

檔	106 /	保存年限
號	/ /	

國立臺灣海洋大學 函

機關地址：202基隆市中正區北寧路2號
 聯絡人：戴碧玉
 電話：(02)24622192轉2080
 傳真：(02)24634416
 電子郵件：piyu@mail.ntou.edu.tw

受文者：國立臺北教育大學

發文日期：中華民國107年2月26日

發文字號：海教所字第1070002897號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：國立臺灣海洋大學「十二年國教議題融入教學」學術與實務研討會徵稿公告、國立臺灣海洋大學「十二年國教議題融入教學」學術與實務研討會實施計畫書
 (A09640000Q0000000_1070002897-0-1.pdf, A09640000Q0000000_1070002897-0-0.pdf)

主旨：檢送本校教育研究所及師資培育中心合辦「十二年國教議題融入教學」學術與實務研討會徵稿公告及實施計畫書，敬請惠予轉知貴屬教師或相關系所師生踴躍投稿，請查照。

說明：

- 一、徵稿主題：與十二年國教及議題融入教學相關之理論評析、課程設計與實踐、教材編製、評量、新興科技教學與評量、成效評估、國際現況比較、實施困難與解決方案、師資培育與專業成長、其他相關之學術與實務主題。
- 二、研討會日期：107年6月6日（三）。
- 三、辦理地點：本校人文大樓6樓602教室（基隆市中正區北寧路2號）。
- 四、徵稿時程：
 - （一）摘要截稿日期：107年3月31日。
 - （二）摘要審查結果通知：107年4月30日。
 - （三）全文繳交日期：107年5月24日。
- 五、相關訊息請詳本校教育研究所網頁/本所學術訊息（<http://>

國立臺北教育大學107.02.26



1070011717

www.edu.ntou.edu.tw/) 。

正本：公私立大專校院、各直轄市及縣市政府教育局(處)

副本：本校教育研究所、師資培育中心

本件擬刊登於本組網頁之「校外徵稿」項下，並彙整後e送全校教職員生公告週知。



1070226 1536

如擬。



0226
1604

代為決行

裝

訂

線

國立臺灣海洋大學
「十二年國教議題融入教學」學術與實務研討會
【徵稿公告】

壹、研討主題

主題：十二年國教議題融入教學。

貳、研討會日期及地點

- 一、日期：民國 107 年 6 月 6 日(三)。
- 二、地點：國立臺灣海洋大學人文大樓 6 樓 602 教室（基隆市中正區北寧路 2 號）。

參、辦理單位

- 一、指導單位：教育部。
- 二、主辦單位：國立臺灣海洋大學。
- 三、承辦單位：國立臺灣海洋大學師資培育中心、教育研究所。
- 四、合辦單位：國立臺灣海洋大學臺灣海洋教育中心

肆、論文主題

與十二年國教及議題融入教學相關之

- 1.理論評析
- 2.課程設計與實踐
- 3.教材編製
- 4.評量
- 5.新興科技教學與評量
- 6.成效評估
- 7.國際現況比較
- 8.實施困難與解決方案
- 9.師資培育與專業成長
- 10.其他相關之學術與實務主題

伍、投稿須知

稿件採公開徵稿，請依下列規定繳交稿件：

一、摘要投稿

- (一)採摘要審查制，中文或英文摘要 500 字以內，於 107 年 3 月 31 日 前將「論文摘要」（同時繳交 word 檔及 pdf 檔）及「投稿者資料表」（如附件）寄至 piyu@ntou.edu.tw，信件主旨為「投稿十二年國教議題融入教學研討會_作者姓名」。
- (二)「論文摘要」僅包含題目與內文，請勿註明投稿者資訊。摘要格式為 A4 紙張，上下左右邊界各 2 公分，單行間距，中文字型使用標楷體，英文字型使用 Times New Roman，題目 16 號字體，內文 12 號字體。
- (三)投稿者資料表：詳附件或請至本校教育研究所網頁 <http://www.edu.ntou.edu.tw/> 下載，通過審查者請於研討會當日繳交正本。
- (四)摘要通過審查之名單公布於本校教育研究所網頁，並以 e-mail 通知。

二、全文繳交

- (一)全文以 12,000 字以內字為限，於 107 年 5 月 24 日 前以 e-mail 方式提交論文全文(同時繳交 word 檔及 pdf 檔)。
- (二)全文格式為 A4 紙張大小，上下左右邊界各 2 公分，單行間距，中文字型使用標楷體，英文字型使用 Times New Roman，題目 16 號字體，小標題 14 號字體，內文 12 號字體。請參照 APA 第六版格式撰寫。
- (三)「論文授權書」請至本校教育研究所網頁 <http://www.edu.ntou.edu.tw/> 下載，並請於研討會當日繳交正本。

三、優秀論文評選

- (一)欲參加優秀論文評選者，請務必於全文繳交日期前以 e-mail 方式提交論文全文，並於研討會當日繳交論文授權書正本。
- (二)優秀論文評選準則
 - 1.相關性 (25%)：與研討會主題的相關程度。
 - 2.創新性 (25%)：研究主題與內容的新穎程度。
 - 3.嚴謹性 (25%)：研究方法與討論的適切度。
 - 4.影響力 (25%)：研究成果對於理論/實務的貢獻度。
- (三)獎勵

評選出 3 篇優秀論文，於閉幕時頒發新臺幣 1,000 元獎金(或禮卷)，以及獎狀一紙，以茲鼓勵。

柒、重要日期

- 一、摘要截稿日期：107 年 3 月 31 日。
- 二、摘要審查結果通知：107 年 4 月 30 日。
- 三、全文繳交日期：107 年 5 月 24 日。

捌、聯絡方式

本研討會聯絡人：戴碧玉小姐，電話：02-24622192 轉 2080，傳真：02-24634416。
E-mail: piyu@ntou.edu.tw

國立臺灣海洋大學

「十二年國教議題融入教學」學術與實務研討會投稿者資料表

編號：

論文 題目	(中文)		
	(英文)		
投稿 主題 (請勾 選)	與十二年國教及議題融入教學相關之 ☐ 海理論評析 ☐ 課程設計與實踐 ☐ 教材編製 ☐ 評量 ☐ 新興科技教學與評量 ☐ 成效評估 ☐ 國際現況比較 ☐ 實施困難與解決方案 ☐ 師資培育與專業成長 ☐ 其他相關之學術與實務主題		
是否參加優秀論文評選		☐ 是：請務必於 107 年 5 月 24 日 前繳交全文 ☐ 否	
作者 資料	姓名		服務機關及單位 (學校、系所)
	作者 1		
	共同 1		
	共同 2		
	共同 3		
	共同 4		
通訊 作者	姓名： 手機： 傳真：		
	聯絡地址： E-mail：		
備註	本篇論文為原創論文，未發表於其他刊物，且未涉及抄襲，若涉及侵害他人著作權者，應由作者負責。 作者簽名：_____ 年 月 日		

國立臺灣海洋大學

「十二年國教議題融入教學」學術與實務研討會實施計畫

一、計畫依據

依據「教育部補助師資培育之大學辦理學術研討會作業要點」辦理。

二、辦理單位

- (一)指導單位：教育部
- (二)主辦單位：國立臺灣海洋大學
- (三)承辦單位：國立臺灣海洋大學師資培育中心、教育研究所
- (四)合辦單位：國立臺灣海洋大學臺灣海洋教育中心

三、研討目的

國際上正興起「議題融入教學」的教育改革浪潮，以核心素養統整各學習領域，並協助學生從跨學科的角度來探究生活重要議題，以適應現在生活及面對未來挑戰。聯合國教科文組織（UNESCO）、歐洲聯盟（EU）、經濟合作發展組織（OECD）相繼提出相關的教育政策發展計畫。長期被視為教改模範國家的芬蘭，於 2016 年實施「以現象為本（phenomenon-based project）」的新式課綱，鼓勵教師發展歐盟、氣候變遷、芬蘭獨立百年等議題融入教學。美國亦正如火如荼地推動科學（Science）、科技（Technology）、工程（Engineering）及數學（Mathematics）跨領域 STEM 議題導向課程。

我國十二年國教改革亦強調以跨領域議題來發展學生的核心素養。「海洋」更是十二年國教總綱明訂之重大議題。本校定位為「卓越教學與特色研究兼具的海洋頂尖大學」，師資培育中心、教育研究所與海洋教育中心共同肩負培育海洋特色師資的社會責任，已於 2015 年至 2017 年辦理「海洋教育：融入十二年國民教育」、「海洋教育：職前教育與教師進修」與「海洋教育：教學創新與優質學習」系列研討會，使海洋議題融入的教學在現行課程中逐漸萌芽。

然而，十二年國教具體內涵的宣導期甚短；總綱於 2014 年始公告，至今亦處於編修階段。各級教師對於如何實踐十二年國教仍備感焦慮。有鑑於此，本校預計於 2018 年辦理「十二年國教議題融入教學之學術與實務研討會」，促進教育現職與未來從業者之間的對話，分享與省思十二年國教議題融入教學的內涵、實作與趨勢，並發展各級教師對於議題融入教學的設計與

實踐能力，以提升未來十二年國教的施行品質。為擴大海洋教育工作者與各科教育者的對話，並推廣海洋議題融入教學，本研討會鼓勵，但不限制於海洋融入的教學議題。

四、研討子題

與十二年國教及議題融入教學相關之

1. 理論評析
2. 課程設計與實踐
3. 教材編製
4. 評量
5. 新興科技教學與評量
6. 成效評估
7. 國際現況比較
8. 實施困難與解決方案
9. 師資培育與專業成長
10. 其他相關之學術與實務主題

五、徵稿與參加對象

1. 各級學校專任、兼任與實習教師
2. 各級教育機構行政與研究人員
3. 非制式教育機構行政與研究人員
4. 各校師資生與研究生
5. 對研討議題有興趣者

六、進行方式

- (一)參與人數：預計 50 人
- (二)專題演講：1 場
- (三)口頭論文發表：共計 3 場，預計 9 至 12 篇
- (四)壁報論文發表：共計 1 場，預計 5 至 10 篇
- (五)優秀論文評選：評選出三篇優秀論文報告，於閉幕時授予獎金新臺幣 1,000 元整，以及獎狀一式，以茲鼓勵。

七、研討會相關日期

- (一)摘要截稿日期：2018 年 3 月 31 日
- (二)錄取公告日期：2018 年 4 月 30 日

- (三)全文繳交日期：2018 年 5 月 24 日
 (四)報名與截止日期：2018 年 4 月 1 日至 5 月 31 日
 (五)研討會舉辦日期：2018 年 6 月 6 日

八、會議地點

國立臺灣海洋大學人文大樓 6 樓 602 室
 (基隆市中正區北寧路 2 號)

九、研討會議程表

2018 年 6 月 6 日 (星期三)	
時間	活動內容
08:30-09:00	報到
09:00-09:10	開幕
09:10-10:20	專題演講：十二年國教精進教學
10:20-10:30	休息
10:30-12:00	口頭論文發表 (一)
12:00-13:30	午餐
13:30-15:00	口頭論文發表 (二)
15:00-15:30	海報論文發表
15:30-17:00	口頭論文發表 (三)
17:00-17:10	休息
17:10-17:30	頒獎與閉幕

十、投稿須知

稿件採公開徵稿，請依下列規定繳交稿件：

(一)摘要

- 1.中文或英文 500 字內，於摘要截稿日期前將「論文摘要」(同時繳交 word 檔及 pdf 檔)及「投稿者資料表」寄至 piyu@ntou.edu.tw，信件主旨為「投稿 2018 十二年國教議題融入教學之學術與實務研討會_作者姓名」
- 2.«論文摘要»僅包含題目與內文，請勿註明投稿者資訊。摘要格式為 A4 紙張大小，上下左右邊界各 2 公分，單行間距，中文字型使用標楷體，英文字型使用 Times New Roman，題目 16 號字體，內文 12 號字體。
- 3.«投稿者資料表»請至本校教育研究所網頁(<http://www.edu.ntou.edu.tw>)下載，通過審查者請於研討會當日繳交正本。
- 4.摘要通過審查之名單公布於本校教育研究所網頁

(<http://www.edu.ntou.edu.tw>)，並以 e-mail 通知。

(二)全文

- 1.欲參加優秀論文評選者，請務必於全文繳交日期前以 e-mail 方式提交論文全文，並於研討會當日繳交論文授權書正本。
- 2.全文以 12,000 字為限，於全文繳交日期前以 e-mail 方式提交論文全文(同時繳交 word 檔及 pdf 檔)。
- 3.全文格式為 A4 紙張大小，上下左右邊界各 2 公分，單行間距，中文字型使用標楷體，英文字型使用 Times New Roman，題目 16 號字體，小標題 14 號字體，內文 12 號字體。請參照 APA 第六版格式撰寫。
- 4.「論文授權書」請至本校教育研究所網頁 (<http://www.edu.ntou.edu.tw>) 下載，請於研討會當日繳交正本。

(三)優秀論文評選準則

- 1.相關性 (25%)：與研討會主題的相關程度。
- 2.創新性 (25%)：研究主題與內容的新穎程度。
- 3.嚴謹性 (25%)：研究方法與討論的適切度。
- 4.影響力 (25%)：研究成果對於理論/實務的貢獻度。

(四)投稿論文必須為原創論文，不接受抄襲、一稿多投或已於別處發表過的論文。違反以上情事者，需自負法律責任。

十一、預期成效

- (一)提升教育現職與未來從業者對於十二年國教與議題融入教學的關注
- (二)強化教育現職與未來從業者對於十二年國教與議題融入教學的設計與實踐能力。
- (三)促進海洋教育工作者與各科教育者的對話
- (四)推廣海洋議題融入教學

十二、報名方式

- (一)在職教師：全國教師在職進修資訊 (<http://inservice.edu.tw>)
- (二)非在職教師：本校師資培育中心網站 (<http://www.tec.ntou.edu.tw>)

十三、連絡方式

- (一)聯絡人：戴碧玉小姐 (e-mail：piyu@ntou.edu.tw)
- (二)電話：(02) 24622192 轉 2080
- (三)傳真：(02) 24634416
- (四)地址：(20224) 基隆市中正區北寧路 2 號 (師資培育中心)

十四、 其他

全程參與研討會人員，將依「全國教師在職進修資訊網進修研習活動使用管理規定」採計教師研習時數 6 小時。