好 消 息 !!

<mark>同學大學四年你想打造一個 A+的學位嗎?<u>一個有系統的跨領域學習</u>。 在修習通識課程的同時,也能多拿一張學分學程證書喔!幫助你畢業後</mark>

<mark>求職</mark>及研究所甄試脫穎而出!!

學	學分學程證書(正面)	學分學程證書(背面)	續環
分分	國立中興大學學程證明書	國立中興大學 永續環境學分學程	境粉
學	四 エ 1 アベハ・チーエ は フ) 日 (104) 奥季最遠: 身分数字数:	技者: 陳. 學號:	絲專
程	陳 係中華民國 八十二年 月 日生 在本校修習 永續環境等分學程 成績及格 依本校學 程設 置 實施 細則 之 規定 發給 證明 書 必證	超用學 2 72	頁永續
證書樣本	の の の の の の の の の の の の の の	環代生産中的特技貨物理 2 90 大土保护學問題 2 65 環保健薬影響及対理療域 2 66 - 以下登録・ - 保管 学 分 練 数 26	環境學程官網



永續環境學分學程自 101 學年度起,已有 174 位同學取得學程證書(取得證書達成率約六成),截止目前已有 413 位同學申請修讀。

詳細內容請見: http://www.nchu.edu.tw/~SEBP/ - 最新消息公告

歡迎同學申請修讀跨領域學分學程

學程名	稱課	程	要	求
永續環境學分學程	基礎	:須修4學分	;選修:須修	12學分
永續環境微學分學和	星 基礎	:須修4學分	;選修:須修	6學分
防災科技學分學程	基礎		;選修:須修 。學分以上	5門課
防災科技微學分學和	基礎		;選修:須修)學分以上	3門課
				\

申請時間:即日起~114/03/07(五)

「微」學分學程僅能於畢業當學期「申請微學程證書」哦!

修讀學程程序:①填寫申請表→②送環保防災中心辦理 →③送註冊組

<mark>意者請洽:環境保育暨防災科技研究中心 鄭小姐</mark>

<mark>(環保防災中心</mark>辦公室:應用科技大樓 9 樓 920 室,請搭正門口電梯)

 email帳號:

國立中興大學 學生修習跨領域學分學程申請表

Interdisciplinary Program Application Form

學年度第學	基期		申請日期:	年月日
Academic year, Fall / Sprin	ig Semester			Date: YYYY/MM/ DD
學號	姓名		手機	
Student ID	Name		Mobile No.	
學系			年級	
Dept.			Grade	
身分別。□本校學生((Students of NCHU)	□隨班附	讀生 (Courses (Opening for Auditing)
Identity □校際學生((Inter-University Courses S	Selection Student),學校:_		大學
學制 □學士班	Bachelor Program 3	進修學士班 Bachelor Prog	ram of Extension	Education
Degree □碩士班	Master's Program	博士班 Ph.D. Program		
操修				
一				
阿谀以字分字柱 Interdisciplinary Program				
interesserptionary regram				-
申請人簽章				
Signature of Applicant				
超山化园乡化				
學生所屬系所	木 校 上 名 (適用 For other schools	Students)	
承辦人	本权生光(外权生	通用 TOI OTHER SCHOOLS	Students)	
Clerk of Department 學生所屬系所				
主管簽章 Signature of Chairman Of	本校生免(外校生	適用 For other schools	Students)	
Department Department				
跨領域學分學程				
召集人審查意見				
簽章				
Interdisciplinary Program Convener's Signature				
註冊組承辦人				
Clerk of Division of				
Registration (1 floor, Administration Hall)				
,				
註冊組組長				
Director of Division of Registration				
Registration				

備註 Notes:

- 1.本申請表可向各註冊組索取,或由教務處網頁下載。
 - Students may ask the Division of Registration for the application form or download it from the website of the Office of Academic Affairs.
- 2.凡擬修跨領域學分學程者,須於規定期間內提出申請。

Students who want to study in Interdisciplinary Program shall apply within the prescribed period.

- 3.校際選課生、隨班附讀生修習本校學分學程須經原所屬系所承辦人、系所主管簽章(本校生毋須此流程)。
 - Inter-University Courses Selection Student and Courses Opening for Auditing students must have the signature of the Clerk of Department and Chairman Of Department. (Students of NCHU do not need this process)
- 4.學程召集人可陳述審查意見供該生參考,如同意其修習則簽章,否則不簽章。
 - Convener of the program may give comments to students, and shall sign the form if agree to the students' application.
- 5.學程召集人不在時,可由其代理人陳述意見及簽章。
 - When the convener of the is not available, his/her deputy may give comments and sign the form on his/her behalf.

永續環境學分學程介紹(學程召集人:土木系楊明德教授)

整合各科系永續經營與氣候變遷調適相關資源,應用於人文、社會、科學等跨領域整合的資源管理,實踐永續環境經營理想。 修讀說明

☑1.基礎必修科目 4 學分

☑4.環境生態科學領域合計 4 學分以上

☑2.合計學分數達 16 學分以上

☑5.綠色工程合計 4 學分以上

☑3.非學生本科之課程須達6學分以上(含通識課程)

☑6.人文社會領域合計 4 學分以上

水績環境「微」學分學程修讀說明:☑1.基礎必修4學分,☑2.至少6學分非本科系課程,☑3.三大領域每項任選2學分以上「微」學分學程僅能於畢業當學期「申請微學分學程證書」

◆ 基礎科目(共4學分)

說明	科目名稱	開課單位	學分
	環境生態變遷與永續發展	通識課程(環境科學學群)	2
	防災概論	通識課程(環境科學學群)	2

◆ 環境生態科學 (至少4學分以上)

說明	科目名稱	開課單位	學分
	溼地生態學	生科系	3
	環境生態學	水保系	3
僅認定 一門課	森林生態	通識課程(生命科學學群)	2
1.18%	森林生態學	森林系	3
	景觀生態學	園藝系	3
44 to 35	生態學	生科系	3
僅認定 一門課	生態學	通識課程(環境科學群)	2
1 1 0/c	生態學	水保系	3
僅認定	環境科學概論	環工系	3
一門課	環境科學	土環系	2
僅認定	地形學	土環系	2
一門課	地形學	水保系	3
僅認定	生物多樣性概論	生科系	2
一門課	植物生態與多樣性	通識課程(生命科學學群)	2
	保育植物學	水保系	3
	生物資源概論	生科系	2
	環境與能源	通識課程(環境科學學群)	3
	大地土壤與生活	通識課程(環境科學學群)	2
	氣候變遷影響及其因應策略	通識課程(環境科學學群)	2
	世界糧食問題	通識課程(環境科學學群)	2
	氣候變遷與環境衝擊	土木系	3

「永續」資源

1	中鋼企業 - 能源環境事務推動辦公室
1	www.csc.com.tw/csc/hr/
2	台灣環境資訊協會
	www.e-info.org.tw/
3	台達電子文教基金會
3	www.delta-foundation.org.tw/
4	中華電信基金會
-	www.cht.com.tw/csr/chtf.html
5	台積電 - 環境保護
3	www.tsmc.com/chinese/csr/environment.htm
6	行政院國家永續發展委員會
0	nsdn.epa.gov.tw/

學程修讀諮詢單位

國立中與大學 - 環境保育暨防災科技研究中心

TEL: 04-22840868

學程網站:www.nchu.edu.tw/~SEBP/index.html



www.facebook.com/NCHU.SEBP

◆ 綠色工程(至少 4 學分以上)			
說明	科目名稱	開課單位	學分
僅認定	土木工程概論	通識課程(工程科技學群)	2
一門課	土木工程概論	土木系	2
僅認定	水文學	土木系	3
一門課	水文學	水保系	3
僅認定	土壤學	土環系	2
一門課	作物與土壤	土環系	3
僅認定	氣候學	土環系	3
一門課	氣象學	水保系	3
僅認定	環境影響評估	環工系	3
一門課	環境影響評估	土環系	3
	生態工程概論	土木系	3
	環境規劃與管理	環工系	2
	水土保持學概論	水保系	2
	現代生活中的科技與物理	通識課程(物質科學學群)	2
	永續農學	通識課程(環境科學學群)	2
	綠色能源材料導論	通識課程(工程科技學群)	3
	永續能源發展	通識課程(環境科學學群)	2

◆ 人文社會科學 (至少 4 學分以上)

說明	科目名稱	開課單位	學分
,,,,,,	科技與法律	通識課程(法律與政治)	2
	工程契約與倫理	土木系	2
	環境政策與法規	環工系	2
僅認定	工程倫理	電機系	2
一門課	工程倫理	通識課程(公民與社會學群)	2
	倫理學與當代議題	通識課程(哲學)	2
	企業倫理	管理學院	3
	經濟學導論	通識課程(商業與管理學群)	3
僅認定 一門課	全球經濟史	通識課程(歷史)	2
1134	經濟學	應經系(土木系專業選修)	2
	環境視覺與思潮運動	通識課程(文化學群)	2
	都市再生與環境正義	通識課程(公民與社會學群)	3
	社區營造與創意方案規劃	通識課程(公民與社會學群)	2
	臺灣環境與永續生活	通識課程(文化學群)	2
	社會學	通識課程(公民與社會學群)	3
	管理學	通識課程(商業與管理學群)	3
	智慧財產權法概論	通識課程(法律與政治學群)	2
	環境法	法律系	2
	生物多樣性法規	生科系	2

備註:學程課程規劃表請以課務組網站公布為主,凡修滿學程規定之課程者,須學生自備齊成績單及申請書,經審核無誤後, 由本校發給修讀學程證明書。

防災科技學分學程介紹(學程召集人:土木系楊明德教授)

近年受到地球暖化、氣候變遷等因素造成全球氣候極端異常,台灣因颱風豪雨造成之洪水、坡地災害頻傳。政府及企業急需大量防災專長人員,防災工作為未來十年台灣最需要的人才。

修讀說明

☑1.基礎課程至少修畢 3 門 ☑2.專業課程至少修畢 5 門 ☑3.每大類至少需選修 1 門 ☑4.選擇非本科系之課程 6 學分以上(含通識課程) ☑5.合計學分數達 16 學分以上者

<u>防災科技「微」學分學程修讀說明</u>:☑1.基礎課程至少修畢2門,☑2.每大類至少需選修1門,☑3.至少<mark>4</mark>學分非本科系課程「微」學分學程僅能於畢業當學期「申請微學分學程證書」

◆ 基礎科目五科

			49. 5
說明	科目名稱	開課單位	學分
必修	防災概論	通識教育中心	2
選修	防災管理	工學院	3
(僅認定一門)	防災管理	水保系	3
	職業安全衛生	化學系	2
至少選修一門	土木工程概論	通識教育中心/土木系	2
	水土保持學概論	水保系	2

◆ 專業科目(防災知識)至少修一門

說明	科目名稱	開課單位	學分
	工程地質學	土木系	3
僅認定一門	地質學	土環系	3
俚	地質學	水保系	2
	工程地質	水保系	3
	氣象學	水保系	3
僅認定一門	氣象學	環工系	3
	氣候學	土環系	3
	沖蝕原理	水保系	3
僅認定一門	土壤力學(一)	土木系	3
	土壤力學 (109-2 學期新增課程)	環工系	2
僅認定一門	遙測學	土木系	3
俚	環境遙測導論	土環系	3
僅認定一門	生態學	水保系	3
俚 認足一门	生態學 (109-2 學期新增課程)	生科系	3
僅認定一門	地理資訊系統概論	土木系	2
11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	地理資訊系統 (109-2 學期新增課程)	水保系	3

◆ 專業科目(防災技能)至少修一門

4 W 11 4 (17 X			
說明	科目名稱	開課單位	學分
发初户 _明	有害廢棄物處理	環工系	3
僅認定一門	都市廢棄物管理	土環系	3
	施工法	土木系	3
	橋基沖刷災害與防治對策	土木系	3
	植生工程	水保系	3
	山坡地工程	水保系	2
	地震工程學	水保系	3
世初ウ -明	崩坍地防治工程	水保系	2
僅認定一門	崩塌地防治工程	水保系	2

◆ 專業科目(防災整備)至少修一門

說明	科目名稱	開課單位	學分
僅認定一門	工程契約與倫理	土木系	2
俚	環境政策與法規	環工系	2
僅認定一門	生態環境評估	生科系	2
俚	環境影響評估	土環系	3
	心理學	通識教育中心	3
	環境法 (109-2 學期新增課程)	法律系	2
	生物多樣性法規 (109-2 學期新增課程)	生科系	2

學程修讀諮詢單位:國立中興大學環境保育暨防災科技研究中心 TEL:04-22840868