

109 學年度臺北市立南港高中教師專業發展社群研習計畫

教師課程設計研習：

「融入戶外教學與運動科學之多元選修彈性課程設計-以自行車走讀探究為例」

壹、研習依據

依據本校 109 學年度教師專業發展社群計畫辦理。

貳、研習目的

- 一、增進教師針對戶外實作與跨領域課程共備能力。
- 二、理解運動科學與戶外教學之共榮合作。

參、研習說明

本校教師專業發展社群「大河之戀」，跨領域結合自然科、數學科、體育科跨科共備合作發展課程，帶領學生騎腳踏車踏查基隆河，蒐集觀察沿岸生態，以數學與物理觀點計算研究橋樑，以體育科合作進行體能鍛鍊。本次研習活動，從本校大河之戀課程出發，邀請新竹市立成德高中陳家騏老師，分享其在校內開設自行車走讀探究相關課程的經驗，討論精進戶外教育與科學教育合作的課程設計。

肆、主辦單位

- 一、南港高中「大河之戀」教師專業社群
- 二、南港高中研發處

伍、講座介紹

新竹市立成德高中物理科陳家騏老師，HDMI 物理素養導向課程團隊成員，著有「好好學物理」等物理推廣專書，並致力於跨科跨領域於戶外教育的合作實踐。

陸、研習參加對象

- 一、本校社群教師
- 二、對此議題有興趣教師。報名人數以 25 名為上限，本校教師優先錄取，並以各校薦派先後順序作為遴選依據。

柒、研習時間

110 年 6 月 1 日(星期二)下午 13:30-15:00。下午 13:00 開始報到。全程參加教師，給予 2 小時之研習時數。

捌、活動地點

- 一、南港高中國中教師研究室。到校後請依校內指示前往。

二、南港高中校址：臺北市南港區向陽路 21 號。本校鄰近捷運昆陽站與多班公車均可到達，請參加研習教師搭乘大眾交通工具，或將個人交通工具停放至鄰近收費停車場。校內空間有限，恕無法提供停車位。

玖、報名方式

一、請於 05 月 26 日前先至臺北市教師研習網報名。

研習編號：北市研習字第 1100511044 號。

拾、防疫相關措施

一、學員入場後請全程戴口罩，保護自己及保護他人。

二、報到時請接受體溫測量，及手部酒精消毒(若體溫達 37 度將無法進場)

三、其餘未足之處，依中央疫情指揮中心最新指示辦理。

拾壹、活動聯絡人

南港高中研發處課發組張儷齡組長，電話：02-27837863#299

拾貳、本計畫經校長核可後實施，修正時亦同。