A	通識	先進功能材料於生命科學應用(研)		3 A	3 A
基礎	==以下空白==				通識	Python 程式設計(英)		3 A	3 A	通識	C程式設計(一)		3 A	3 A	通識	煉鋼製程設備技術專題(研)		3 A	3 A
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	作業系統		3 A	3 A	通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	組態系統概論(英)		3 A	3 A	通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	機電實務專題研討(二)		3 A	3 A	通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==			
基礎	==以下空白==				通識	==以下空白==				通識	==以下空白==								

奈工本費收訖 112006989

表單編號: ACAA-3-01-0308

國立中山大學大學部學生在校名次證明書

申請學年度：112學年度

姓 名：黃啟桓

身份別：在校四年級

學 號：B083022053

學 系：機械與機電工程學系

身分證字號：G122428161

在校各學期名次(含在校成績總名次)：

一上		一下		二上		二下		三上		三下	
名次	全班人數	名次	全班人數	名次	全班人數	名次	全班人數	名次	全班人數	名次	全班人數
1	52	9	52	7	47	25	49	12	49	20	47

四上		四下		五上		五下		六上		六下	
名次	全班人數	名次	全班人數	名次	全班人數	名次	全班人數	名次	全班人數	名次	全班人數
24	58	34	53	---	---	---	---	---	---	---	---

在校學業 成績總平均	在校學業 成績總名次	應屆 全班人數	佔該系(班) 名次(%)
3.62	17	60	28.33

在校學業 成績總平均	全系學業 成績總名次	應屆 全系人數	佔該系 名次(%)
3.62	30	115	26.09



教務處註冊組

中華民國112年10月3日

李沛宜

說明：一、本證明書之影印本或經塗改者無效。

二、應屆全班人數含延修生。

※ 工本費收訖

臺灣程式競賽暨檢定學會
大學程式能力檢定

成績證明

CPE 字第 2022100173 號

黃啟桓 (身分證字號：G122428161)

係國立中山大學機械與機電工程學系學生 (學號：B083022053)
參與 2022 年 10 月 18 日程式能力檢定
特頒此狀 以茲證明



Association of Taiwan Computer Programming Contest

臺灣程式競賽暨檢定學會
大學程式能力檢定

考試性質	3 小時，現場考試、封閉網路。考生不可攜帶文件資料進場。
解題數	4 題 (共 7 題，全部平均解題數 1.36 題，最高解 7 題)
程式語言	PYTHON
排名	74 (排名比例：74/2352=3.1%)
發證日期	2023 年 9 月 21 日
等級	專業級：熟悉各種基礎的演算法、資料結構，並具有良好的程式編寫能力。

黃啟桓

楊昌彪

彭勝龍
臺灣程式競賽暨檢定學會 理事長

楊昌彪
大學程式能力檢定委員會 主席