

「永齡學習扶助課輔師資(教師)」研習課程實施計畫

一、研習目的

- (一)推廣永齡課輔教師教學理念與內涵。
- (二)培育課輔教學專業人士。

二、辦理單位

- (一)主辦單位：財團法人「永齡慈善」教育基金會。
- (二)執行單位：永齡希望小學嘉南分校。
- (三)協辦單位：永齡教學資源中心。

三、研習對象

- (一)國民小學、中等教育及學習扶助教學教師。
- (二)有興趣參與永齡希望小學課輔計畫之大學生(大二以上含大二)、儲備教師及退休教師。
- (三)對小學國語、數學、英語課輔教學有興趣，或懷有熱忱之各界人士，最高學歷專科以上含專科。
- (四)在非營利組織從事課後教學者，最高學歷專科以上含專科。
- (五)從事個人工作教育者，最高學歷專科以上含專科。

四、報名方式與時間

- (一)一律採網路報名。
網址：<https://edu.yonglin.org.tw/ytc/ycrc-main>
申請為會員後再選擇課程報名參加。
- (二)報名截止時間：2024/10/01(二)起至 11/03(日)晚上 00:00 止。名額限制 40 人，額滿提前截止報名；名額限制將視疫情相關規定調整。
- (三)研習課程錄取與否請逕至會員專區查看審核結果；分校另於研習當週一中午 12 點前寄發電子郵件通知報到注意事項，請自行留意。
- (四)為避免資源浪費，報名課程未出席累計達 3 次以上者，課程結束後 6 個月內暫停報名資格。

五、研習時間與地點

- (一)時間：2024/11/09(六)、11/16(六)、11/30(六) (共 30 小時)，課程表請參閱附件一。
- (二)地點：國立嘉義大學林森校區 (教室位置確認錄取報名後發電子郵件通知)。
(地址：嘉義市東區林森東路 151 號)

六、研習內容：小學學習扶助教學課程

- (一)國語教學課程：閱讀理解教學、生字教學、生詞教學、流暢性教學、自學活動教學。
- (二)英語教學課程：教材理念與介紹、診斷與評量、教學策略與方法、教材教法與實作、課程準備與應用。
- (三)數學教學課程：教材架構、教材地位、迷思概念、教學教法、教案設計。

七、研習費用

本次研習全程免費。

八、參與學員之權利義務

(一)【永齡課輔教師研習課程】共設計了共同科目+專業科目(國語及數學及英語)。

永齡課輔教師研習課程內容與時數

(接軌教育部國教署採認 8/18 小時學習扶助教學師資研習課程)

科目	時數	國語科	數學科	英語科
永齡課輔教學理念 (1 小時)	1 小時	永齡課輔教學理念	永齡課輔教學理念	永齡課輔教學理念
共同科目 (8 小時)	2 小時	學習扶助概論	學習扶助概論	學習扶助概論
	2 小時	學生心理特質與輔導	學生心理特質與輔導	學生心理特質與輔導
	2 小時	有效學習扶助原則 與實務案例	有效學習扶助原則 與實務案例	有效學習扶助原則 與實務案例
	2 小時	評量與診斷	評量與診斷	評量與診斷
專業科目 (10 小時)	10 小時	1. 閱讀理解教學 2. 生字教學 3. 生詞教學 4. 流暢性教學 5. 自學活動教學	1. 教材架構 2. 迷思概念 3. 教材地位 4. 教學教法 5. 教案設計	1.教材資源與介紹 2.學習診斷與分析 3.教學策略與教法 4.課程設計與應用 5.教學評量與實務

(二)單科(共同或國語或數學或英語)全程參與研習課程，並經研習評量測驗合格者，核發單科(共同或國語或數學或英語)「永齡課輔教師」電子結業證明(如下圖)。



永齡教學認證暨資源中心
Yonglin Certification and Resource Center Of Teaching

永齡課輔教師研習課程 結業證明

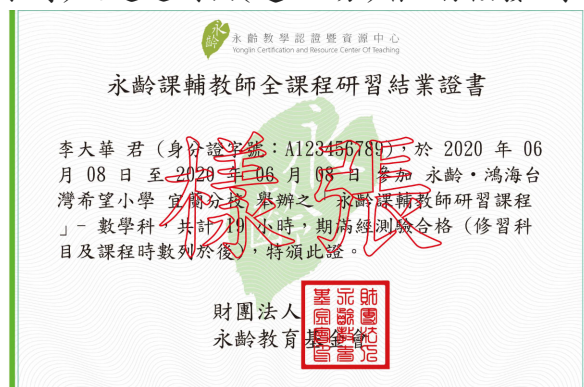
李大華 君 (身分證字號：A123456789)，
於 2020 年 06 月 08 日至 2020 年 06
月 08 日參加永齡·鴻海台灣希望小學
宜蘭分校舉辦之「永齡課輔教師研習課程」- 數學科，共計 10 小時，期滿經測驗
合格(修習科目及課程時數列於後)，特此
證明。

財團法人
永齡教育基金會





- (三)若您已完成國教署『國民小學學習扶助教學授課人員現職 8 小時或非現職 18 小時研習時數』，亦可抵免本研習課程的共同科目，**請您於收到報名審核通過通知後(課程開始七天前)來信提供相關時數或相關證明文件掃描(照片)檔**，經審查通過且完成國語、數學、英語任一科完整課程時數(10 小時)及通過測驗(達 60 分)者，將核發「永齡課輔教師」電子結業證書。



- (四)若您完成永齡課輔教師研習課程-共同科、國語科及數學科(共 29 小時)全課程，且學歷達大專二年級以上，得採計教育部國教署『國民小學學習扶助教學授課人員現職 8 小時或非現職 18 小時研習時數』。
- (五)未全程參與每堂課或單一節課遲到 10 分鐘以上者，該天該科培訓將不採計時數，無法參與測驗及領取研習證書。
- (六)全程參與每堂課，但評量測驗未達合格者(及格分數 60 分)，可於測驗成績公布後七個工作天內到主辦方指定地點進行補考(每科目限補考一次，及格分數 60 分)，補考及格者方可取得研習證書。
- (七)永齡教學資源中心為配合無紙化作業及個資法保護個人權益，一律透過網站「永齡會員專區/個人研習證書」核發結業證明或結業證書。
- (八)研習結束後，有關電子結業證書(明)，可來電(0809-068-968)或來信(teachersupport@yonglin.org)洽詢永齡教學資源中心。
- (九)以上若有修正亦或進一步了解，可以上永齡教學資源中心(搜尋關鍵字「永齡認證」或 <https://edu.yonglin.org.tw/ytc/ycrc-main>)查詢。
- (十)授業完成本課程，已取得結業證書，並進入國民小學進行學習扶助教學者，可向學校詢問受輔學生各次篩選測驗成績(未通過者持續參與成長測驗)，並能確實了解「國民小學及國民中學學習扶助教學科技化評量系統」相關診斷結果報告功能及於學生學習與教學課程設計之運用。
- (十一)選用永齡國語或數學教材，相關前測測驗及教材選用方式，請參閱**附件二、附件三**。
- (十二)上述學員之權利義務若有未盡事宜，可向永齡教學資源中心提出，並經由中心認定後，具變更之權利，特訂定本要點。

九、聯絡單位

若有相關報名資訊問題或特殊需求，請洽永齡希望小學嘉南分校，電話：05-2732419。

十、其他事項

- (一)響應環保，學員請自備環保杯及餐具。
- (二)研習期間如遇天然災害，處理措施公告於「永齡希望小學嘉南分校 FACEBOOK 粉絲專頁」，請學員自行留意相關訊息。
- (三)本研習期間僅提供午餐，不提供住宿與交通費。
- (四)配合自主防疫措施，參與課程者建議佩戴口罩上課。

附件一

(一)「永齡學習扶助課輔師資(教師)」研習課程-國語科目課程表

時間	分鐘	2024 年 11 月 09 日(六)	
		課程內容	講師姓名及職稱
0800-0810	10	報到時間	
0810-0910	60	B 自學活動教學、流暢性教學 (教材介紹與說明)	蔡惠娟 台南市安平區億載國小輔導主任
0910-0920	10	休息	
0920-1050	90	B 閱讀理解教學 (摘要策略)	蔡惠娟 台南市安平區億載國小輔導主任
1050-1100	10	休息	
1100-1230	90	B 閱讀理解教學 (推論策略)	蔡惠娟 台南市安平區億載國小輔導主任
1230-1330	60	午餐	
1330-1430	60	A 閱讀理解教學 (文章結構策略、自學活動 、多層次提問、自問自答)	李柚蓁 雲林縣元長鄉和平國小教師
1430-1440	10	休息	
1440-1610	90	A 生詞教學(注音教學) 生字教學	李柚蓁 雲林縣元長鄉和平國小教師
1610-1620	10	休息	
1620-1750	90	A 生詞教學	李柚蓁 雲林縣元長鄉和平國小教師
1750-1800	10	評量及綜合討論	

(二)「永齡學習扶助課輔師資(教師)」研習課程-英語科目課程表

時間	分鐘	2024 年 11 月 16 日(六)	
		課程內容	講師姓名及職稱
0800-0810	10	報到時間	
0810-0900	50	教材理念與介紹	曹雅方 台南市永康區勝利國小教師
0900-0910	10	休息	
0910-1040	90	診斷與評量	曹雅方 台南市永康區勝利國小教師
1040-1050	10	休息	
1050-1220	90	教學策略與方法	曹雅方 台南市永康區勝利國小教師
1220-1320	60	午餐	
1320-1450	90	教材教法與實作	劉心瑜 嘉義縣大林鎮三和國小教師
1450-1500	10	休息	
1500-1600	60	教材教法與實作	劉心瑜 嘉義縣大林鎮三和國小教師
1600-1610	10	休息	
1610-1740	90	課程準備與應用	劉心瑜 嘉義縣大林鎮三和國小教師
1740-1750	10	評量及綜合討論	

(三)「永齡學習扶助課輔師資(教師)」研習課程-數學科目課程表

時間	分鐘	2024 年 11 月 30 日(六)	
		課程內容	講師姓名及職稱
0800-0810	10	報到時間	
0810-0910	60	教材架構	曾瑞媛 嘉義市崇文國小教師
0910-0920	10	休息	
0920-1020	60	教材架構	曾瑞媛 嘉義市崇文國小教師
1020-1030	10	休息	
1030-1200	90	教材地位、迷思概念	張英燦 嘉義市崇文國小教師
1200-1300	60	午餐	
1300-1430	90	迷思概念	張英燦 嘉義市崇文國小教師
1430-1440	10	休息	
1440-1610	90	教學教法	何鳳珠 台南市鹽水區鹽水國小教師
1610-1620	10	休息	
1620-1750	90	教案設計	何鳳珠 台南市鹽水區鹽水國小教師
1750-1800	10	評量及綜合討論	

附件二

財團法人「永齡慈善」教育基金會-國語科教材使用說明

一、教材說明

永齡國語文教材是依據國小學生的應習得能力做教學設計，為包裹式教學，包含文章理解、生字、生詞、寫作等學習。教材種類分成三種，一為《ㄅㄆㄇ注音教材》，供小一前十週的注音學習；二為《奇妙文字國系列》，著重字詞的學習；三為《奇妙閱讀村系列》，著重閱讀策略的學習。

二、教材選用參考

教材選用建議：請根據學生的能力及學習狀況調整教材選用的冊別，下表「建議使用的年級」僅供參考，非絕對執行。例如：

- (一) 碰到學生「注音學習」有困難：若是小一小二的學生，建議可將《ㄅㄆㄇ注音王國》做補充教材。小三到小六的學生，建議只使用注音教材內的注音記憶術卡，利用記憶術卡快速複習不熟悉的注音符號即可。
- (二) 碰到學「生字詞學習」有困難：若是小一到小三的學生，可以直接使用奇妙文字國系列。小四到小六的學生，建議從奇妙文字國 4 及奇妙文字國 5 開始，建立學生的字詞規則後再進入閱讀教材。
- (三) 碰到學生「閱讀理解」有困難：若是小一到小三的學生，可以直接使用奇妙文字國系列。小四到小六的學生，需一併評估其字詞能力，若字詞也有困難，建議從奇妙文字國 4 及奇妙文字國 5 開始，在此階段加強字詞學習及閱讀的基礎能力。也可以依據學生的需求選用，如不會抓重點，可選擇摘要策略的教材；讀不懂文章隱含意思，可選擇教推論策略的教材。

冊別	建議 使用年級	教學重點	備註
ㄅ ㄆ ㄇ 注音王國	一上	注音符號的認讀、拼音、書寫等	小一前十週使用，或是針對注音符號較弱的學生。
奇妙文字國 1	一下	識字為主，文章結構、提問為輔	依照建議使用年級選擇教材，但若老師在教學完一單元後，發現該冊對學生過難或過簡單，可適時調整冊別。
奇妙文字國 2	二上	識字為主，文章結構、提問為輔	
奇妙文字國 3	二下	識字為主，文章結構、提問為輔	
奇妙文字國 4	三上	識字為主，文章結構、提問為輔	
奇妙文字國 5	三下	識字為主，文章結構、提問為輔	
奇妙閱讀村 1	四上	閱讀理解策略（摘要：時間序列圖、主題細節圖）、寫作為主，字詞為輔	因《奇妙閱讀村》系列偏重閱讀理解策略及寫作教學，難度較高。建議老師評估學生程度選擇教材冊別，不一定要依照使用年級挑選。 若學生完全沒有閱讀理解策略的概念，或之前未接觸永齡國語文教材，建議可以從《奇妙閱讀村 1》開始。
奇妙閱讀村 2	四下	閱讀理解策略（推論：找支持理由；摘要：比較異同）、寫作為主，字詞為輔	
奇妙閱讀村 3	五上	閱讀理解策略（摘要：故事順序圖、問題解決圖）、寫作為主，字詞為輔	
奇妙閱讀村 4	五下	閱讀理解策略（推論：人物特質、人物內外特質）、寫作為主，字詞為輔	
奇妙閱讀村 5	六上	閱讀理解策略（自問自答：故事體）、寫作為主，字詞為輔	
奇妙閱讀村 6	六下	閱讀理解策略（自問自答：說明文）、寫作為主，字詞為輔	
國字銀行	通用	為紀錄單形式，讓學生收集、寫下某部件的字族。	
閱讀閱快樂	通用	為紀錄單形式，讓學生記錄閱讀的課外書籍名稱、字數。	

三、結語

國語教材可以根據學生的年級選用，也可以根據學生的學習需求選用，建議老師先翻閱教材並結合學生的需求，再決定使用的教材冊別。

附件三

財團法人「永齡慈善」教育基金會-數學科教材使用說明

一、前言

「永齡慈善」教育基金會研發一套為學生所設計的數學課輔教材-「玩魔數」，「玩魔數」教材主要是讓學生不只是學數學，而是玩數學，透過有趣的人物設計、迷思概念的蒐集、多元的教學策略和闖關式練習題而成的一套數學課本。

二、教材介紹

玩魔數教材以「數」、「量」、「形」三大主題為編撰的主軸，以培養學生的數感、量感與形感，教材不以一上或一下來區分，而是以「回」來進行分類，主要是考量學生的學習信心，教材由 1-6 年級共分成 1-12 回，第 1 回代表一上的教材，以此類推。但由於五、六年級的學習概念較為艱深，教材頁數較多，因此 9-12 回又分為 A、B 兩冊，教師版與學生版分別各有 16 本教材。

這套教材是以學生為主角，並蒐集永齡多年以來課輔教學現場的迷思概念，更透過現職老師給予的指導與來回的審閱，進而編撰而成的學習教材，除此之外，練習題更融入日常生活中常見的問題，讓學生不再對「數學」覺得無感，而是「有感」的學習。

三、教材使用與相關措施

- (一) 透過落點卷的施測，了解學生起始程度：使用落點卷時，需先降二個年級來施測，例如學生現為五年級，因此由三上的落點卷開始進行施測，80 分為過關分數，過關後再給學童下一程度的考卷，直到學童沒有 80 分為止，即為學童教學進度教材為教學教材內容，施測不以超過學童原校進度為主。
- (二) 依學生起始程度，發給教材：例如學生現為五年級，而落點卷於四上階段未通過 80 分的標準，意即該應給予該位學生四上的教材，即玩魔數第 7 回。
- (三) 可搭配永齡月檢測卷使用：為了老師們能掌握學生的學習成效，可再搭配永齡數學科之月檢測卷，進行每月的檢測，以充份了解學生的學習狀況。

附件四

財團法人「永齡慈善」教育基金會-英語科教材使用說明

一、前言

「永齡慈善」教育基金會研發的英語課輔教材，符合「十二年國教英語文領綱」之課程目標，將英語學習結合台灣在地生活情境以及多元文化，使學生以更貼近自己生活經驗的方式學習英語。藉由此教材的設計，學生將有機會透過課本的學習，體驗在生活中可以如何使用英語，並經由課堂中的練習，嘗試在生活中實踐所學，進而成為能自學的終身學習者。

二、教材介紹

學生4年的學習歷程切分為基礎、初階、進階三個課程。基礎課程旨在讓學生具備基礎英文字母能力，作為學習英語的基底，STARTER 為字母教學、ABC 為字音教學；初階(第一與第二階段)與進階(第三與第四階段)課程則會依照學生程度由簡至難安排適合學生能力的情境主題課程，並搭配字母拼讀學習。同時，為確保學生除了在學習新知識能力外，也能持續複習過去學習經驗而不遺忘，初階與進階課程皆會採用螺旋式課程設計，讓學習過的內容能重複出現，加深學生學習經驗。

基礎課程	初階課程		進階課程	
STARTER 字母教學	第一階段	第二階段	第三階段	第四階段
	9主題情境	9主題情境	9主題情境	9主題情境
	26個字母音 Lesson 1-9 & 26-30	長短母音 Lesson 10-15, 31, 33	有聲&無聲子音、鼻音子音 Lesson 16-25	與r搭配的母音、雙元音 Lesson 32-33
	25個句型	30個句型	30個句型	35個句型
	320個單字		480個單字	

三、評量工具

英語科評量工具包括：前測(落點測驗)為安置性評量；階段性測驗卷為形成性評量；後測(總測驗)則為總結式評量。

(一) 字母落點測驗卷(前測)，了解學生起始程度。

(二) 落點測驗卷(前測)，能力檢測評斷門檻為 80%。以第二冊落點檢測為例，學生通過則使用第三冊，未通過則使用第二冊。

(三) 階段性測驗卷，則為形成性評量，每一冊皆有 Lv1 - 3 三種難度，每種難度皆有 A、B、C 三種版本。旨在了解學生的進步狀況。

(四) 總測驗卷(後測)，為每一測結束後的整體評量，屬於總結式評量。