# 2022 新課綱實施與教育協作論壇
# 「協力同行×永續教育：實踐教育協力同行的永續路徑」實施計畫

## 壹、論壇理念與目標

### 一、論壇理念

#### (一) 永續是教育的解方．共創是唯一路徑

教育，是座許願池，帶來希望也創造夢想，在此循環系統中我們看見生生不息的善的推進和創新。接續 2021 年度論壇的倡議「多元協力，共創多贏」，國家教育研究院持續接力，走在 108 課綱實施的第四年，面對問題，我們接受挑戰與機會、適應與調整、透過理解與對話，持續確立國家教育政策的高度。今年綜整四年來國家指標性的政策未來方針，舉辦 2022 新課綱實施與教育協作論壇「協力同行，永續教育」。深知教育需要協力，教育更需要永續，而永續是教育的解方，共創是唯一路徑。

#### (二) 全民為教育許下幸福願望

少子化浪潮、氣候變遷的衝擊、國際局勢的瞬息萬變、AI 智能的逆襲，到疫後新常態世界趨勢的重整，一波波當代議題席捲而至。教育應如何應對挑戰？老師們都準備好接住每個 21 世紀的學生？面對未知，可以確定的是，未來教育需要更多的跨領域、跨時空、跨社會的學習，而跨界的團隊合作協力，讓創新教育實踐者，可以一起共創未來新願景。這是一場全民的論壇，企盼在教育的許願池中，許下對教育的要望，由全民一起創造教育新視界。

#### (三) 新常態的契機，打造全人教育新願景

這場疫情的衝擊與覺醒，我們在疫情下由受災轉變成受教，這是疫情教我們的事。21 世紀的未來趨勢在教育現場，教育必須用創新力、科技力、品格力承接每個孩子。我們要用當代議題面對當代學生，提供因應趨勢的學習裝備：數位教育、實驗教育系統並導入社會設計。在教育這個許願池中每個人都不能缺席，這是一場全民的論壇，由全民共同參與。誠摯邀請每個創新教育實踐者，珍惜這場疫外契機，一起打造全人教育新願景。

#### (四) 以一束設計的光，改變後疫情時代的教育現場

疫情的延燒，沒有停滯教學的推進，卻將教育加快數位轉型，在產官學與民間教育團體的協力下，綿密的共生教育生態圈，看見台灣對教育的期盼與共同願望：唯有深植教育才能強化國力。2022 年國教院教育論壇重磅登場，以一束設計的光，改變後疫情時代的教育現場，期能匯聚跨系統/層級/公/民的實踐智慧與協作力量，在此平臺上充分對話以產生更大的效益。

### 二、論壇亮點與目標

期透過論壇共辦協作，達到論壇三大亮點與目標：

(一) 創新永續力：讓教育永續循環，組織教育夥伴大聯盟。
(二) 持續協作力：讓教育攜手共進，持續教育對話平台圈。
(三) 擴大影響力：讓跨界跨域共振，願景一場全民的論壇。

## 貳、論壇主題與子題

本論壇主題為「協力同行×永續教育：實踐教育協力同行的永續路徑」，各子題如下：

一、子題一：永續倡議－新課綱議題與聯合國永續議題對話

透過各個議題切角，從理解疫情後的國際永續議題趨勢，到永續產業與未來人才，到少子高齡化的社會學校與地方的永續協作，給予大家一場永續教育的頭腦風暴，更打開 2030 臺灣教育願景的各種想像！

二、子題二：永續創新－科技教育與新創產業對話

台灣永續要成功，教育創新是關鍵。打造優質教育生態系，串連產業、地方與中央政府共創共好，開展教育永續與創新的可能想像。從教育創新翻轉社會，到產業創新需求看見未來人才，以及補足學用落差的數位公民，到最後以教育創生的案例，展現新課綱實施的豐富樣貌，更開展 2030 台灣教育願景的想像！

三、子題三：永續協力－教育政策與產業發展對話

教育是世界永續發展與攸關人類幸福未來的關鍵。教育創新與協作治理是我國近年來整體社會共好與進步的動力。以教育創新、產業轉型、地方創生等概念，提問學習者的圖像為何？如何可能？從實踐案例，一起探究教育/產業/地方/國際跨界協作的進行式與未來式。更理解 2030 臺灣教育願景的想像！

四、子題四：永續解方－新課綱系統影響力與社會設計對話

「永續需要教育、教育需要設計」的中心理念，希望導入「社會設計」與學校系統互動，進而促成學校教育創新，以及課綱的實踐、演化與再生。以學校治理三大課題：校務行政、課程發展、班級經營，實際分享社會設計應用實務，更清楚 2030 臺灣教育願景的想像！

## 參、時間與地點

一、時間：111 年 12 月 2 日（五）至 12 月 3 日（六），共 2 日。

二、地點：本次採實體與線上並行。實體場地於本院臺北院區 10 樓國際會議廳辦理(採邀請制，未開放報名)。線上採 YouTube 直播，開放教育工作者及有興趣民眾參與。

## 肆、辦理單位

一、指導單位：教育部

二、論壇發起：國家教育研究院

三、共辦單位：國家教育研究院、教育部十二年國教新課綱推動專案辦公室、財團法人均一平台教育基金會、雜學校 ZA SHARE

四、策展單位：教育部推動產學攜手合作計畫、臺中市博屋瑪國民小學、社團法人臺灣青年民主協會、臺灣另類及實驗教育學會、大美生活提案所、鉅田潔淨技術股份有限公司、未來親子學習平台、5 % Design Action 社會設計平台

## 伍、參與單位、團隊與人士

採邀請方式。邀請公、民教育相關單位、組織、團隊之代表及長期關心教育議題之學者專家、教師、家長、學生、產業、媒體….等等人士。

## 陸、活動設計

本次論壇主會場為本院臺北院區 10 樓國際會議廳，將安排四個子題論壇，包含開場引言，子題短講及子題座談等環節，並開放直播收看。

另外，為強化與會者彼此交流，對永續教育的願景及倡議，每一個子題論壇結束後，將安排 40 分鐘與會者茶敘及交流時間，邀請全體與會者至 11 樓大禮堂開放空間討論場地，與 2 至 3 位與會者交流討論稍早於論壇中的所見、所聞、所想，並寫下想法、倡議，貼於各子題所屬牆面，透過意見牆及團體動力引導，深化對議題的倡議及討論。

同時，11 樓大禮堂配合本次四大子題，邀請 8 個教育相關組織與團體策展，與出席人員分享及交流其所關懷的教育課題。論壇尾聲則安排綜合座談，邀請共辦單位及全體與會者，針對兩天論壇與談內容進行總結，並提出本次論壇的共創教育倡議宣言。

## 柒、議程

◎主辦方得因應參與情況調整場地及與談人選

<table>
<tr><th colspan="5">111年12月2日(星期五)</th></tr>
<tr><th colspan="2">時間</th><th colspan="2">活動內容</th><th>地點</th></tr>
<tr><td>09：00<br>｜<br>09：30</td><td>30’</td><td colspan="2">報到</td><td rowspan="9">10樓<br>國際會議廳</td></tr>
<tr><td>09：30<br>｜<br>10：00</td><td>30’</td><td colspan="2">【開幕式】<br>貴賓：教育部長官(邀請中)<br>主持人：林崇熙(國家教育研究院院長)<br>共辦單位(依姓氏筆劃排序)：<br>呂冠緯(財團法人均一平台教育基金會董事長)<br>洪詠善(教育部十二年國教新課綱推動專案辦公室執行秘書)<br>蘇仰志(雜學校校長/臺灣永續教育聯盟總召集人)<br>預計流程：<br>1. 開場引言(5’)：主持人開場<br>2. 貴賓致詞(5’)：教育部長官<br>3. 共辦單位致詞(20’)：雜學校、均一、專辦</td></tr>
<tr><td>10：00<br>｜<br>10：10</td><td>10’</td><td colspan="2">休息</td></tr>
<tr><td>10：10<br>｜<br>10：15</td><td>5’</td><td rowspan="4">第1場次<br>[永續倡議論壇]<br>新課綱議題與聯合國永續議題對話<br><br>[主責單位]<br>雜學校</td><td>【開場引言】<br>主題：2030台灣教育永續生態的想像<br>主講人：蘇仰志(雜學校校長/臺灣永續教育聯盟總召集人)</td></tr>
<tr><td>10：15<br>｜<br>11：15</td><td>60’</td><td>【主題短講】<br>主題：永續議題的國際趨勢<br>主講人：張寒瑋(台灣青年氣候聯盟理事長)<br><br>主題：永續產業與未來人才<br>主講人：朱竹元(優樂地永續董事長)<br><br>主題：學校ESG的轉型與永續人才培育<br>主講人：方元沂(文化大學永續創新學院院長)<br><br>主題：未來教育轉型的服務設計思維<br>主講人：楊振甫(5% Design Action社會設計平台執行長)</td></tr>
<tr><td>11：15<br>｜<br>11：40</td><td>25’</td><td>【專題座談】<br>主題：2030年臺灣教育願景/教育與社會產業如何永續協作共好<br>主持人：蘇仰志(雜學校校長/臺灣永續教育聯盟總召集人)<br>與談人：張寒瑋(台灣青年氣候聯盟理事長)<br>朱竹元(優樂地永續董事長)<br>方元沂(文化大學永續創新學院院長)<br>楊振甫(5% Design Action社會設計平台執行長)</td></tr>
<tr><td>11：40<br>｜<br>11：50</td><td>10’</td><td>茶敘</td><td rowspan="2">11 樓大禮堂</td></tr>
<tr><td>11：50<br>｜<br>12：20</td><td>30’</td><td>【交流討論】</td></tr>
</table>

| 111年12月2日(星期五) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 時間 | | 活動內容 | | 地點 |
| 12：20<br>｜<br>13：20 | 60’ | 午餐暨休息 | | |
| 13：20<br>｜<br>13：30 | 10’ | 第2場次<br>[永續創新論壇]<br>科技教育與新創產業對話<br><br>[主責單位]<br>財團法人均一平台教育基金會 | 【開場引言】<br>主題：民主永續 教育創新<br>主講人：蔡英文總統(邀請中) | 10樓<br>國際會議廳 |
| 13：30<br>｜<br>13：35 | 5’ | | 換場 | |
| 13：35<br>｜<br>14：25 | 50’ | | 【子題論壇】<br>主題：企業永續 人才創新<br>主持人：劉安婷(財團法人為台灣而教教育基金會董事長)<br>與談人：林雅芳(Google台灣總經理)<br>何麗梅(台灣積體電路製造資深副總經理) | |
| 14：25<br>｜<br>14：30 | 5’ | | 換場 | |
| 14：30<br>｜<br>15：20 | 50’ | | 【子題論壇】<br>主題：國家永續 協力創新<br>主持人：呂冠緯(財團法人均一平台教育基金會董事長)<br>與談人：林崇熙(國家教育研究院院長)<br>施克和(國家發展委員會副主任委員) | |
| 15：20<br>｜<br>15：25 | 5’ | | 換場 | |
| 15：25<br>｜<br>15：45 | 20’ | | 【子題短講】<br>主題：台灣永續 定位創新<br>主講人：呂冠緯(財團法人均一平台教育基金會董事長) | |
| 15：45 | - | 第一天結束 | | |

<table>
<tr><th colspan="4">111年12月3日(星期六)</th></tr>
<tr><th colspan="2">時間</th><th>活動內容</th><th>地點</th></tr>
<tr><td colspan="2">09：30<br>｜<br>10：00</td><td>30’</td><td colspan="2">報到</td><td rowspan="3">10樓<br>國際會議廳</td></tr>
<tr><td>10：00<br>｜<br>10：15</td><td>15’</td><td rowspan="4">第3場次<br>[永續協力論壇]<br>教育政策與產業發展對話<br><br>[主責單位]<br>教育部十二年國教新課綱推動專案辦公室</td><td>【開場引言】<br>主題：調適性的教育治理與跨界協作<br>主講人：洪詠善(教育部新課綱推動專案辦公室執行秘書/國家教育研究院課程及教學研究中心研究員)</td></tr>
<tr><td>10：15<br>｜<br>11：30</td><td>75’</td><td>【子題論壇】<br>主持人：洪詠善(教育部新課綱推動專案辦公室執行秘書/國家教育研究院課程及教學研究中心研究員)<br>與談人：楊逸帆(德國智庫Konrad Adenauer基金會KASpaces計畫臺灣區共同主持人)<br>蘇柏丞(遠東機械集團發得科技新產品開發部經理)<br>蔡佩伶(大美生活提案所執行長)</td></tr>
<tr><td>11：30<br>｜<br>11：40</td><td>10’</td><td>茶敘</td><td rowspan="3">11 樓大禮堂</td></tr>
<tr><td>11：40<br>｜<br>12：10</td><td>30’</td><td>【交流討論】</td></tr>
<tr><td colspan="2">12：10<br>｜<br>13：10</td><td>60’</td><td colspan="2">午餐暨休息</td></tr>
<tr><td>13：10<br>｜<br>13：18</td><td>8’</td><td rowspan="5">第4場次<br>[永續解方論壇]<br>新課綱系統影響力與社會設計對話<br>[主責單位]<br>國家教育研究院</td><td>【開場引言】<br>主題：設計力與治理力-學校教育的創新與永續<br>主講人：李文富(國家教育研究院課程及教學研究中心主任)</td><td rowspan="3">10樓<br>國際會議廳</td></tr>
<tr><td>13：18<br>｜<br>13：54</td><td>36’</td><td>【子題短講】<br>主題：理論篇/改變，是精準的設計！<br>主講人：曾梓峰(逢甲大學建設學院特聘客座教授)<br><br>主題：實務篇/國民中小學結合社區永續發展輔導專案計畫<br>主講人：張子超(國立臺灣師範大學環境教育研究所教授)<br><br>主題：轉譯篇/社會設計到學校設計<br>主講人：李惠銘(全校協 THE ONE 校長學校創辦人)</td></tr>
<tr><td>13：54<br>｜<br>14：40</td><td>46’</td><td>【子題論壇】<br>主持人：李文富(國家教育研究院課程及教學研究中心主任)<br>與談人：陳思玎(新竹市東區關埔國民小學校長)<br>李惠銘(全校協 THE ONE 校長學校創辦人)<br>王慧蘭(國立屏東大學教育行政研究所副教授)</td></tr>
<tr><td>14：40<br>｜<br>14：50</td><td>10’</td><td>茶敘</td><td rowspan="2">11樓大禮堂</td></tr>
<tr><td>14：50<br>｜<br>15：20</td><td>30’</td><td>【交流討論】</td></tr>
</table>

| 111年12月3日(星期六) | | | |
|---|---|---|---|
| 時間 | | 活動內容 | 地點 |
| 15：20<br>｜<br>16：20 | 60’ | 【閉幕式暨綜合座談】<br>主持人：顏慶祥(國家教育研究院副院長)<br>共辦單位(依姓氏筆劃排序)：<br>呂冠緯(財團法人均一平台教育基金會董事長)<br>洪詠善(教育部十二年國教新課綱推動專案辦公室執行秘書)<br>蘇仰志(雜學校校長/臺灣永續教育聯盟總召集人)<br>預計流程：<br>1. 主持人引言(5’)：顏慶祥副院長/國家教育研究院<br>2. 綜合座談(40’)：雜學校、均一、專辦<br>3. 共辦單位結語(10’)：雜學校、均一、專辦<br>4. 共辦單位合影(5’) | 10樓<br>國際會議廳 |
| 16：20 | - | 賦歸 | |

## 捌、報名相關事項

一、報名日期：即日起至 111 年 11 月 30 日（星期三）止。

二、報名方式及相關說明：若須教師研習時數，即日起至報名截止日止，至本院研習及活動資訊網（https：//workshop.naer.edu.tw/NAWeb/Services/wFrmNews.aspx）報名，參與者將核發研習時數。

## 玖、備註

一、聯絡人：本院課程及教學研究中心林宥彤小姐（02-7740-7253），E-mail：eastbithem@mail.naer.edu.tw。

二、請貴單位惠予參與人員公（差）假出席及課務排代。

三、事後將由主辦單位統一至教育部全國教師在職進修資訊網網站登錄研習時數，全程參與者將給予研習時數 9 小時。

四、本院因應 COVID-19 相關防疫措施如下：

(一) 與會人員非個人或於室內公共場所進行視訊會議時，仍應佩戴口罩。

(二) 請與會人員落實自我健康狀況監測，勤洗手、自備口罩、落實呼吸道衛生與咳嗽禮節。

五、本院保有調整或變更活動內容之決定權與最終解釋權。