「小學科學教師專業培訓證書（30 小時）」指定課程清單

(更新日期：2025 年 6 月 20 日)

教師報讀並完成累計 30 小時由教育局於 2022/23 學年至 2027/28 學年提供的指定教師培訓課程，**包括最少 12 小時「開設小學科學科教師專業培訓系列」課程**，便可獲發「小學科學教師專業培訓證書（30 小時）」。

教育局提供的教師專業發展課程（2024/25）

課程編號	課程名稱	時數
CSD020250248	開設小學科學科教師專業培訓系列：研討會及工作坊（一）科學模型的課堂運用（重辦）	6
CSD020250249	開設小學科學科教師專業培訓系列：研討會及工作坊（二）從科學探究發現知識（重辦）	6
CSD020250250	開設小學科學科教師專業培訓系列：研討會及工作坊（三）工程實踐與創新（重辦）	6
CSD020250251	開設小學科學科教師專業培訓系列：研討會及工作坊（四）多元化的科學評估（新辦）	6
CSD020250252	開設小學科學科教師專業培訓系列：研討會及工作坊（五）有效提問和科學推理（新辦）	6
CSD020250665	開設小學科學科教師專業培訓系列：研討會及工作坊（四）多元化的科學評估（修訂）	6
CSD020250666	開設小學科學科教師專業培訓系列：研討會及工作坊（五）有效提問和科學推理（修訂）	6
CSD020250253	小學科學教師知識增益系列：生命與環境（新辦）	2.5
CSD020250254	小學科學教師知識增益系列：物質、能量和變化（新辦）	2.5
CSD020250255	小學科學教師知識增益系列：地球與太空（新辦）	2
CSD020250256	小學科學教師知識增益系列：科學、科技、工程與社會（新辦）	2
CSD020250257	小學科學教育的有效課堂規劃策略（新辦）	3
CSD020250258	小學科學學與教的安全事宜與風險評估（新辦）	2
CSD020250259	小學科學戶外學習教師專業培訓系列：參觀鳳園自然及文化教育中心和鳳園蝴蝶保育區（新辦）	3
CSD020250260	小學科學戶外學習教師專業培訓系列：參觀香港濕地公園（新辦）	3

「小學科學教師專業培訓證書（30 小時）」指定課程清單

(更新日期：2025 年 6 月 20 日)

教師報讀並完成累計 30 小時由教育局於 2022/23 學年至 2027/28 學年提供的指定教師培訓課程，**包括最少 12 小時「開設小學科學科教師專業培訓系列」課程**，便可獲發「小學科學教師專業培訓證書（30 小時）」。

教育局提供的教師專業發展課程（2024/25）

課程編號	課程名稱	時數
CSD020250261	小學科學戶外學習教師專業培訓系列：參觀嘉道理農場暨植物園（新辦）	3
CSD020250262	小學科學戶外學習教師專業培訓系列：天文工作坊（嗇色園主辦可觀自然教育中心暨天文館）（新辦）	6
CSD020250263	小學科學戶外學習教師專業培訓系列：參觀天文公園（嗇色園主辦可觀自然教育中心暨天文館）（新辦）	4
CSD020250264	小學科學戶外學習教師專業培訓系列：香港太空館 學校天象節目暨展覽廳參觀活動（新辦）	2.5
CSD020250265	小學科學戶外學習教師專業培訓系列：香港科學館 科學工作坊（一）物理科學暨展覽廳參觀活動（新辦）	2.5
CSD020250266	小學科學戶外學習教師專業培訓系列：香港科學館 科學工作坊（二）地球科學暨展覽廳參觀活動（新辦）	3
CSD020240683	小學科學戶外學習教師專業培訓系列：香港科學館 科學工作坊（一）物理科學暨展覽廳參觀活動（重辦）	2.5
CSD020240684	小學科學戶外學習教師專業培訓系列：香港科學館 科學工作坊（二）地球科學暨展覽廳參觀活動（重辦）	3
CSD020250476	「裘槎科學周 2025」— 教師工作坊：飛行實驗室（新辦）	1.5
CSD020250508	中國科學院學部成立 70 周年特色活動——2025「科學與中國」走進「科創大講堂」之「探索宇宙與科技演進：從星空奧秘到未來科學」（新辦）	6
CSD020250580	在小學科學科運用遊戲化學習策略推動國家航天教育（新辦）	3
*CWP021	小學科學教育中的科學概念和教學法（修畢此課程者，可在申請本證書時獲 9 小時培訓時數）	9

「小學科學教師專業培訓證書（30 小時）」指定課程清單

(更新日期：2025 年 6 月 20 日)

教師報讀並完成累計 30 小時由教育局於 2022/23 學年至 2027/28 學年提供的指定教師培訓課程，**包括最少 12 小時「開設小學科學科教師專業培訓系列」課程**，便可獲發「小學科學教師專業培訓證書（30 小時）」。

教育局提供的教師專業發展課程（2023/24）

課程編號	課程名稱	時數
CSD020230528	「加強高小科學與科技學習」先導計劃總結分享會（新辦）	2
CSD020230534	小學科學與科技教育系列：工作坊主題（四）教學方法與課堂設計（新辦）	3
CSD020230535	小學科學與科技教育系列：工作坊主題（六）科學探究與專題研習（新辦）	3
CSD020230564	小學科學與科技教育系列：探究活動工作坊（一）空氣和水的特性（新辦）	3
CSD020230522	小學科學與科技教育系列：探究活動工作坊（二）顯微鏡和光合作用（重辦）	3
CSD020230565	小學科學與科技教育系列：探究活動工作坊（三）地球與太空（新辦）	3
CSD020230526	小學科學與科技教育系列：探究活動工作坊（四）電和物料（新辦）	3
CSD020230527	小學科學與科技教育系列：探究活動工作坊（五）光和聲音（重辦）	3
CSD020230566	小學科學與科技教育系列：探究活動工作坊（六）力、運動和簡單機械（新辦）	3
CSD020240061	「裘槎科學周 2024」— 教師工作坊：超凡科學解難（新辦）	1.5
CSD020240065	學校 STEAM 統籌人員創新科技專業培訓課程— 融入創科元素於課堂學習系列：(1) 教育科技及健康科技	3
CSD020240066	學校 STEAM 統籌人員創新科技專業培訓課程— 融入創科元素於課堂學習系列：(2) STEAM 競賽與創業相關技能	3
CSD020240070	學校 STEAM 統籌人員創新科技專業培訓課程—融入智慧生活科技元素於課堂學習系列：(2) STEAM 競賽與創業相關技能（更新）	3
CSD020240405	開設小學科學科教師專業培訓系列：研討會及工作坊（一）科學模型的課堂運用（新辦）	6
CSD020240406	開設小學科學科教師專業培訓系列：研討會及工作坊（二）從科學探究發現知識（新辦）	6
CSD020240407	開設小學科學科教師專業培訓系列：研討會及工作坊（三）工程實踐與創新（新辦）	6
CSD020240408	開設小學科學科教師專業培訓系列：研討會及工作坊（一）科學模型的課堂運用（重辦）	6
CSD020240409	開設小學科學科教師專業培訓系列：研討會及工作坊（二）從科學探究發現知識（重辦）	6
CSD020240410	開設小學科學科教師專業培訓系列：研討會及工作坊（三）工程實踐與創新（重辦）	6

「小學科學教師專業培訓證書（30 小時）」指定課程清單

(更新日期：2025 年 6 月 20 日)

教師報讀並完成累計 30 小時由教育局於 2022/23 學年至 2027/28 學年提供的指定教師培訓課程，**包括最少 12 小時「開設小學科學科教師專業培訓系列」課程**，便可獲發「小學科學教師專業培訓證書（30 小時）」。

教育局提供的教師專業發展課程（2022/23）

課程編號	課程名稱	時數
CDI020221935	香港太空館學校天象節目暨展覽廳參觀活動（小學）	2.5
CDI020230508	「加強高小科學與科技學習」先導計劃系列：內地小學科學與科技教育分享會（新辦）	2
CDI020231276	「加強高小科學與科技學習」先導計劃系列：內地小學科學課堂設計分享會（新辦）	2
CDI020231131	「加強高小科學與科技學習」先導計劃網絡活動：常識科科學探究活動設計工作坊（新辦）	2
CDI020231053	常識科教師科學與科技教育系列：工作坊主題（一）健康與生活（新辦）	3
CDI020231055	常識科教師科學與科技教育系列：工作坊主題（二）人與環境（新辦）	3
CDI020231056	常識科教師科學與科技教育系列：工作坊主題（三）日常生活中的科學與科技（新辦）	3
CDI020230478	常識科教師科學與科技教育系列：工作坊主題（五）設計循環與模型製作（新辦）	3
CDI020231240	常識科科學與科技教育系列：探究活動工作坊（二）顯微鏡和光合作用（新辦）	3
CDI020231241	常識科科學與科技教育系列：探究活動工作坊（五）光和聲音（新辦）	3
CDI020220959	小學教師 STEAM 教育知識增益課程（單元一：人與環境）— 研討會（網上課程—錄影重溫）（新辦）	3
CSD020230312	收錄智障學生的特殊學校教師 STEAM 教育知識增益課程（健康與生活、人與環境、日常生活科學與科技）— 工作坊（新辦）	12
CDI020221404	STEAM 教育課程規劃系列：STEAM 學習活動和評估設計 — 網上研討會 （新辦）	2
CDI020221707	STEAM 教育課程規劃系列：STEAM 學習活動和評估設計 — 工作坊（修訂）	2.5
CDI020230893	STEAM 教育課程規劃系列：STEAM 學習活動和評估設計 — 網上研討會（重辦）	2
CDI020230485	STEAM 教育知識增益系列：應用科學過程技能於小學 STEAM 教育工作坊	6
CSD020220109	學校 STEAM 統籌人員創新科技專業培訓課程：物聯網、綠色科技（新辦）	6.5
CSD020220120	學校 STEAM 統籌人員創新科技專業培訓課程：樂齡科技、藝術科技（包括增強現實、虛擬現實）（新辦）	6.5
CSD020220123	學校 STEAM 統籌人員創新科技專業培訓課程：人工智能機械人、無人機編程（新辦）	6.5