

## 國立高雄科技大學 新生暑期基礎銜接課程

### 115 年度各學院不及格率達 20%之課程(111-113 學年度)

日間部四技		
學院	科系	不及格率達 20%之課程
工學院	化學工程與材料工程系	物理(一)、物理(二)、 普通化學(一)、普通化學(二)、 微積分(一)、微積分(二)、材料科學導論
	土木工程系	環境工程、工程力學
	工業工程與管理系	微積分(一)、微積分(二)
	營建工程系	普通物理(一)、普通物理(二)、 微積分(一)、微積分(二)、工程靜力學
	環境與安全衛生工程系	工業安全概論、工業衛生概論、化學、 微積分(一)、微積分(二)、環境工程概論
智慧機電學院	機械工程系	工程材料、微積分(二)
	模具工程系	物理(一)、物理(二)、計算機程式、 微積分(一)、微積分(二)、靜力學
	機電系自動組	物理 I、工程力學 I、工程統計與應用
	機電系精機組	微積分 I、微積分 II、 工程統計與應用、靜力學
	能源與冷凍空調工程系	物理學(一)、物理學(二)、電工學
	車輛工程系	-
電機與資訊學院	電機工程系	物理(一)、微積分(一)
	電子工程系(建工)	物理(一)、計算機程式設計、電路學(一)、 微積分(一)、微積分(二)
	資訊工程系	計算機結構
	電子工程系(第一)	計算機導論、微積分(一)、物理、數位設計
	電腦與通訊工程系	微積分(一)、 計算機程式設計(一)、計算機程式設計(二)
	半導體工程系	普通化學、微積分(一)、 微積分(二)、電路學(一)
	微電子應用技優領航專班	電路學(一)
	智慧系統技優專班	-
海事學院	造船及海洋工程系	電工學、微積分(一)、

日間部四技		
學院	科系	不及格率達 20%之課程
		普通物理及實驗(二)、靜力學
	電訊工程系	微積分(二)、電路學(二)
	航運技術系	地文航海學(一)、普通化學、微積分(一)、船藝學(二)、普通物理(二)
	輪機工程系	微積分(一)、微積分(二) 輪機工程、電子學
	海事資訊科技系	海洋學、普通物理(一)、普通物理(二)、電腦軟體應用(一)、微積分(二)
	智慧海事技優專班	電機學(一)、微積分(二)
水園學院	漁業科技與管理系	水產生物學、魚類學、海洋學
	水產食品科學系	普通化學(一)、普通化學(二)
	水產養殖系	生物學(一)、生物學(二)、 生物學實驗(一)、魚類學、普通化學(一)、 普通化學(二)、普通化學實驗(一)
	海洋生物技術系	化學(一)、化學(二)、分析化學、 普通生物學(一)、普通生物學(二)
	海洋環境工程系	海洋學、海洋資源學、微積分(二)
商業智慧學院	會計資訊系	中級會計學(一)
	金融資訊系	-
	財政稅務系	-
	觀光管理系	統計學、經濟學、資料分析與統計
	智慧商務系	微積分、伺服器端網頁設計
管理學院	資訊管理系	微積分、離散數學
	運籌管理系	程式語言(一)、程式語言(二)
	行銷與流通管理系	-
	國際企業系	-
	企業管理系	會計學(二)、經濟學(二)
	風險管理與保險系	微積分(一)、會計學(一)
	金融系	經濟學(一)、經濟學(二)
	財務管理系	微積分

日間部四技		
學院	科系	不及格率達 20%之課程
	人力資源發展系	統計學(二)
海洋商務學院	航運管理系	-
	商務資訊應用系	程式設計、微積分(一)、 微積分(二)、管理數學
	供應鏈管理系	-
	海洋休閒管理系	海洋學、海洋生態
創新設計學院	文化創意產業系	-
	工業設計系	-
外語學院	應用英語系	-
	應用日語系	-
	應用德語系	基礎德語文法應用 I、 基礎德語文法應用 II、基礎德語文法 II
共同教育學院	基礎教育中心	-
	外語教育中心	-
高瞻科技不分系學士學位學程		-

日間部五專		
學院	科系	不及格率達 20%之課程
水圈學院	漁業生產與管理科	海洋學概論(一)、海洋學概論(二)、 魚類學概論、水產生物實驗
智慧機電學院	模具工程科	物理(一)、物理(二)
海事學院	輪機工程科	-
	航海科	電子學
共同教育學院	外語教育中心	-
	基礎教育中心	化學(一)、化學(二)、 物理實驗(一)、數學(一)、數學(二)
	博雅教育中心	-