

因應國內未來產業發展趨勢與配合政府對於產業人才之需要，經濟部工業局委託工研院結合食品工業發展研究所與台灣保健食品學會，共同策劃保健食品產業專業人才之能力鑑定制度，有效引導學校或培訓機構因應產業需求規劃課程，以輔導學生就業縮短學用落差，並提供企業選用優秀關鍵人才之客觀參考依據，以提升保健食品專業人才之素質與競爭力。

	保健食品初級工程師(每年考2次)	保健食品研發工程師(每年考1次)
報名時間	第一次：101/11/1~102/2/28 第二次：102/5/1~102/8/30	102/03/01~102/5/30
考試時間	第一次：約每年4月 (102/4/27) 第二次：約每年10月 (102/10/12)	約每年7月 (102/7/20/)
考試報名限額	限額為800人，額滿為止	限額為500人，額滿為止
考試費用	每科原價1000元。 優惠價300元~700元不等，詳見簡章	每科原價1500元。 優惠價450元~1000元不等，詳見簡章
考試科目	★保健食品概論 ★食品科學概論	★保健食品新產品研究與開發 ★保健食品品質管制
考試題型	單選題(100%)(80題選擇題)	單選擇(70%)、簡答題(30%)
考試地點	台北、台中、高雄 [報考達40人，可申請設置專屬考場。]	
報考資格	★食品/營養/餐旅/生物/化學/化工/藥學等保健食品相關科系，大三(含)以上學生 ★非本相關科系具2年以上食品產製行銷相關工作經驗者。	★相關科系之大專畢業且具1年以上食品產製行銷相關之工作經驗者或碩士在校生 ★非本相關科系大專畢業且具3年以上食品產製行銷相關之工作經驗者 ★持有保健食品初級工程師且具1年以上食品產製行銷相關工作經驗者
授證資格	★一次報考2科：平均70分，但單科成績不得低於50分。 ★分次報考：2個年度內完成2科目考試且成績皆達70分	★每科100分，2考科皆達70分。
	★成績保留：達70分之單科成績，可保留至下一年度；未及格之科目，得於次一年度補考，期限屆滿，全部科目應重新應試。	
授證費用	★授證費用500元 ★證書永久有效，不需換證	★授證及換證費用500元 ★證書有效期間5年內持續從事食品相關工作至少達3年，且在證書有效期間內，每年需參加保健食品相關講習訓練至少12小時或累積訓練時數至少60小時。
特色與優勢	★以保健食品產業專業職務之職能基準為基礎，以專業系統化發展保健食品專業人才之能力鑑定制度。 ★可獲得認同企業優先面談聘用之機會，並作為個人能力之評估，以全方位提升個人之學習力、就業力與競爭力。 ★國內第一張具高度專業與公信力之保健食品專業人才能力鑑定證書。	

【團報優惠方案】

	A. 保健食品初級工程師能力鑑定	B. 保健食品研發工程師能力鑑定
團體單張發票方案	簽署認同 + 同一單位團報滿 20 人 + 單一發票，享 3 折優惠價	
	300 元/科	450 元/科
專屬考場申請	簽署認同 + 同一單位團報滿 40 人 + 單一發票 + 專屬考場申請單。	

※備註：

1. 團體單張發票定義：團報單位若同意報名費總額以單位抬頭開立 1 張發票並簽署認同，可享受 3 折的優惠價報考！
2. 專屬考場：專屬考場為便利該單位考生就近應試而開放各單位申請，申請單位請自行提供試場。

一、「學校認同」：

學校名稱	系所名稱	學校名稱	系所名稱
國立臺灣大學	生化科技學系、食品科技研究所	彰師大	生物技術研究所
國立宜蘭大學	食品科學系	亞洲大學	保健營養生技學系
海洋大學	食品科學系	大葉大學	藥用植物與保健學系 生物產業科技學系 生物資源學系
中興大學	食品暨應用生物科技學系	台北海洋技術學院	食品科技與行銷系、餐飲管理系
國立嘉義大學	食品科學系	中州科大	保健食品系
高雄海洋科大	水產食品科學系	弘光科大	食品科技系、生物科技系 營養系暨營養醫學研究所
國立屏東科大	食品科學系、生物科技系	中臺科大	食品科技系、藥物科技研究所
國立澎湖科大	食品科學系(所)	虎尾科大	生物科技系
輔仁大學	食品科學系	東方	餐飲管理系
文化大學	食品暨保健營養學系	美和科大	食品營養系、生物科技系
實踐大學	食品營養與保健生技學系	環球科大	生物技術系(所)
中山醫	營養系	和春科大	餐飲管理系
中國醫	營養系、藥學系、中國藥材暨中藥資源系	遠東科大	餐飲管理系
靜宜大學	食品營養系	中華科大	食品營養系、食品科學系
東海大學	食品科學系	輔英科大	保健營養系
長榮大學	保健營養學系、生物科技學系	嘉藥科大	保健營養系、食品科技系
義守大學	營養系	大仁科大	食品科技系
康寧大學	餐飲管理學系		

二、「企業認同」：產學攜手，創造雙贏-保健食品專業人才能力鑑定

保健食品專業人才能力鑑定包括保健食品初級工程師及保健食品研發工程師考試。

102 年首度辦理之第一次初級工程師考試，已吸引國內保健食品相關系所及企業團體近 5000 人報考，足見其受到的重視及影響力。加上發展過程專業嚴謹，具有高度鑑別度，且評鑑內容貼近產業職能需求，獲證者勢必為保健食品業者搶先聘用。目前已有葡萄王生技、味全食品、景岳生物等保健食品業者，願意優先面談/聘用獲證者。

[詳見保健食品專業人才能力鑑定網站](#)

【評鑑主題與評鑑內容】

科目	評鑑主題	評鑑內容	
保健食品初級工程師	保健食品概論	保健食品發展現況與趨勢	
		保健食品專有名詞與法規	
		健康食品認證申請流程與內容	
		功能性原料	
	食品安全性評估	食品毒理學概論	
		營養學	
	食品科學概論	食品衛生管理相關法規	
		食品化學(含食品分析)	
		食品分析(含營養標示成分分析及食品儀器分析)	
		食品加工與貯存	
保健食品研發工程師	食品微生物學	食品中之微生物與食品保存	
		食品微生物與食品中毒	
		食品發酵	
	保健食品新產品研究與開發	安全性、功效性及安定性評估	試驗產品之安全性、功效性及安定性評估
			實驗設計
		新產品開發流程	品質機能展開(Quality Function Deployment, QFD)
			成本分析
			產品維護
		專利概論	新產品開發實務
			專利檢索與分析
	專利申請		
	保健食品品質管制	官能品評	官能品評
			消費者感官品評
			感官品評分析法—定性與定量差異分析
		食品包裝之功能與安全	包材之機能性與安全性
			材質試驗
溶出試驗			
食品配方之功能與安全		食品配方設計	
		食品添加物	
		新素材之安全性與功能性	
		指標成分分析與確效	

【102年度第一次保健初級工程師能力鑑定各考科通過人數統計(102.05.20)】

專業級等	保健食品初級工程師能力鑑定(4992人/9915人次)	
考科	保健食品概論	食品科學概論
報考人數	4983	4932
到考人數	4559	4519
到考率	91.49%	91.63%
平均分數	58.92	60.06
及格人數	709	499
及格比例	15.6%	11.0%
*同年報考通過授證人數	443人 (2科皆達70分者200人；2科平均70分且單科成績不低於50分者243人)	
授證資格	1. 每科達70分 2. 同次報考2科總分達140分，單科成績不低於50分	

【保健食品初級工程師能力鑑定上課堂數】

考試科目	課程	專業師資
保健食品概論	保健食品發展現況與趨勢	黃尚銘 黃薇 蕭雄 喬茵
	保健食品專有名詞與法規	
	健康食品認證申請流程與內容	
	功能性原料	
	食品毒理學概論	
	營養學概論	
食品科學概論	食品衛生安全(GMP、HACCP、ISO)	
	食品化學	
	食品分析(含營養標示成分分析及食品儀器分析)	
	食品加工與貯存	
	食品品質劣變反應	

本表僅供參考