

# TIGPS-2023 教師共同問卷

親愛的班導師，您好！

感謝您撥冗參加我們的研究，提供您的寶貴意見。

此問卷調查的活動參與者須符合以下兩點：

- 1.現為國七班級的班導師
- 2.日前曾收到調查通知（摺頁與計畫說明書），理解此問卷為探討數位世代青少年生活經驗的學術調查、可以自由決定是否參與、個人身份與學校訊息完全保密，且研究過程與數據資料均依照倫理委員會規定。

您已閱讀以上兩點並同意參與調查：是 否

附註：為答謝您的支持與協助，完成問卷後將致贈數位商品禮券**500元**，非常感謝您的參與！

TIGPS研究計畫團隊全體 敬上 2023年8月

## （一）個人基本資料

t1.請問您的性別（生理性別）：

(01)女  (02)男

t2.您是哪一年出生？

民國\_\_\_\_\_

t3. 請問您的所屬族群是？

(01)臺灣閩南人  (02)臺灣客家人  (03)大陸各省市（外省人）  
 (04) 臺灣原住民 **(續答 t3a)**  (05) 其他（請說明）\_\_\_\_\_

t3a.請問是哪一族：

(01)阿美  (02)泰雅  (03)布農  (04)排灣  (05)魯凱  
 (06)卑南  (07)賽夏  (08)鄒  (09)邵  (10)雅美（達悟）  
 (11)噶瑪蘭  (12)太魯閣  (13)賽德克  (14)撒奇萊雅  
 (15)卡那卡那富  (16)拉阿魯哇  (-7)不知道

t4.請問您的婚姻狀況：

(01)從未結婚  (02)已婚  (03)分居  (04)離婚  (05)喪偶  
 (06)其他（請說明）\_\_\_\_\_

t5.請問您有幾個子女？

- (00) 0人 **(跳答 t6)**  (01) 1人  (02) 2人  (03) 3人  (04) 4人  
 (05) 5人  (06) 6人以上

t5a.請問最大子女年齡\_\_\_\_歲、最小子女年齡\_\_\_\_歲

t6. 請問您的教學年資

- (01) 2年以下  (02) 3-5年  (03) 6-10年  (04) 10-15年  (05) 15-20年  
 (06) 20年以上

t7. 您的最高學歷

- (01) 學士  (02) 碩士  (03) 博士  (04) 其他 (請說明) \_\_\_\_\_

t8.請問您經由何培育管道取得教師資格？

- (01) 師範院校公費 (83年以前)  
 (02) 師培法 84-94年度 (自費實習一年, 含學士後教育學程)  
 (03) 師培法 95-107年度 (實習半年, 教師檢定考試)  
 (04) 師培法 108年度 (教師資格考試, 實習半年)  
 (05) 其他 (請說明) \_\_\_\_\_

t9.請問您在貴校是專任還是兼任教師？

- (01) 專任教師  (02) 代理代課教師  (03) 兼課/代課/增置教師

t10. 您的主要教學科目

- (01) 語文領域 **【續答 t10a】**  
 (02) 數學領域  
 (03) 自然科學領域 **【續答 t10b】**  
 (04) 社會領域 **【續答 t10c】**  
 (05) 綜合活動領域 **【續答 t10d】**  
 (06) 科技領域 **【續答 t10e】**  
 (07) 健康與體育領域 **【續答 t10f】**  
 (08) 藝術領域 **【續答 t10g】**  
 (09) 其他 (請填寫學科名稱) \_\_\_\_\_

t10a.為語文領域的：

- (01) 國語文  (02) 英語文  (03) 新住民語文  (04) 本土語文

t10b.為自然科學領域的：

- (01) 物理  (02) 生物  (03) 化學  (04) 地科

t10c.為社會領域的：

- (01) 歷史  (02) 地理  (03) 公民與社會

t10d.為綜合活動領域的：

- (01)輔導  (02)童軍  (03)家政  (04)生命教育  (05)生涯規劃

t10e.為科技領域的：

- (01)生活科技  (02)資訊科技 **【資訊科技跳答 t12】**

t10f.為健康與體育領域的：

- (01)健康教育  (02)健康與護理  (03)體育

t10g.為藝術領域的：

- (01)音樂  (02)視覺藝術  (03)表演藝術  (04)藝術生活

t11.您任教的科目中，有無加科登記資訊科技？

- (01)有加科資訊科技  (02)無加科資訊科技

t12.在本學期，除了是受測班級的科任老師之外，您是否有其他兼職？

- (01)我是另一個班級的導師  
 (02)我有兼任行政職（主任、組長、協辦等）  
 (03)否，我本學期是純科任老師

## （二）網路載具使用與生活經驗

t13. 請問你平均每天花多少時間上網做以下活動？

t13a. 備課（或相關教學工作準備）

- (01) 沒有  (02) 0.5 小時以內  (03) 0.5-1 小時  (04) 1-1.5 小時  
 (05) 1.5-2 小時  (06) 2-2.5 小時  (07) 2.5-3 小時  (08) 3-3.5 小時  
 (09) 3.5-4 小時  (10) 4-4.5 小時  (11) 4.5-5 小時  (12) 5 小時以上

t13b. 業餘學習（各種線上付費或免費的課程）

- (01) 沒有  (02) 0.5 小時以內  (03) 0.5-1 小時  (04) 1-1.5 小時  
 (05) 1.5-2 小時  (06) 2-2.5 小時  (07) 2.5-3 小時  (08) 3-3.5 小時  
 (09) 3.5-4 小時  (10) 4-4.5 小時  (11) 4.5-5 小時  (12) 5 小時以上

t13c. 玩線上遊戲

- (01) 沒有  (02) 0.5 小時以內  (03) 0.5-1 小時  (04) 1-1.5 小時  
 (05) 1.5-2 小時  (06) 2-2.5 小時  (07) 2.5-3 小時  (08) 3-3.5 小時  
 (09) 3.5-4 小時  (10) 4-4.5 小時  (11) 4.5-5 小時  (12) 5 小時以上

t13d. 看影片、迷因梗圖、卡通、漫畫、小說....

- (01) 沒有  (02) 0.5 小時以內  (03) 0.5-1 小時  (04) 1-1.5 小時  
 (05) 1.5-2 小時  (06) 2-2.5 小時  (07) 2.5-3 小時  (08) 3-3.5 小時  
 (09) 3.5-4 小時  (10) 4-4.5 小時  (11) 4.5-5 小時  (12) 5 小時以上

t13e. 和他人聊天（傳訊息）

- (01) 沒有  (02) 0.5 小時以內  (03) 0.5-1 小時  (04) 1-1.5 小時  
 (05) 1.5-2 小時  (06) 2-2.5 小時  (07) 2.5-3 小時  (08) 3-3.5 小時  
 (09) 3.5-4 小時  (10) 4-4.5 小時  (11) 4.5-5 小時  (12) 5 小時以上

**t13f. 隨意瀏覽自己有興趣的資訊**

- (01) 沒有       (02) 0.5 小時以內       (03) 0.5-1 小時       (04) 1-1.5 小時  
 (05) 1.5-2 小時       (06) 2-2.5 小時       (07) 2.5-3 小時       (08) 3-3.5 小時  
 (09) 3.5-4 小時       (10) 4-4.5 小時       (11) 4.5-5 小時       (12) 5 小時以上

**t14. 請問您多常在網路從事以下活動？**

	從未	偶爾	有時	經常
t14a.傳訊息聊天、語音通話或視訊。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t14b.分享自己的生活（例如：打卡、發文、張貼照片）。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t14c.玩網路遊戲或手機遊戲。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t14d.觀看休閒娛樂的影音、實況或直播。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t14e.辦事、查找資訊、購物。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t14f.學習新知（例如：閱讀、線上教學）。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)

**t15.請問過去 12 個月以來，您有沒有遠距或在家工作？**

- (01) 幾乎沒有       (02) 一年幾次       (03) 每月一兩次       (04) 每月三四次  
 (05) 每週一兩次       (06) 每週三四次       (07) 幾乎每天

**t16.請問過去 12 個月以來，您有沒有下班後或假日接獲學校以電話、網路、手機 App 或 LINE 等任何形式交辦工作？**

平均每月處理這些下班後交辦工作時數為 \_\_\_\_\_ 小時/每月（沒有請填 0）

**t17.整體來說，您對自己的生活感到滿意嗎？**

- (01) 很不滿意       (02) 不滿意       (03) 滿意       (04) 很滿意

**t18.整體來說，您覺得最近的日子過得快樂嗎？**

- (01) 很不快樂       (02) 不快樂       (03) 快樂       (04) 很快樂

**t19.整體而言，您覺得自己目前的健康狀況如何？**

- (01) 很不健康       (02) 不健康       (03) 健康       (04) 很健康

**t20.整體來說，您滿意您的工作嗎？**

- (01) 很不滿意       (02) 不滿意       (03) 滿意       (04) 很滿意

**t21.請問最近一個月以來，您常不常有以下感受？**

	從未	偶爾	有時	經常
t21a.遇到困難時，您有很多人可以倚靠。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t21b.有很多人可以信賴的人。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t21c.有不少人讓您感到親近。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t21d.感到空虛。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t21e.希望有人陪伴。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t21f.有被排擠的感覺。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)

t22.請問最近兩週中，您對以下敘述的感受程度？

	從來沒有	有時候	少於一半 的時間	一半以上 的時間	大部分 的時間
t22a.我感到情緒開朗且精神不錯。	<input type="checkbox"/> (00)	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t22b.我感到心情平靜和放鬆。	<input type="checkbox"/> (00)	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t22c.我感到有活力且精力充沛。	<input type="checkbox"/> (00)	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t22d.我醒來感到神清氣爽並有充分休息。	<input type="checkbox"/> (00)	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t22e.我的日常生活中充滿讓我感興趣的事物。	<input type="checkbox"/> (00)	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)

t23.請勾選在最近 1 到 2 週您感受到下列選項之頻率。

	完全沒有或 少於一天	最近 1 週 一到兩天	最近 1 週 三到四天	最近 1 週 五到七天	最近兩週 幾乎天天
t23a.我的胃口不好。	<input type="checkbox"/> (00)	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t23b.我的睡眠情況不好。	<input type="checkbox"/> (00)	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t23c.我覺得悲傷。	<input type="checkbox"/> (00)	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t23d.我覺得自己是一個壞人。	<input type="checkbox"/> (00)	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t23e.我對平時有興趣做的事情都失去興趣。	<input type="checkbox"/> (00)	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t23f.我覺得自己的行動太緩慢。	<input type="checkbox"/> (00)	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t23g.我總是感到疲憊。	<input type="checkbox"/> (00)	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t23h.我無法集中精神做一些重要的事情。	<input type="checkbox"/> (00)	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t23i.我覺得坐立不安。	<input type="checkbox"/> (00)	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t23j.我感到緊張焦慮。	<input type="checkbox"/> (00)	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t23k.我不能停止或是無法控制擔心。	<input type="checkbox"/> (00)	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)

### (三) 專業發展與研習機會

t24.請問您過去 12 個月參加過的教師數位融入教學研習活動，對您的教學有任何正面的影響嗎？

(01)有  (02)沒有 **【跳答 t26】**

t25.在您過去 12 個月參加過的教師數位融入教學研習活動中，對您有最大正面影響力的活動是否具備下列的特性？【可複選】

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> (01)建立在既有的知識上            | <input type="checkbox"/> (02)符合個人發展需要    |
| <input type="checkbox"/> (03)有一致的架構               | <input type="checkbox"/> (04)適切聚焦我教科目的需求 |
| <input type="checkbox"/> (05)提供主動學習的機會            | <input type="checkbox"/> (06)提供合作學習的機會   |
| <input type="checkbox"/> (07)提供充分的時間來消化資訊         | <input type="checkbox"/> (08)包含實例的學習     |
| <input type="checkbox"/> (09)提供在自己課堂上練習或實施的機會     | <input type="checkbox"/> (10)提供教學上的材料    |
| <input type="checkbox"/> (11)提供有架構的後續活動（例如進階研習）   |  |
| <input type="checkbox"/> (12)提供非正規的後續機會（例如成立網路群組） |  |
| <input type="checkbox"/> (13)在自己任教的學校舉行           |  |
| <input type="checkbox"/> (14)包含任教學校的大部分同事         |  |
| <input type="checkbox"/> (15)持續一段時間（例如幾週或更久）      | <input type="checkbox"/> (16)為教學帶來創新     |
| <input type="checkbox"/> (17)其他（請說明）_____         |  |

t26.平均而言，您多常參加下列教師專業社群活動？

	從未	一年一次 或更少	一年 5- 10 次	一個月 1-3 次
t26a.針對其他教師的試教或教學給予回饋。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t26b.進行教學法的討論。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t26c.進行跨不同班級與班群的共同活動。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t26d.跟同事交流教具教材。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t26e.討論特定學生的學習發展。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t26f.與校內其他老師一起確認評量學生的共同標準。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t26g.出席科目的教學研究會。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t26h.參與協同的專業學習。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)

#### (四) 數位科技教學運用

##### t27. 您在教學上運用媒體與數位科技的情形如何？

	很不符合	不符合	符合	很符合	無此設備
t27a. 運用社交媒體（例如：FB、LINE 等）幫助學生釐清不懂的概念。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)	<input type="checkbox"/> (-4)
t27b. 運用社交媒體（例如：FB、LINE 等）回答學生的問題。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)	<input type="checkbox"/> (-4)
t27c. 使用圖像視覺化（(graphic visualization) 的工具（例如：GeoGebra, Mathematica, AMA）協助學生了解抽象的概念。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)	<input type="checkbox"/> (-4)
t27d. 運用動畫在比較複雜的教學內容中	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)	<input type="checkbox"/> (-4)
t27e. 運用電腦來呈現數據、圖像或是模型等資訊，讓學生更能了解授課的內容。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)	<input type="checkbox"/> (-4)
t27f. 花很多的時間學習如何運用數位科技與媒材在教學上。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)	<input type="checkbox"/> (-4)
t27g. 依據學生的能力，建議或提供適合的數位參考資料。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)	<input type="checkbox"/> (-4)

##### t28. 以下敘述符不符合您對學生數位科技使用時的情形？

	很不符合	不符合	符合	很符合	不適用
t28a. 針對弱勢家庭的學生，我會特別關注他們是否有足夠的數位設備。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)	<input type="checkbox"/> (-4)
t28b. 針對弱勢家庭的學生，我會特別關注他們是否有足夠的數位使用能力。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)	<input type="checkbox"/> (-4)
t28c. 選用數位科技時，我會特別關注身心障礙學生（如肢體障礙、閱讀障礙）的學習需求。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)	<input type="checkbox"/> (-4)

##### t29. 以下關於本學期數位教學的各項敘述，符不符合您的情形？

	很不符合	不符合	符合	很符合
t29a. 我操作數位資源（如多媒體、視覺化呈現等）幫助學生學習。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29b. 我在線上（如會議軟體 WebEX、社交媒體 LINE or FB、協作平台 Office 365）中教課。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)

	很不符合	不符合	符合	很符合
t29c.我運用多種線上教學平台（如 Google Meet, Teams, 因材網、均一等）教課。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29d.我創造幫助學生學習新知識與技能的線上環境。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29e.我在數位情境下使用多種教學方法。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29f.我運用平台數據監控學生數位情境下的學習互動。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29g.我鼓勵學生在數位情境中學習互動。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29h.我運用數位平台的後台評量結果回饋，來調整自己的教學。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29i.我運用科技預測學生應學到的技能/或理解概念的程度。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29j.我透過科技轉變呈現手法，讓課本知識變得易懂易學。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29k.我能做到目前主管教育機關對老師的數位教學要求。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29l.我清楚有序地向學生溝通我教授的單元主題。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29m.我清楚有序地向學生溝通學習目標。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29n.我給予學生明確的指示，以引導他們參與我的學習活動。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29o.我讓學生知道學習的完成期限以及課程進度。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29p.我幫助學生辨認對學習主題正反雙方的意見。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29q.我能指導學生澄清概念，以完整理解/掌握課程主題。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29r.我幫助班級同學在學習活動中進行建設性的對話/討論。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29s.我督促學生專注於學習活動上。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29t.我鼓勵學生探索新的概念。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29u.我的教學行動強化了學生認同這個網路學習社群。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29v.我幫助學生聚焦討論主題。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29w.我根據課程目標給予學生回饋，幫助他們了解自己的優缺點。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29x.我在適當的時機給予學習回饋。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29y.學校有明確的數位教學願景。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29z.學校提供充足的數位教學專業成長機會。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29aa.學校推動數位教學的目標明確。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29ab.學校提供的資通訊基礎建設和設備足夠應付現今數位學習的需求。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)

	很不符合	不符合	符合	很符合
t29ac.學校關注教師如何從實堂授課轉換到線上教學或混成教學情境。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29ad.學校有針對數位學習的教師專業發展策略。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29ae.學校在學生的數位設備與操作能力有支援方案。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29af.學校提供資訊安全的校園宣導方案（個人隱私與資訊安全、防毒與駭客、網路交易安全等）。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29ag.學校提供網路素養的校園宣導方案（網路交友、網路禮節、網路霸凌等）。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
t29ah.學校提供資訊驗證的校園宣導方案（打擊假新聞、事實查核等）。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)

## TIGPS-2023 科任老師問卷

st30. 以下，我們想知道您在這個班級所任教\_\_\_\_科的教學實踐上更多的細節。您提供這個班有品質教學的能力，目前受到下列事項的阻礙之程度如何？

	完全不會	有一些	相當多	很多短缺 或不足
st30a. 教學素材短缺或不足。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
st30b. 教學用電腦短缺或不足。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
st30c. 網路連線不足。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
st30d. 教學用電腦軟體短缺或不足。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
st30e. 圖書資源短缺或不足。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
st30f. 物質上的基礎設施短缺或不足（例如：校舍、空調或照明）。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)
st30g. 教學空間短缺或不足（例如：教室）。	<input type="checkbox"/> (01)	<input type="checkbox"/> (02)	<input type="checkbox"/> (03)	<input type="checkbox"/> (04)

～非常謝謝您撥冗填寫老師問卷～

感謝您的支持與協助！

我們將於2023年7月起陸續發送數位商品禮券100元，敬請務必留下正確的電子郵件與手機，以便屆時直接傳送給您。

您的姓名：\_\_\_\_\_

手機號碼：\_\_\_\_\_（範例：0987-123456）

電子郵件（E-mail）：\_\_\_\_\_