表單的頂端





[親師生善用數位平臺資源讓學習不中斷](https://cloud.edu.tw/curation/detail/1166)

防疫期間居家線上學習資源

對象：中小學部分

（一）家長協助學生自學

家長需主動關心、引導及陪伴孩子一起學習，鼓勵並建立孩子學習信心，讓學習持續不間斷，並協助所需資訊設備及網路，依老師所規劃時間準時上課及自學相關課程內容，並可善加運用數位工具向老師提問，以提升學習成效，另請提醒孩子宜適度休息及運動，以維持身心健康。

（二）教師非同步教學

可善加運用數位資源與工具，依課程進度及學習需求登入數位學習平臺備課，指派予學生適宜課程、學習內容與作業（或線上討論）。

（三）教師同步（直播）教學

可運用視訊工具（如教育部臺灣學術網路（TANet）網路語音交換平臺視訊會議預約系統、臺北酷課雲、高雄達學堂及其他可直播或視訊軟體等）及授課教材同步直播教學，讓居家學生可與教室內同學同步上課與學習。

線上學習資源：同步(直播)教學工具

|  |  |
| --- | --- |
| **網站** | **使用方式** |
| [教育部臺灣學術網路(TANet)網路語音交換平臺視訊會議預約系統](https://voip.tanet.edu.tw/) | 《[相關技術文件](https://voip.tanet.edu.tw/file.php)》 |
| [臺北酷課雲-酷課OnO學習管理平臺](https://cooc.tp.edu.tw/) | 《[教學影片連結](https://tronclass.com.tw/public-manual/TronclassManual_Tutorial_Video.pdf)》《[教師手冊連結](https://tronclass.com.tw/public-manual/TronclassManual_Teacher.pdf)》《[學生手冊連結](https://tronclass.com.tw/public-manual/TronclassManual_Student.pdf)》《[iOS版](https://apps.apple.com/tw/app/tronclass-%E6%9C%80%E5%A5%BD%E7%94%A8%E7%9A%84%E5%9C%A8%E7%B7%9A%E5%AD%B8%E7%BF%92%E4%BA%92%E5%8B%95%E5%B9%B3%E5%8F%B0/id973028199)》《[Android版](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.wisdomgarden.trpc)》《[直播操作說明](https://drive.google.com/file/d/1zrzWG4lAaN5r575eN15V5nSPfyAPWN9H/view?usp=sharing)》 |
| [高雄市達學堂](http://drlive.kh.edu.tw/live/) | 《[操作手冊](http://drlive.kh.edu.tw/live/resource/theme/default/zh_TW/images/helper/operating_manual/%E9%81%94%E5%AD%B8%E5%A0%82_%E6%93%8D%E4%BD%9C%E6%89%8B%E5%86%8A_%E7%9B%B4%E6%92%AD_%E8%BA%AB%E5%88%86_%E8%A8%AA%E5%AE%A2.pdf)》 |

線上學習資源：非同步教學資源與工具

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **網站** | **內容** | **使用方式** |
| [教育部因材網](https://adl.edu.tw/) | 學習科目及年級國語文（1至9年級、108課綱1年級與7年級）數學（1至9年級、108課綱1年級與7年級）自然（3至6年級、理化、108課綱-生物）英語文（108課綱-3至6年級） | 《[操作手冊](https://adaptive-instruction.weebly.com/22240264483217825805203162516320874.html)》《[操作影片](https://adaptive-instruction.weebly.com/22240264483217825805203162443329255.html)》《[基本功能（簡易版）\_教師](https://drive.google.com/file/d/1WFFxDyef7PVFa3Sc2UrR8YynKOBh4R3g/view?usp=sharing)》《[基本功能（簡易版）\_學生](https://drive.google.com/file/d/16ryynQdG3OI3QJlLt5hby6i2VcfJLEQU/view?usp=sharing)》《[如何建立教育雲學生帳號及綁定因材網學生帳號](https://drive.google.com/file/d/1Ss_WkQsnaeYsHsw0jfOcqQHn262iq9il/view?usp=sharing)》《[基本功能（簡易版）\_家長](https://drive.google.com/file/d/1Ee_Vm-7HMRIrAYWRVO3_MCT23d-kEvLl/view?usp=sharing)》 |
| [教育部學習拍](https://learning.cloud.edu.tw/) | 提供教師備課後遠端進行教學和指派學生學習內容、測驗與作業等學習活動。數位內容可連結引用教育部教育雲「教育大市集」、「教育媒體影音」、「教育百科」資源。 | 《[操作手冊](https://learning.cloud.edu.tw/www/operationManual.php)》 |
| [教育部教育媒體影音](https://video.cloud.edu.tw/) | 匯集各領域學科資源1萬692筆教學影音，提供關鍵字及學科分類檢索查詢。 | 《[常見問題](https://video.cloud.edu.tw/video/faq.php)》 |
| [教育部教育大市集](https://market.cloud.edu.tw/) | 匯集各領域學科資源，含web 資源（教案、素材等） 16萬5,576筆、電子書4,094筆、教育APP 913筆，提供關鍵字及學科分類檢索查詢。 | 《[搜尋技巧](https://market.cloud.edu.tw/about/searchtips.jsp)》 |
| [教育部教育百科](https://pedia.cloud.edu.tw/) | 收錄國語文、閩南語、客家語、辭書等常用電子辭典約35萬餘筆詞語解釋，提供關鍵字、全文及音讀檢索查詢。 | 《[教學影片](https://youtu.be/WAfruCA1fe0)》 |
| [臺北市酷課雲](https://cooc.tp.edu.tw/) | 包括國小、國中、高中職階段教學資源，提供「線上教學影片」約11,964部、「線上試題」約43,821題、「酷課網路學校」公開課程數約277門。 | 《[操作說明](https://sites.google.com/view/cooc-resouce-instruction)》 |
| [臺南市飛番雲-創課坊](http://hahay.tn.edu.tw/) | 集合全國各級機關、學者、學校、教師、學生、業者等，提供國小、國中各學習領域教學資源、符合課程單元的知識，約1800筆影音或電子書。 | 使用諮詢服務：service@tn.edu.tw  |
| [LearnMode學習吧](https://www.learnmode.net/) | 國中小各版本課程：教學影片、講義、練習題。 跨領域素養導向閱讀理解課程，包含時事、國際新聞、科普文本、閱讀理解評量，AI結合語音辨識，增進數位閱讀理解能力、口語表達及敘事能力。 教師亦可使用平臺工具建立個人線上課程供學生使用。 | 《[使用說明](https://www.learnmode.net/activity/content/1577)》 |
| [均一教育平臺](https://www.junyiacademy.org/) | 包括國小、國中、高中及高職教材影音與測驗。 | 《[操作手冊](https://www.junyiacademy.org/junyi-teacher-resources/new-topic-1059)》 |
| [高雄市E-game](https://www.egame.kh.edu.tw/login) | 以遊戲式學習的方式讓學生進行自主學習，內容有英文單字的「英文島」、配合「程式翻轉城市」的主題開發「打寇島」、以訓練學生思考和邏輯推理能力的「賽斯島」及「史丹島」、及以數學為主的「美斯島」。 | 《[使用說明書](http://ap11.egame.kh.edu.tw/doc/egame_readme.pdf)》 |
| [英語線上學習平臺](https://www.coolenglish.edu.tw/?code=H1) | 提供介於9歲至15歲學生個人學習為主，特別規劃學習區及遊戲區兩大區塊，內容包含聽、說、讀、寫、字彙、文法等，影片1,712部，習題7,079題。 | 《[教學影片](https://drive.google.com/drive/folders/1wz-H2G9UC2E748RolOa7FY6DEZmY3V3M)》 |
| [PaGamO線上學習平台](https://pagamo.org/) | 內容涵蓋國小、國中、高中及高職各版本教科書個科目題庫，以及閱讀素養題目。老師使用題庫選題製作回家作業，學生透過遊戲任務完成作業。後臺可查看學生答題狀況、進行補救教學。 | 《[教學影片](https://www.youtube.com/watch?v=1lyAQXEki48&list=PLQm7Z_5e808G7R7NkgnZfafHw85zPVXJw)》《[使用手冊](https://s3-ap-northeast-1.amazonaws.com/pagamof2e/PaGamO%E4%BD%BF%E7%94%A8%E6%89%8B%E5%86%8A-%E7%B9%81.pdf)》 |
| [國民中小學課程與教學資源整合平臺CIRN](https://cirn.moe.edu.tw/Facet/Home/index.aspx?HtmlName=Home&ToUrl=) | 以教師為主，內容分為12個構面，內含20個新建網頁資源及50個連結本部以外之網站，提供12年課綱最新、最完整的資訊及輔導團產出之教材、教案等。 | 《[操作手冊](https://cirn.moe.edu.tw/Upload/NEWS/637070098516920185.pdf)》 |

線上學習資源：高中開放式課程

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **網站** | **內容** | **使用方式** |
| [臺灣通識網](http://get.aca.ntu.edu.tw/getcdb/) | 提供大學校院通識教育資料，包括課程大綱、講義、影音課程、延伸閱讀等，亦可下載課程教材包使用。推薦其中21門課程給高中生。 | 《[常見問題](http://get.aca.ntu.edu.tw/getcdb/info/browse?subj=%25u5e38%25u898b%25u554f%25u7b54&type=title&sort_by=4&order=ASC&rpp=10&etal=-1&offset=0&sort_type=number)》 |
| [臺灣開放式課程暨教育聯盟(TOCEC)](http://www.tocec.org.tw/) | 提供隨堂側錄後簡單後製的大學課堂教學內容，推薦其中44門課程給高中生。 | 《[連結](http://www.tocec.org.tw/)》 |
| [**育網 (eWant)**](http://www.ewant.org/) | 與特定學校或機構合作開課，開放選修課程，也提供免費的磨課師課程，修課通過實體考試合格後可獲得學分。推薦其中93門課程給高中生。 | 《[常見問題](https://www.ewant.org/mod/moocforum/faq_forum_list.php)》 |
| [中華開放教育平臺(OpenEdu)](https://www.openedu.tw/) | 提供教育部補助發展之特定科技領域專業課程，亦針對特定對象（如大學程式教育、準大學生、高中生）開設專區，提供特定對象自學。其中依學群推薦79門課程給高中生。 | 《[教師操作手冊](https://docs.google.com/document/d/1qlHKZHGG6EHlKbMxnwTC6fXzt7oQSbW058cgfjh57N0/edit)》《[學習者操作手冊](https://docs.google.com/document/d/1kChdrTOLaTLM26jLIpMmt_ccioV_kkrR2j7xXXr2WOQ/edit)》 |
| [臺灣全民學習平臺(TaiwanLIFE)](http://taiwanlife.org/) | 學習者繳費後，經身分認證，參與該校辦理相關課程的實體考試合格後，獲得空大的正式學分，並規劃未來得納入終身學分銀行。推薦其中34門課程給高中生。 | 《[問題集](http://taiwanlife.org/mod/moocforum/faq_forum_list.php)》 |
| [DeltaMOOCx愛學網](https://high.deltamoocx.net/) | DeltaMOOCx是由台達基金會、國家教育研究院以及數學、物理、電機電子等學群科中心所共同合作，提供高中職數學、物理、化學、生物、地球科學與電機電子群六大群科2,661部影片。 | 《[操作手冊](http://news.deltamoocx.net/wp-content/uploads/2019/03/manual.pdf)》 |

線上學習資源：大學及終身學習

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **網站** | **內容** | **使用方式** |
| [臺灣通識網](http://get.aca.ntu.edu.tw/getcdb/) | 提供大學校院通識教育課程194門，包括課程大綱、講義、影音課程、延伸閱讀、教師簡介等，亦可下載課程教材包使用。 | 《[常見問題](http://get.aca.ntu.edu.tw/getcdb/info/browse?subj=%25u5e38%25u898b%25u554f%25u7b54&type=title&sort_by=4&order=ASC&rpp=10&etal=-1&offset=0&sort_type=number)》 |
| [臺灣磨課師課程網(TaiwanMooc)](http://taiwanmooc.org/home) | 提供教育部補助大學發展之449門磨課師課程開課情形(含自學課程已開設622課次)。 | 《[連結](http://taiwanmooc.org/home)》 |
| [臺灣開放式課程暨教育聯盟(TOCEC)](http://www.tocec.org.tw/) | 提供1,398門隨堂側錄後簡單後製的課堂教學內容。 | 《[連結](http://www.tocec.org.tw/)》 |
| [育網 (eWant)](http://www.ewant.org/) | 與特定學校或機構合作開課，開放選修課程，也提供免費的磨課師課程，修課通過實體考試合格後可獲得學分。目前提供394門課。 | 《[常見問題](https://www.ewant.org/mod/moocforum/faq_forum_list.php)》 |
| [中華開放教育平臺(OpenEdu)](https://www.openedu.tw/for-highschool.jsp) | 除提供教育部補助發展之特定科技領域專業課程，亦針對特定對象(如大學程式教育、準大學生、高中生)開設專區，提供特定對象自學，計422門課。 | 《[教師操作手冊](https://docs.google.com/document/d/1qlHKZHGG6EHlKbMxnwTC6fXzt7oQSbW058cgfjh57N0/edit)》《[學習者操作手冊](https://docs.google.com/document/d/1kChdrTOLaTLM26jLIpMmt_ccioV_kkrR2j7xXXr2WOQ/edit)》 |
| [學聯網(ShareCourse)](https://www.sharecourse.net) | 以協助青年人強化職場技能及深入探討數位能力培養、AI 與物聯網等課程為主，涵蓋從各領域初階入門到進階進行，合計超過有500門課程。 | 《[常見問題](https://docs.google.com/document/d/1qlHKZHGG6EHlKbMxnwTC6fXzt7oQSbW058cgfjh57N0/edit)》《[開課教師引導](https://docs.google.com/document/d/1kChdrTOLaTLM26jLIpMmt_ccioV_kkrR2j7xXXr2WOQ/edit)》 |
| [臺灣全民學習平臺(TaiwanLIFE)](http://taiwanlife.org/) | 學習者繳費後，經身分認證，參與該校辦理相關課程的實體考試合格後，獲得空大的正式學分，並規劃未來得納入終身學分銀行。目前提供199門課。 | 《[問題集](http://taiwanlife.org/mod/moocforum/faq_forum_list.php)》 |

網站客服聯絡方式

以上平臺若有使用上的問題，請洽以下單位：

**教育部教育雲**
客服電話：0975-138-653
問題回報：https://cloud.edu.tw/reportReturn/editReportReturn

**教育部因材網**
客服電話：(04)2218-3521(帳號申請)、(04)2218-3522(系統操作)、(04)2218-3524(系統操作)
客服信箱：ai.ntcu.edu@mail.ntcu.edu.tw
各領域教學應用諮詢
\*數學領域：04-2218-1033，adap.math@gmail.com
\*國語文領域：04-2218-3103，lan@gm.ntcu.edu.tw
\*英語文領域：04-2218-3462，lynnzero@mail.ntcu.edu.tw
\*自然科學領域：03-4227151#35454，ncu35453@g.ncu.edu.tw

**臺北市酷課雲**
客服電話：(02)2753-5316轉250
客服信箱：coocservice@tp.edu.tw

**高雄市E-game**
客服電話(07)713-6536轉37、61、18、11
客服信箱：kiec-edu@mail.kh.edu.tw

**高雄市達學堂**
客服電話：923062701 (網路電話)
客服信箱：drlive2018@gmail.com

**臺南市飛番雲**
客服電話：(06)213-0669
客服信箱：service@tn.edu.tw

**PagamO線上學習平台**
客服電話：(02)2358-2553
客服信箱：info@pagamo.org
「停課不停學-特別任務」客服專線(02)2358-2553

**均一學習平台**
客服信箱：supportteam@junyiacademy.org

**LearnMode學習吧**
客服信箱：service@dopod.com

表單的底部