

# 東海寶藏哇哇挖 創新課程暨學習資源

東海大學

時間：105年9月20日

地點：H104

# Content

- 105學年度東海大學線上課程說明
- 105學年度博雅書院小班課程說明
- 微學分課程說明
- 105學年度學習資源獎補助說明
- 東海大學創新教室設備簡介



# 105學年度東海大學線上課程說明

# 東海大學線上課程發展

102學年

- 與MIT合作推動TMM教學模式，啟動翻轉教室課程

103學年

- 於東海磨課師及THUx二個平台執行20餘門翻轉教室課程

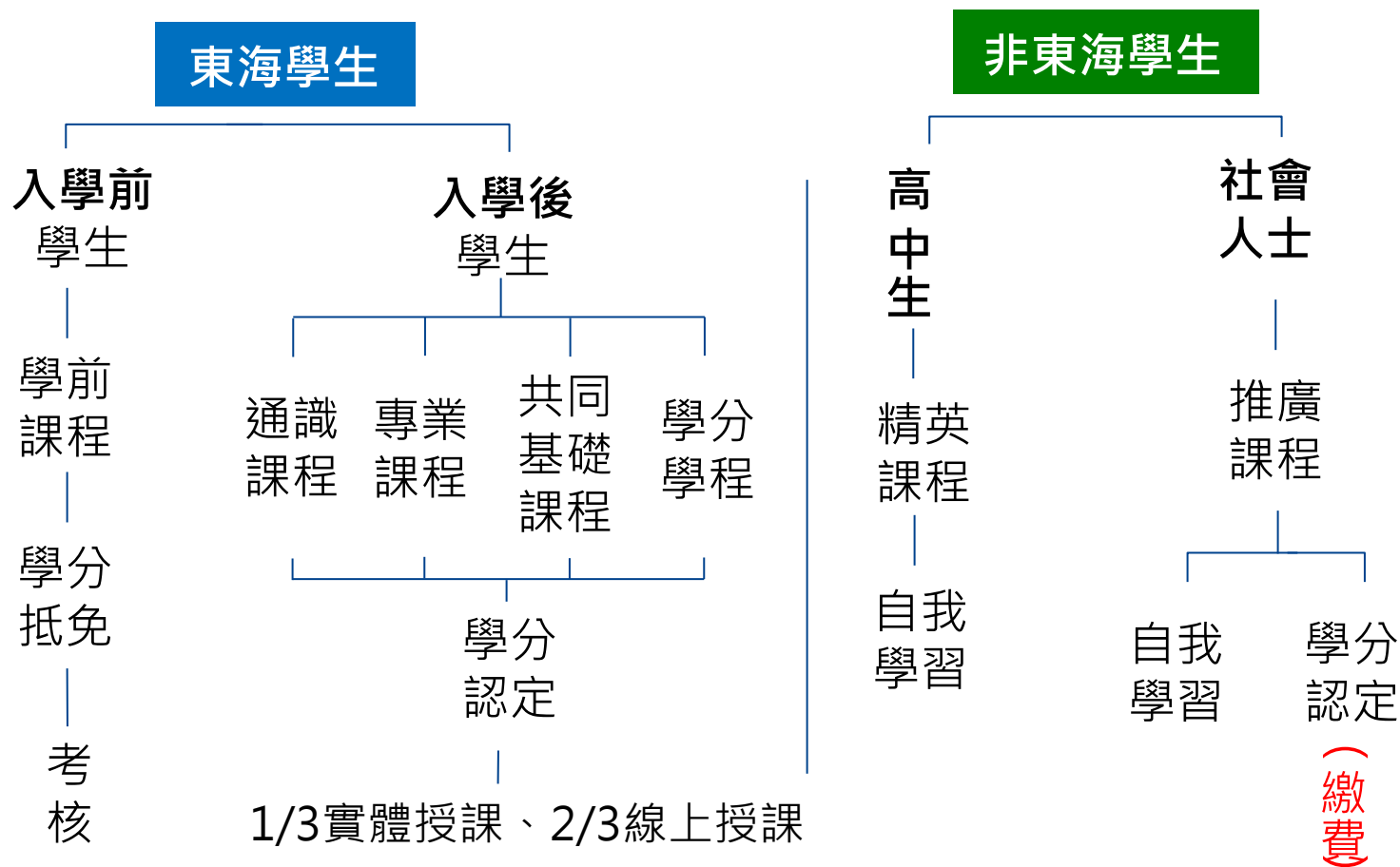
104學年

- 推行基礎課程、專業課程、通識課程加入網絡平台
- 建立機制、訂定辦法、積極邀課
- 獲「教育部磨課師推動計畫」補助

105學年

- 推動跨校、跨際及英語授課線上課程
- 預計開設13門線上課程，含3門高中先修課程、1門大一新生學前課程、1門跨國英語授課同步遠距課程、3門課程開設於學聯網，供校外學生修習

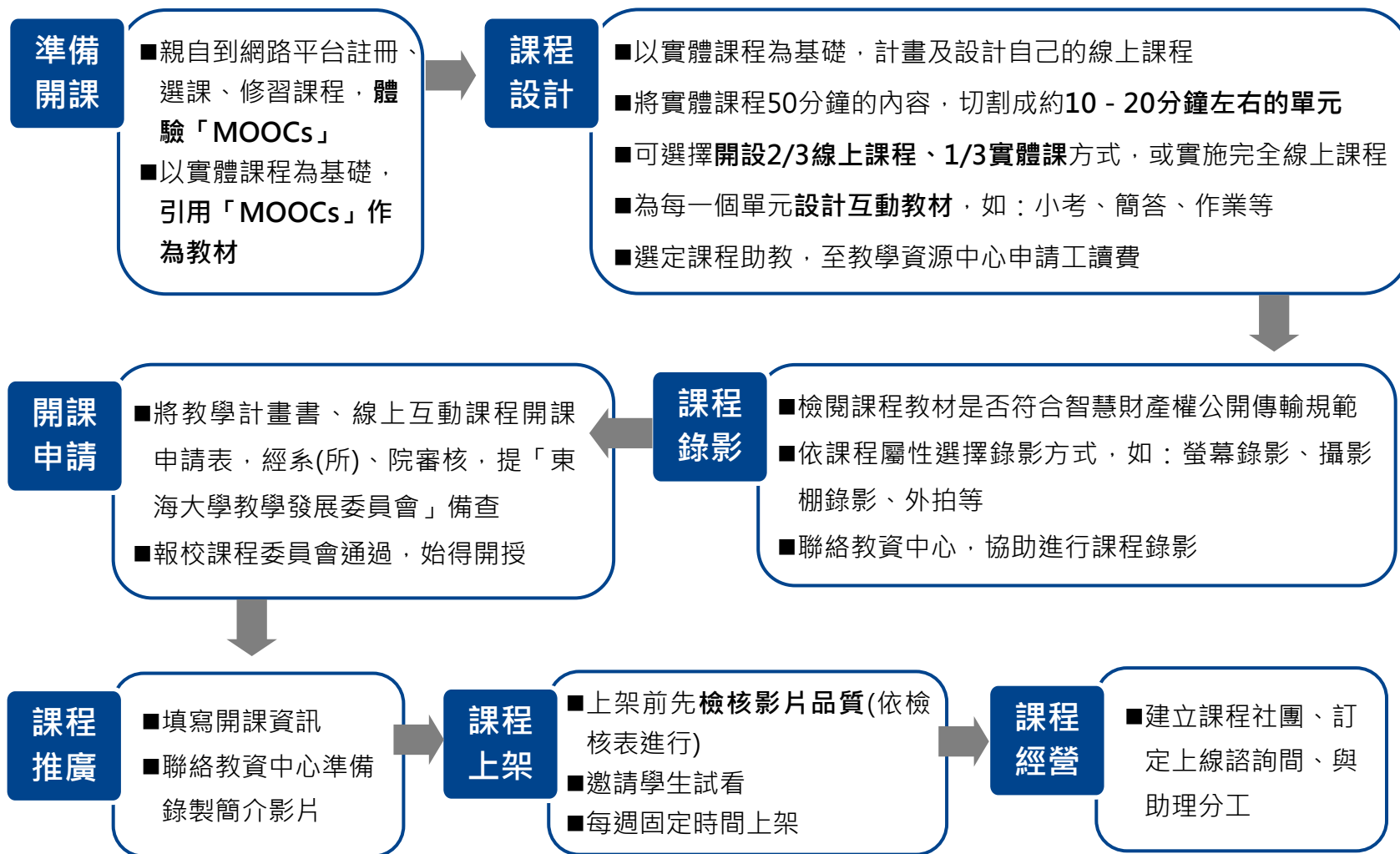
# 東海大學線上課程具體做法



# 105 學年度預期開設線上課程 簡介 1 簡介 2

	開課單位	開課學期	課程名稱	線上課/週	實體課/週	校外平台
1	通識	105暑假	高中先修班-科技與物理	8	來校考試	
2	通識	105暑假	高中先修班-基礎數學	8	來校考試	
3	通識	105暑假	<u>高中先修班-御宅學</u>	8	來校考試	
4	應數	105暑假	大一新生-學前微積分	12	來校考試	
5	通識	105上	<u>Asian Religions: A Cultural Perspective</u> 亞洲宗教：從文化視角看(英語授課)	12	6	
6	通識	105上	<u>Taiwan: A Social and Economic History</u> 台灣社會經濟史(英語授課)	12	6	
7	資工	105上	<u>雲端計算與服務</u>	12	6	✓9週
8	應數	105上	程式概論	10	8	
9	通識	105上	<u>經典閱讀：莎士比亞</u>	12	6	✓9週
10	通識	105上	政府與人民：台灣的憲政經驗	翻轉課程	18	
11	通識	105上	<u>人類的故事</u>			✓9週
12	通識	105上	古羅馬建築文化	翻轉課程	18	
13	企管	105上	管理實務與個案研討	部份同步遠距課程		
14	工工	105下	工業會計	翻轉課程	18	

# 東海大學線上課程開課流程



# 行政配套與鼓勵機制-教師授課(1/2)

## ■ 教師升等

得列入教師升等自述教學項目成果

## ■ 教師評鑑

得計入教師評鑑教學項目分數

## ■ 教學評鑑

第一次開課之學期可於開學6周前申請不列入教學評量

## ■ 放寬超授限制

不受超授4小時上限之規定

## ■ 教學優良獎、教學傑出獎

得列入教學優良獎、教學傑出獎，特殊教學事蹟之教學成果  
得獎教師可獲3萬或8萬元獎金

# 行政配套與鼓勵機制-教師授課(2/2)

## ■ 教材製作費

得申請「專任教師教材教具製作補助」1-3萬元

## ■ 彈性薪資補助

首次開課教師每人得申請彈性薪資30,000元

## ■ 授課鐘點數依該課程學分數乘以1.5倍加計

首次開授線上互動課程之教師，其授課鐘點數依該課程學分數乘以1.5倍加計

## ■ 計畫助理費用

每門課程安排2~數名教學助理，協助平台資訊維護、教材簡報製作、課程錄製與相關事務、參與課程相關實作工作坊與說明會等工作，每門課每年以3萬元為限

# 行政配套與鼓勵機制-學生學習

## ■ 學分認列

「**校內**」磨課師或線上課程經三級課委會審核通過後開課，學生修習成績及格者取得學分，學分取得與一般課程相同

「**校外**」修習外校之線上課程，依據「東海大學校際選課辦法」需先完成校際選課手續，修課後成績符合標準並申請通過認證考試，憑該課程之「課程認證考試通過證明/課程完課證明/課程修課證明」證明文件辦理校內學分抵免

## ■ 學分抵免

轉學生或重新入學新生已取得線上課程之學分，其學分抵免與一般課程相同

# 東海大學線上課程未來發展-儲備師資規劃

## 校內以院為單位

鼓勵教師修習線上課程

鼓勵教師於課程中引用線上課程

鼓勵教師開設線上課程，以通識、名師名課及英語授課為優先

## 校外課程

鼓勵教師開設高中先修課程

鼓勵境外專班教師合作開設線上課程

鼓勵教師與平台上其他教師合作開設課程

# 東海大學線上課程 攝影棚設備(社科院SS105)

課程錄影現場



4k攝影機 + 讀稿機



數位導播機



冷光攝影燈



直接去背處理



操控畫面



# 遠距三方同步教學系統 (置於管理學院M201)





# 105學年度博雅書院小班課程說明

# 培養誠意、正心、修身、齊家、治國、平天下之素養

1. 誠意正心：以引導教育及VSAI系統幫助學生了解自我之書院入門課程。
2. 修身及齊家小我層面的建造及養成：品格課程及溝通課程
3. 治國平天下大我層面的大尺度品格素養,藉下列課程建立：

1. 東方文明的發展
2. 西方文明的發展
3. 看見台灣
4. 世界議題

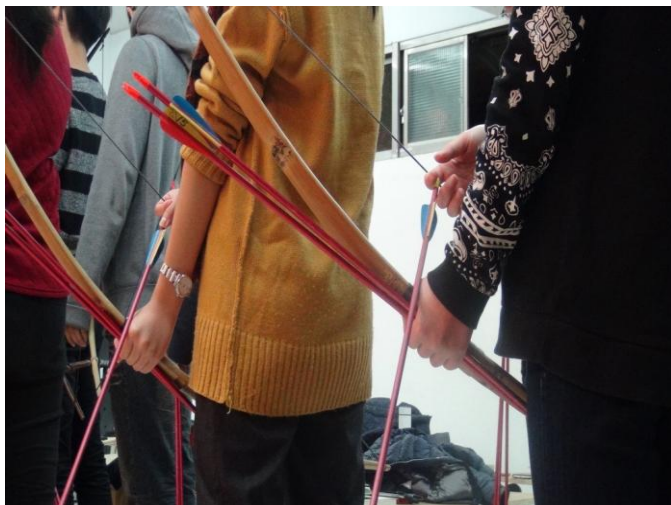


# 課程執行方式:

1. 邀集具相關專長之教師團隊，建立模組化之教材及教學方式。
2. 開設教師共學工作坊，邀集校內有意參與此系列課程之授課之導師進行培訓建立教學及研發團隊。
3. 於學期中每週舉辦教師共學會議分享授課心得、授課之問題，以及預備即將進行之單元內容。



# 以射養德：以弓道建構品格及領導力



## 弓道所提供的價值：



弓道是一項十分精細的活動。要想把弓做好，須得全神貫注，凝神靜氣，仔細觀察竹子的結構，並要腦、眼、手相應，準確控制手部的輕重緩急。

- 結合中國傳統弓道實作與西方現代引導教育來內化學生之品格
- 小班教學，每班由弓道老師與導師組成之教學團隊共同授課
- 導師在弓箭製作各階段引入相關之品格議題進行深度反思

# 培養齊家之素養：溝通技巧與關係建立課程

合宜的應對進退之道一直是領導人才培育的重要項目。除了專業能力外,能清楚溝通,知道如何與他人互動合作,具面對挫折之能力以及正確的態度非常重要。在當今台灣的高等教育機構中,如何在學生身上培養出上述特質,讓學生了解人際溝通與關係建立的正確觀念與具體作法是相當迫切的。



# 培養齊家之素養：溝通技巧與關係建立課程

- 1.本課程主要內容在藉著授課,小組討論以及實作練習,教導學生如何如何聆聽,如何同理,如何以適當的言語回應。
- 2.教導學生了解兩性之差異,原生家庭對個人的影響,建立兩性關係時應注意一些原則,發展健全人格具體的作法,以及關係修復的步驟。
- 3.本課程採小班教學,每班 16 人,每週二小時。



# 數:溝通技巧與關係建立

- 第一周 溝通與人際關係之重要
- 第二周 智慧存款：了解如何建立關係的帳戶
- 第三周 了解人與人之間的差異與衝突
- 第四周 兩性之差異以及如何建立和諧的兩性關係
- 第五周 原生家庭對人格和人際關係的影響 (一)
- 第六周 原生家庭對人格和人際關係的影響 (二)
- 第七周 如何發展情感智慧〈情商〉
- 第八周 同理心以及聆聽之技巧
- 第九周 四種依附型態與親密關係
- 第十周 如何避免會破壞人際關係的陷阱



# 數:溝通技巧與關係建立



第十一周 關係修復的十大步驟

第十二周 在關係中尋求雙贏：發展健全的人格

第十三周 學習饒恕

第十四周 調節情緒原則以及具體步驟

第十五周 影片討論(一)

第十六周 影片討論(二)



# 微學分課程說明



# 微學分課程申請

為拓展學生學習興趣,提升自主學習能力

更多資訊與申請表請參閱共同學科暨通識教育中心網頁

東海大學共同學科暨通識教育中心 | Center for General Education of Tunghai University

學

術

微學分  
課程

技

能

學術類微學分  
課程通過後列  
入通識學分

技能類通過後  
列入多元學習  
選修學分

每學期認證學分為一學分，每人修習通識課程或多元學習課程學分至多二學分。

至通識中心網站填寫申請單。

# 微學分課程進行時程

開學至期中考(第1~9週)

學生提出申請

完成學生申請核可0.1學分登錄

學期結束後一週(第19週)

完成學生活動認證0.7學分登錄

次學期開學日前

學生繳交學習成果

次學期第4週前

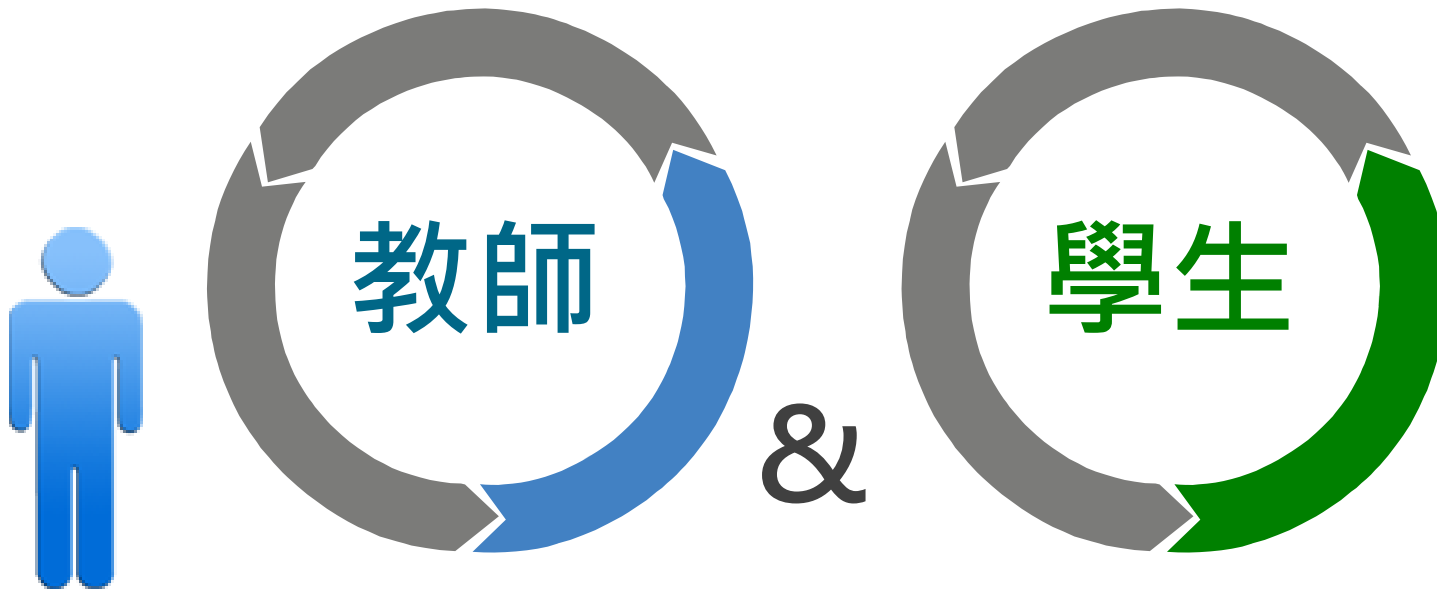
完成學生學習成果活動認證0.2學分登錄

送交通過學生名單給註冊組登錄學分



# 105學年度學習資源獎補助說明

# For.....



- 專任教師教材教具製作補助
- 教學卓越計畫教學助理申請
- 教師指導學生參與校外競賽獎勵
- 系所專業證照專班申請

- 學生學習輔導 Tutor 申請
- 學生考取專業證照獎勵
- 學生學習社群補助

# 專任教師教材教具製作補助

For 教師

為鼓勵本校專任教師開發新教材、新教具，以提升教學品質、建立教學特色

申請  
資格

以紙本出版品印刷費或電子書出版費為限，成品須具備 ISBN 國際標準書號編碼，補助以一次為限

申請  
時間

即日起至**105年10月07日(五)**止

成果  
繳交

通過之補助案應於**106年6月9日(五)**前繳交成果

教師  
補助

**1至3萬元不等**，由教學發展委員會核定



連結網址：  
<http://bit.ly/2cDdjm2>

承辦人：呂華恩 分機：22535  
E-mail：[caelestis@thu.edu.tw](mailto:caelestis@thu.edu.tw)

# 教學卓越計畫教學助理申請

For 教師

為協助減輕教師授課負擔，並培養學生教學能力改善學習品質，參與以課程學習為主要目的之教學活動，本校教務處教學資源中心提供教學助理，以提升學生課業學習之成效

申請  
資格

符合實驗型課程、全英授課課程及大班課程之授課教師，即可提出申請

申請  
時間

即日起至**105年09月23日(五)**止

TA  
類別

(1)實驗型課程TA、(2)全英語授課TA、(3)大班TA

獎助金

**每學期新台幣7,500元整**



連結網址：

<http://bit.ly/2clTvG8>

承辦人：張振維 分機：22530

E-mail：chenwei@thu.edu.tw

# 教師指導學生參與校外競賽獎勵

For 教師&學生

申請  
資格

參與國際性或全國性競賽獲獎之學生及指導老師

申請  
時間

1. 104學年度第二學期間獲獎者，請於**105年10月7日(五)**前提出申請
2. 105學年度第一學期間獲獎者，採隨到隨審制，請獲獎人(限在校生)於6個月內提出申請，請於**105年11月15日(二)**前提出申請

學生  
獎勵

**國** 第一名 獎金新臺幣一萬元  
**際** 第二名 獎金新臺幣八仟元  
**性** 第三名 獎金新臺幣六仟元

**全** 第一名 獎金新臺幣三仟元  
**國** 第二名 獎金新臺幣二仟元  
**性** 第三名 獎金新臺幣一仟元

教師  
獎勵

獎勵金額由教  
學發展委員會  
決議，以當年  
度預算為基準



連結網址：  
<http://bit.ly/2clTqSP>

承辦人：呂華恩 分機：22535  
E-mail：[caelestis@thu.edu.tw](mailto:caelestis@thu.edu.tw)

# 系所專業證照專班

For教師&學生

落實本校**提升學生專業知能及多元發展潛力**，鼓勵相關課程加強證照教學，開設證照及認證專班課程，協助學生取得證照及認證，以提升職場就業競爭力

## 申請資格

針對各系已開設課程，並以輔導該課學生取得相關專業證照及認證為目標之課程，由教師提出申請

## 申請時間

即日起至**105年09月27日(二)**止

## 開班對象

本校學士班、碩士班之在校學生（不含在職生）  
開課人數至少需30人以上

## 學生獎勵

每門課程至多補助**3萬元整**，補助一次為限，實際補助金額依當年度預算而定



連結網址：

<http://goo.gl/8ADqiF>

承辦人：郭欣慈 分機：22527

E-mail：sincih@thu.edu.tw

# 學生學習輔導 Tutor

For 學生

為強化學生基礎及專業必修科目，由本校大學部及研究所學生擔任學習輔導Tutor，進行個別與團體課業諮詢，解決學生課業疑難

申請  
資格

大三及研究所在校學生，成績表現良好、口語表達清楚、有助人熱忱、耐心且能接受不同程度學生問題挑戰者

申請  
時間

即日起至**105年09月30日(五)**止

申請  
科目

微積分、普通化學、普通物理、會計學、經濟學、統計學、社會學

獎勵金

**每小時200元整**，依排班表實付



連結網址：

<http://bit.ly/2cHnPZv>

承辦人：郭欣慈 分機：22527

E-mail：sincih@thu.edu.tw

# 學生考取專業證照獎勵

For 學生

鼓勵本校學生積極參與各職類專業證照考試，並取得相關證照，藉以提升**專業技術能力及就業競爭力**

申請  
資格

本校學士班、碩士班在校學生（不含在職生）  
證照不含語言類別，運動類別視當年預算餘額審定

申請  
時間

即日起至**105年09月30日(五)**止

證照  
取得

受理**105年4月1日~9月30日間**考取證照之申請

學生  
獎勵

以「東海大學專業證照檢定暨證照分級表」為原則，補助金額視年度預算而定，最高補助**1萬元整**



連結網址：

<http://bit.ly/2cHu3Zj>

承辦人：郭欣慈 分機：22527

E-mail：sincih@thu.edu.tw

# 學生學習社群補助

For 學生

鼓勵學生自組學習團體，透過同儕討論、共同研讀課業、閱讀課外延伸閱讀資料、辦理相關講座及參與校內外競賽等方式，達經驗知識分享、全面提升學生自主學習風氣

申請  
資格

在校學生，包含：學士、碩士及博士皆可組隊申請

申請  
時間

即日起至105年09月30日(五)止

社群  
類別

(1)多元領域學習、(2)專業學科加強、(3)學分學程整合

學生  
獎勵

每組審核通過社群給予獎助金**新台幣8,000元整**



連結網址：  
<http://bit.ly/2cpUsNp>

承辦人：郭紓嫻 分機：22505  
E-mail：shutuan@thu.edu.tw



# 東海大學創新教室設備簡介

# 人文暨科技館：HT棟（日文系、電機系）

HT007，黑板牆面可敞開，與室外連通(課務組管理)



# 人文暨科技館：HT棟（日文系、電機系）

HT101、HT102、HT108、HT109(課務組管理)



# 創新教室：數位創新工坊

C207、C208(數位創新碩士學位學程管理)



# 創藝學院、通識中心：C棟

東側及北側 ( C001 ) 地下一樓(學務處管理)

供學生社團使用



# 角落習齋

C115、C116(教學資源中心管理)



# 管理學院：專案教室

M145、M146、M242、M243(課務組管理)



# 管理學院：iMac 電腦教室

M007(電算中心管理)



# 特殊功能教室(1/2)

- 遠距教學教室2間(課務組管理)

M201 使用Avaya Scopia XT5000視訊會議系統

SS213 採軟體連線方式

- 直接錄影教室

LAN007與M201

(課務組管理)



## 特殊功能教室(2/2)

- 提供無線麥克風教室 共11間(課務組管理)

SS101.102.108.109. H103.104. LAN007.M101.201.242.243.

其中SS101.102.108.109為通用型無線麥克風系統

以上教室無線麥克風請洽SS103辦公室借用

- 專業音響賞析教室 7間(課務組管理)

SS101、SS102、SS108、SS109.

H103、H104、LAN007

- 每個學院都有配置可移動桌椅教室



Thank You!