

國立清華大學工學院學士班 110 年「領航專題」(Coaching Program)課程報名簡章

工學院學士班（以下簡稱本班），為強化學生跨領域專業能力及所學與產業連結，藉專題實作之教師引導及訓練，使學生激發創新思維，及學習計畫執行能力，以培養學生具備職場或學術應有知識、能力與態度，厚實其未來研究、實作或就業競爭力，特別開設本課程。

一、課程資訊

(一) 正式課名：領航專題一、二 (Coaching Program I, II)

(二) 學分數：「領航專題一」1 學分；「領航專題二」1 學分。

(三) 開課時間：「領航專題一」為 109 學年下學期開課；「領航專題二」為 110 學年上學期開課。

(四) 修課資格：

1. 大二、大三學生。由工學院學士班學生自行提出計畫組隊，每組限 4-5 人。
2. 學生須事先報名並通過審查，方能以加簽方式選修「領航專題一、二」課程。
3. 審查通過的同學應首次修習「領航專題一」，通過後始得修習「領航專題二」。

(五) 授課內容與評分標準：

1. 課程進行方式依專題教師安排為主，學生修課須遵從老師的督導要求。
2. 評分標準：

(1) 領航專題一：

專題老師評分 50%；擬訂專題計畫書及出席報告 40%；配合度 10%。

(2) 領航專題二：

專題老師評分 50%；成果報告書及出席成果發表會 40%；配合度 10%。

(六) 專題老師輔導方式：

1. 訓練與輔助學生執行專題實作（題材須跨領域，由指導教授和學生共同討論決定研究題目）。
2. 業師角色為輔導學生將所學與產業連結，如：產業認識、職能養成、職場體驗及實作等資源。

(七) 專題老師聘用方式：

1. 學生可自行找尋邀請校內專任老師擔任指導教授，並請指導教授協助推薦一名業師。
2. 學生可自行找尋及邀請合適之業界指導人選，須提供其個人簡歷，於規定期限內向本班提出申請，由本班課程委員會審核決議是否同意。審議通過後，學生必須請指導老師簽署指導同意書繳交回本班。

(八) 領航專題課程各組成員執掌：

1. 組長：

(1) 擔任與老師聯繫之窗口。

(2) 掌握並督促小組執行各階段計畫或學習目標。

(3) 每次和老師互動結束後，須紀錄小組各項活動，相關圖文電子檔須 E-mail 給本班承辦人，並將內容上傳至 FB(圖+心得)。

(4) 須每月 10 日前主動回報計畫執行情況或和老師互動情形。

2. 副組長

(1) 輔助老師與小組長執行計畫。

(2) 代理組長處理部分未完成事務。

二、報名資訊

(一) 報名組別：

1. A 組-自行找尋邀請校內專任老師擔任指導教授，並請指導教授協助推薦一名業師。
2. B 組-自行找尋及邀請合適之業界指導人選，須提供教師個人簡歷，於規定期限內向本班提出申請，由本班課程委員會審核決議是否同意。審議通過後，學生必須請指導老師簽署指導同意書繳交回本班。

(二) 申請期間：

第一階段：即日起～110 年 01 月 29 日（五）中午截止。

第二階段：110 年 2 月 26 日（五）中午前

(三) 申請文件：

1. A 組

- (1) 報名表
- (2) 指導教授同意書（附件二）

2. B 組

第一階段：

- (1) 報名表
- (2) 業界指導老師簡歷（附件一），還不需要請老師簽業師專題指導同意書。

第二階段：

*B 組學生申請的業界老師經本班課程委員會審議通過後，須請領航老師簽署指導同意書，才算完成所有程序。

(四) 110 年領航專題 (Coaching Program)課程相關時程表

活動項目	時間	備註
開放報名	即日起～110/1/29 中午截止	
審查	110/1/29～110/2/5	
公告結果	*110/2/5 公告 (公告日期視學生申請狀況而定)	*A 組錄取通知 *B 組業師經課委會通過後，請於 110/2/26 中午前補上業師專題指導同意書
選課	領航專題I： 請於 110/2/26 前加簽選課 領航專題II： 請規定時間內辦理加簽。	
各組計畫報告會議	110 年 5 月中下旬	
成果分享會	110 年 12 月中下旬	
小組繳交成果報告 成員繳交個人心得報告	約 111 年 1 月 110 學年上學期結束前	

國立清華大學工學院學士班 110 年「領航專題」(Coaching Program)課程報名表

基本資料	組長聯絡資料	姓名				學號			性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
		聯絡電話				E-mail				
		科系/年級	科系： 年級：			專長	第一專長： 第二專長： (非雙專長可免填)			
	副組長	學號	姓名	科系/雙專	年級	聯絡電話	E-mail			
小組員名單										
報名項目		<input type="checkbox"/> A 組： <input type="checkbox"/> B 組								
B 組	業界指導老師	姓名：_____ 職稱：_____ 任職單位：_____								
	*自行找尋及邀請合適之業界指導人選 *本報名表須一併附上 <u>附件一</u> 業界指導老師簡歷，經本班課程委員會審核通過後，再請領航老師簽專題指導同意書。									
A 組	校內專任指導老師					指導老師 所屬學系(所)				
	業師基本資料	姓名：_____ 職稱：_____ 任職單位：_____								
	*校內專任老師擔任指導教授 *連同報名表須附上 <u>附件二</u> 專題指導同意書									
參與本課程動機，希望透過本專題課程獲得哪些？ (請簡述)										

請規定期限內將相關文件電子檔 E-mail 至 ipe@my.nthu.edu.tw，並以實體文件方式繳交指導教授同意書至學士班辦公室(工一館 306)。

國立清華大學工學院學士班 110 年「領航專題」(Coaching Program)

業界指導老師簡歷

姓名		聯絡電話	
E-Mail			
學歷			
現職	公司名：		
	職 稱：		
專業領域			
重要 經歷			

-----請勿撕開-----

業師專題指導同意書

本人同意指導下列同學工學院學士班 110 年「領航專題I、II」專題課程

專題研究題目：

專題生 請簽名					
學號					

並協助輔導學生下列事宜。

1. 分享相關經驗，提供學生對產業認識、職能養成、職場體驗及實作等資源。
2. 協助學生職涯發展之輔導與諮詢。
3. 指導學生執行專題研究。

專題老師（請簽名）：

中華民國 年 月 日

國立清華大學工學院學士班 110 年「領航專題」(Coaching Program) 專題指導同意書

本人同意指導下列同學工學院學士班 110 年「領航專題I、II」專題課程

專題研究題目：(須跨領域題目)

專題生 簽名					
學號					

並同意推薦下列業界專業人士擔任專題生之業師，推薦名單如下：

姓名：_____ 職稱：_____

任職公司：_____

專題指導老師簽名：_____

業界指導老師簽名：_____

日期：_____ 年 _____ 月 _____ 日

備註

專題老師輔導方式：

- 訓練與輔助學生執行跨領域專題實作（題材必須跨領域，由指導教授和學生共同討論決定研究題目）。
- 業師角色為輔導學生將所學與產業連結，如：產業認識、職能養成、職場體驗及實作等資源。專題執行期間，懇請業師能每學期至少撥出 2 次（含）以上的時間和學生互動。