

中華基督教會基元中學  
設計與科技科工作報告

1 關注事項：

- 1.1 照顧學習多樣性。
- 1.2 優化積極生活。

2 關注事項的成就與反思：

2.1 照顧學習多樣性：

目標	成就	反思
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 加強資優教育。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 每班每一習作完成後，均有同學互評的機會，在大家共識下選取最佳的作品，並頒最佳設計意念獎，獲獎同學獲得小禮物一份，並同時可在堂上向其他同學展示及分享其得獎心得，同學彼此學習的氣氛有所提升。</li> <li>• 因為新冠病毒影響，下學期大部份的課題都被刪除。以至原定在學期尾與電腦科及家政科合作進行網上科技領域常識問答比賽亦被迫取消。</li> <li>• 鼓勵學生參與校外比賽：同樣因新冠病毒影響，外間所有比賽項目都被取消，所以今年未有學生參與任何校外比賽。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 學生表現自信，透過經驗分享而豐富其學習經歷，同學間亦能提學習的動機。整體效果滿意。</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 優化移動學習。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 老師已參加了五次有關移動學習的工作坊，而且已在中三級試以移動學習模式試教，效果理想。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 以移動學習模式授課所需用的時間頗多，但學生的學習興趣明顯有所提升，效果理想。</li> </ul>

2.2 優化積極生活：

目標	成就	反思
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 加強學生的服務精神。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 已在學期初(9/11/2019)與視覺藝術科合辦“Creative Fun Day @ CCCKYC 工作坊”，並由八位學生作小導師，帶領參與者分組設計及製作一份簡單的紀念品。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 整體同學都能彼此協作，表現投入認真，效果滿意。</li> </ul>

3 學科活動：

### 3.1 校內、外活動：

日期	活動	參加人數
19年11月9日	「Creative Fun Day @ CCCKYC」工作坊	中四級關愛大使8人 及小學生20人
20年4月8至4月18日	設計分析與評鑑研習(網上)	中二、三級

### 4 財政報告：

編號	類別	項目	預算(\$)	實際支出(\$)
1	教具/教材	線鋸床 (Jig saw machine) x2	12,000	7,800
		UV 打印機	12,000	17,800
2	科務活動	S1-S3 網上科技學習領域常識問答比賽獎品	800	434
		習作材料		
		S1 : \$10,000		
		S2 : \$15,000		
		S3 : \$15,000		
		共用材料 : \$5,000	45,000	39,168.66
3	其他	雜項	200	480
		總額	70,000	65,682.66

### 5 2020 至 21 年度關注事項：

1. 照顧學習多樣性。
2. 優化積極生活。

### 6 工作計劃小組：

莫禮明(科主任)

#