

## 國立空中大學推動低碳教學教材無紙化永續發展要點

114年11月18日本校第438次行政會議通過

- 一、國立空中大學(以下稱本校)為促進本校教師開設教材無紙化課程並因應當代閱讀習慣變遷，俾實踐綠色環保、低碳生活之永續發展目標以及達成摺節公帑開支、減少資源浪費之校務治理方針，特訂定本校推動低碳教學教材無紙化永續發展要點(以下稱本要點)。
- 二、本要點主管單位為出版中心。
- 三、本要點所稱**教材無紙化課程**包含：以**出版數位教科書**或**自製講義**(需以數位檔提供學生下載使用)開設之一般課程；以自製講義開設之全遠距教學課程、微學分課程。  
本要點所稱**自製講義**包含：教師自撰內容、其他文獻資料或以上二者兼具，其中教師自撰內容本校支付稿費。  
本要點所稱**開課單位**包含：各學系及通識博雅教育中心(以下稱學術單位)、開設校屬課程之各單位(含執行產學合作或政府補助計畫需要而開設課程之各行政單位、任務編組單位或專案團隊等)。
- 四、本要點實施後，除本要點第十二、十三點規定之情形外，本校不再出版紙本教科書。
- 五、開課單位每年度出版數位教科書數量以該單位當年度新開一般課程總數二分之一為限，其餘新開一般課程得採自製講義或坊間教科書方式辦理。出版中心應將前項資訊及時通報教務處俾利載於選課注意事項發佈之。
- 六、專兼任教師以出版數位教科書新開一般課程，若書稿未能依契約規定期限完成繳交者，視為違約，僅得採以下方式申請延開該課程：
  - 1.自製講義。
  - 2.採用坊間教科書。專兼任教師有前項違約情事，四年內不得申請出版教科書。
- 七、本要點實施後本校先前已出版之彩色印刷紙本教科書均改為出版數位教科書，但庫存書應繼續販售至售罄為止並於選課注意事項載明。
- 八、本要點實施後本校先前已出版紙本教科書均改為出版數位教科書，但庫存書應繼續販售至售罄為止並於選課注意事項載明。
- 九、本要點實施後本校先前已出版之紙本教科書之一般課程申請重製，均改為出版數位教科書。但庫存書數量達**100**冊者，不得提出申請重製。

- 十、本校出版教科書之完稿字數及支付稿費字數限制，**每一學分3萬至9萬字以內**，實際支付金額依契約辦理。  
一般課程、全遠距教學課程、微學分課程自製講義之教師自撰內容的支付稿費字數上限為：一學分課程**2萬字**、二學分課程**4萬字**、三學分課程**6萬字**；若為續開課程修訂講義者，以實際修訂字數支付稿費，支付字數上限同前；若自製講義自撰內容改為出版數位教科書之一部份，該部分內容不得重複支付稿費。  
出版教科書之一般課程兼採自製講義者，其自製講義不支付稿費。
- 十一、專兼任教師以出版數位教科書開設一般課程，應填具出版數位教科書申請表(如**附表1**)，經開課單位依本要點規定初核後，送請出版中心複核，最後由校長核定，始得辦理簽約出版事宜。出版中心應將校長核定後之出版數位教科書彙整資料送交教務處，以利發佈選課注意事項。  
專兼任教師以自製講義開設一般課程、全遠距教學課程或微學分課程，於自製講義自撰內容完成後，應填具自製講義稿費核銷檢核表(如**附表2**)檢附講義電子檔，經開課單位依本要點規定初核後，送請出版中心複核，最後由校長核定，始得辦理核發稿費事宜。出版中心應將校長核定後之自製講義彙整資料送交教務處，以利發佈選課注意事項。
- 十二、本校出版之數位教科書得以**隨需即印**製作紙本教科書，提供每位學科委員**5冊**、面授教師**1冊**使用。學科委員得自費以隨需即印加印紙本教科書，其自費加印冊數達**300冊**時，出版中心得採印刷辦理。
- 十三、本校出版之數位教科書得因應購書者需求，採取購書者填具訂購單且完成書款繳交後，依實際訂單數量以隨需即印製作紙本教科書販售其使用。若訂購數量達**300冊**，出版中心得視實際情形採取印刷方式辦理。教務處應將本點所訂之出版中心提供隨需即印服務刊佈於選課注意事項之上。
- 十四、各學術單位若有優於本要點第五點規定之表現者，該單位得將其作為申請永續發展獎之得分項目。  
專任教師開設教材無紙化課程，應列為個人評鑑績效指標項目、永續發展獎得分項目。專任研究人員比照辦理。  
以上相關辦法由教務處、研究發展處、學術單位、永續發展辦公室依各自權責訂定之。
- 十五、本要點經行政會議審議通過後實施，修正時亦同。

## 國立空中大學出版數位教科書申請表 附表1

課程名稱		開課單位	
課程首次 開設學年期	學年      學期	申請出版 年      期	學年      學期
預估撰寫字數		學分數	
是否曾編製 自製講義	<input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是(講義自撰內容 <input type="checkbox"/> 曾經 <input type="checkbox"/> 未曾 支領稿費)		
學科委員	召集人姓名：                  其他委員：		
教科書色彩	<input type="checkbox"/> 黑白 <input type="checkbox"/> 雙色 <input type="checkbox"/> 部分彩 <input type="checkbox"/> 全彩		
自費印製需求	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有，擬自費印製紙本教科書_____本。		
開課單位 檢核	<input type="checkbox"/> 本課程出版數位教科書符合總量管制原則：本年度新開一般課程共計_____科，已出版數位教科書計_____科，未逾1/2。 <b>※檢附本單位全年度新開課程明細表如附件。</b> <input type="checkbox"/> 本課程未曾因書稿無法如期繳交而延開。 <input type="checkbox"/> 本課程學科委員同時具有本校專兼任教師身分者，4年內均無因書稿無法如期繳交，而導致課程延開之情事。 <input type="checkbox"/> 本課程書稿預計撰寫字數 <input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 限制標準。		
出版中心 檢核	一、依申請單位所送資料所示，本課程出版數位教科書： <input type="checkbox"/> 未逾總量1/2 <input type="checkbox"/> 已逾總量1/2。 二、本課程 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 因書稿無法如期繳交而延開之情事。 三、本課程學科委員同時具有本校專兼任教師身分者，4年內 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 因書稿無法如期繳交，而導致課程延開之情事。 四、本課程書稿預計撰寫字數 <input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 限制標準。		
申請單位	出版中心	校長室	

國立空中大學自製講義稿費核銷檢核表 附表2

課程名稱			開課單位	
課程首次開設學年期	學年	學期	學分數	
自製講義編製學年期	學年	學期	本課程是否已出版教科書	<input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是
講義狀態	<input type="checkbox"/> 新編講義	<input type="checkbox"/> 修訂講義	核銷字數 自我檢核	字
撰稿作者				
稿費分配比例	<input type="checkbox"/> 全部 <input type="checkbox"/> 均分 <input type="checkbox"/> 自訂(請列明)			
匯款方式 (在本校已有資料者免填)	<input type="checkbox"/> 郵局 局號：_____ 帳號：_____			
	<input type="checkbox"/> 銀行 _____銀行_____分行 帳號：_____			
課程屬性	<input type="checkbox"/> 一般課程 <input type="checkbox"/> 全遠距教學課程 <input type="checkbox"/> 微學分課程			
開課狀態	<input type="checkbox"/> 新開課程 <input type="checkbox"/> 續開課程 <input type="checkbox"/> 修訂課程			
講義檔案傳輸方式	<input type="checkbox"/> 電子郵件 <input type="checkbox"/> 雲端硬碟(存取路徑請以電郵通知)			
開課單位核檢	<p>一、講義自撰內容字數核計：</p> <input type="checkbox"/> 新編講義：新編自撰內容字數核計_____字。			
	<input type="checkbox"/> 續開修訂講義：自撰內容經比對後，修訂字數核計_____字。			
	<p>二、本次自製講義 <input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符 字數上限原則。</p>			
出版中心核檢	<p>一、講義自撰內容字數核計：</p> <input type="checkbox"/> 新編講義：新編自撰內容字數核計_____字。			
	<input type="checkbox"/> 續開修訂講義：自撰內容經比對後，修訂字數核計_____字。			
	<p>二、本次自製講義 <input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符 字數上限原則。</p>			
	<p>三、本次核計應支付稿費_____萬_____仟_____佰_____拾_____元整。</p>			
作者暨召集人	開課單位	出版中心	校長室	

說明：自製講義一學分課程2萬字、二學分課程4萬字、三學分課程6萬字為上限。