

賽馬會「感•倉」•1故」大本營

Jockey Club "LEARNING BY DOING" Academy

校長的話

#### 對話裹的看見

蕭校長與堅二小孩的對話:

校長:你喜歡上學嗎?

孩子:喜歡!

校長:你最喜歡上學的哪個部份?

孩子:LBD

校長:為什麼這麼喜歡 LBD ?

孩子:因為 ……

類同的對話,經常出現在孩子邀約我共進午膳的時 候,我順便做個「訪談」以收集孩子對堅二小學習 概況的數據。

事實上,無論是與孩子的對話或是閱讀家長的留言 板,絕大部份的孩子都把 LBD 的課程捧成堅二小 最受歡迎的課程。

説實在,堅二的持份者:學生、家長和老師都對 LBD 有很大的認同。

因為我們真能做到:

在堅二小,創造新天地 堅二孩子,找到真的你 在這裏,孩子能發揮創新感覺 孩子能用意念創未來 孩子熱情懷著使命,學習做到好 勇創新方向, 師生齊成長

#### 成功,雙手創

LBD@ 堅二小已踏入第三個年度! 亦是與教育大 同共同合辦「感創做」大本營的最後一年。

三年作為一個體驗的周期,我們期待下一個周期, LBD@ 堅二小繼續為這裏的孩子提供更廣的探索 領域、更自由的體驗學習空間、更多元化的選擇、 更主動積極的學習態度,讓這裏成為裝備孩子迎接 20 年後的世代需具備的實力和技能!

#### 蕭婷校長

基督教聖約教會堅樂第二小學

#### 惟有敢,才有 LBD 感。創。做

三年前,教育大同作為一個外來的家長組織,初與 堅二小一起開始 LBD,就是希望主流教育能朝向 更人本的方向出發,讓本來在教育上沒有選擇權或 話語權的孩子,可以透過一個更開闊、更自由、更 多選擇的學習空間,學得更開心。

在主流小學的課程內推廣動手學,學生更愛上學; 更高興,但老師的付出卻是要比傳統課堂厲害得 多,話雖如此, 我們的調查卻發現有教 LBD 的 老師,比沒教 LBD 的老師更喜歡他們的工作:因 為他們看到平常在學術為主的課堂內掙扎的孩子, 如何在 LBD 課中閃出光芒-那些光芒,更是未 來踏入社會需要的,我們所謂 21 世紀的軟實力。 LBD 這個空間,讓孩子找到自信,讓老師找到育 人的意義。

這幾年,我們很感謝老師們不畏艱辛,努力同行; 成城。在教育上,大家的共同願景又是甚麼?

感謝學校保守著這片難得的學習空間;感謝與我們並肩與老師同行的夥伴機構及導師,也感謝新加入我們的幾間小學:他們肯逆流嘗試,敢於為孩子長遠的福祉開拓學習的新可能,對操練式應試教育說不,落實人本教育,讓更多有心改變的學校有仿效的對象。

今年八月,我們將會告別堅二小,很高興學校已承 諾會在未來繼續推動 LBD。雖然這會是我們最後 一次在堅二小出版的 LBD 通訊,但我們正將這三 年的經驗結集成書,希望將我們與老師的所學,與 這個尊重人本的精神記錄下來。LBD 是個學校文 化改造工程,是一個需要家長們大力支持才能實現 的一個理想。

今個月,大家看到了共同願景,能令二百萬人眾志成城。在教育上,大家的共同願景又是甚麼?

Cam 姨姨 教育大同總幹事

## LBD by year

## **P1** 一年級

一年級下學期的第一個 LBD 主題圍 繞的是每個人生活中必備的鞋子。由 繪本《赤腳國王》引發一連串的鞋子 遊戲,培養團隊合作、尊重隊友和遵守規

則的精神!第一個遊戲:用鞋砌數字。老師講

出一條算式,同學仔需要用鞋砌出答案。第二個遊戲:鞋子層層疊 同學仔需要思考如何把鞋子疊得又高又穩。

隨後同學們化身小小訪問員,為了收集不同人選擇鞋子的意見, 為之後設計鞋子作準備,紛紛到附近社區訪問路過的街坊。這對 於不少小一同學仔而言是一次緊張又刺激的挑戰,**也是鍛煉自信心** 

和表達能力的大好機會!

根據收集回來的街坊意見,同學們開始設計自己舒適又美觀的鞋子。完成製作的同學需要穿著自己的鞋子繞場一圈,測試鞋子夠不 夠牢固,也可以自行選擇喜愛的裝飾品,為鞋子作點綴。

而第二個 LBD 主題是孝順父母,關愛家人。同學仔透過**分組構思和設計孝行棋,討論遊戲規則,認識哪些才是孝順的行為**。每一組的棋盤設計都不相同!和同伴每玩一次都加深對「孝心」、「孝行」的認識,寓教於樂。



二年級



二年級的第一個 LBD 主題是「美食精情尋」,希望學生能認識食物的味道、顏色、功效以及食用時的注意事項。全班分成 A、B

兩組,A組同學需要

蒙著眼睛,分別品嚐不同的食物,並且運用詞語去描繪食物的質感和味道; 而B組同學則需要觀察 A 組同學的表情,並用言語描繪同學仔的神態動作。 隨後同學分別選取香蕉、小番茄和粟米,沾上梅粉、鹽、

朱古力粉或糖漿,試食後描述口腔內食物複雜的 味道。在「猜情尋」中運用中文科學到的詞彙 和句子,活學活用自然印象深刻。



LBD 主題二之「從學校出發!社區也是我們的課堂!」 小二同學從學校出發,認識附近屋邨社區的景觀和設施,隨後自由 選擇一個舒服的位置,將心目中的社區畫出來。回家後同學們也不 忘為社區模型收集環保物料,再根據設計圖紙,用這些多元化的環保

物料搭建心目中的三順社區,孩子的想像和發揮空間無限大!

三、四年級的 同學可以根據 興趣自由選擇 主題組別, 老師一同決定 學習的內容。

### P3 三年級 自選主題 + 自然生活課

#### 「健康人生」之 製作益力多雪條

同學仔每人帶一支益力 多,放在鹽冰水裡輪 流搖啊搖。到了試食環

節,有同學表示能夠喝到細碎的冰塊,也有同學覺 得未夠凍所以雪條未能成型。隨後同學仔歸納了幾個 改善的意見:1. 冰要多一點;2. 鹽要多一點;3. 搖的 時間要長一點。實驗第二回,同學們屢敗屢戰,總 結上回經驗,這次嘗試多加冰塊和鹽、延長搖晃的 時間,並在 LBD 日誌中用圖畫和文字記錄學習的 歷程。









#### 「快樂人生」之創意玩具 DIY

自己繪製設計藍圖、量度尺寸、學習使用工具、 分工合作,這一組小三同學自行發揮創意,利用 紙皮、飲筒等簡單物料製作不同遊戲及玩具,如 VR 眼鏡與玩具槍。各組組員互相商討,**藉此學習** 與他人合作,提升各人的自主學習和解難能力。

# 四年級選主題 + 創藝

#### 至「Fit」、至「In」及至「Green」組

在下學期輪流上了由兩組夥伴導師主力帶領的創藝及野外生活課。 CreativeKids的導師跟組員進行了藝術與設計課程,學生在「聽聽我的故事」和「解難特工隊——美好生活」兩個活

動中,透過創作和分享,讓學生瞭解自己的內心想法,學會尊重和聆聽;後者藉由認識綠海龜的遭遇,讓學生思考不同的解決方

法,並以繪畫的方式呈現,培養學生的同理心、解 難能力和批判性思維。「山與海」導師帶領的野 外生活課讓學生學習繩結、搭建蔽所、刀具使 用、野外生火煮食及地圖閱讀等;當中學生 能欣賞大自然之餘,學習過程中也可互相合 作、解決困難,建立更深的友誼。



#### 「寫意人生」製作水晶紅豆糕

學習烹飪的過程正是一個很好的「試驗-反思-改良」的過程。老師透過提問:為什麼外面餅店的蛋撻不會粘在蛋撻模上?如何做到每一口都能吃到

紅豆餡?怎樣才能把油均匀地刷在蛋撻模內?層層引導孩子自己去找到答案。LBD不只是 Doing,而是透過讓孩子體驗有切身關係及感興趣的題材,去練習記錄,進而反思、沉澱的整套學習過程。孩子從中學習如何互相溝通、協作、解難、組織、尊重、分享、評價與改良,樂在其中。



#### 「美麗人生」之畫作賞析

老師介紹著名畫家<u>莫奈</u>及<u>梵高</u>的生平及繪畫風格,學生就模仿他們的手法進行創作;在完善自己畫作之前,老師和同學仔圍圈圈,用半小時各自分享自己對於同伴作品的感受和欣賞之處。在 show and tell 的過程中,同學仔除了觀察力更加敏鋭,能注意到畫作細微之處,闡述自己意見時更有信心。隨後根據同伴提出的意見,對自己的畫作再作修改,精益求精。



#### 至「Hit」組

下學期進行了不同的主題活動,包括「情緒面面觀」,學生玩桌遊的過程中,觀察和體會自己和他人的情緒變化,之後繪畫情緒臉譜,藉此認識不同情緒和感受自己的情緒變化;老師也教導學生一些處理情緒的方法,幫助學生正確面對和抒發自己的情緒。在「奇趣拼豆」單元中,學生透過設計拼豆圖稿和進行拼豆,培養耐心、專注力和創意。

#### 至「Full」組

老師和組員進行不同的活動,如棋藝活動中包括設計棋盤、 棋子及棋盒,透過創作和分享,讓學生瞭解自己的內心想 法,學會尊重和聆聽。其後,透過體驗自然活動,包括「自 然照相機」、「畫出相片」和「動物知多 D」,學習觀察 大自然的真善美,釋放心中的情感,從而舒緩壓力和不安。 同學也在校進行種植活動,學習培植及愛惜生命,也曾透過欣 賞《逃出魔幻紀》電影,啟發學生的想像力和思維。



LBD

2019 6/17-20 AMLBD 既是平時 LBD 課堂的延續,讓老師和學生有更多時間和空間 為下學期的學習計劃「收尾」和總結;也可以開展全新的學習主題,為下 學年的 LBD 課堂打好基礎。有老師分享說,在連續四天的 AMLBD 中能 夠更多地認識到學生喜歡的事物,也在外出活動中看到學生更多的能力, 這對於老師而言是非常寶貴的。也有老師覺得,只要同學有興趣、很想 學,學習便會深刻,老師自己也進一步反思如何透過教學引起學生興趣。

#### 奇趣樂園

從親身感受、實地觀察開始, 建構興 致滿滿的學習歷程!一年班同學們先到 屯門共融公園參觀,為接下來構思和設計喜

愛的公園模型和設施收集靈感。第一站爬蟲館已經吸引了同學們的目光 們不但不抗拒爬蟲類生物,反而聚精會神地圍在櫥窗前觀察,

> 仔細閱讀介紹文字。同學們在參觀過程中不僅認識了眾多種類的 爬蟲,還了解到保護牠們賴以生存的棲息環境是每個人的責任。

此外,同學們試玩公園內的遊樂設施,回校後分組討論和決定「理想的奇趣 樂園」,並和同學互相分享自己的靈感和創意,鍛煉溝通和表達的能力。有 同學想製作一個噴水池,水池內一半是污水,一半是過濾後的淨水, 不但能美化公園,而且還是一個污水處理裝置,水面還可以玩

遙控船,既環保又有創意!

同學仔先在

隨後同學們化身為公園設計師,設計公園模型以 展現自己的靈感與創意,用廢紙盒、玉米粒等 環保物料打造屬於自己獨一無二的理想公園。

他們分工合作,滑梯,長椅,草坪,水池……一個 個部分組成了完整的遊樂場、水上樂園、花園、迷宮和爬蟲 館。公園模型五彩繽紛,且充滿了奇思妙想!



小小工程師

在 AMLBD 的第一天,老師先向同學們介 紹氣體推動火箭的理論,試玩一系列的 氣球遊戲,讓同學明白氣體也是動力的

一種,接著開始設計用氣球推動的 車子。同學們需要思考車身的大 小、固定車輪的方法,還需要在 一次又一次的測試中反思如何改 良自己的氣動車。為此,同學們還 參觀了香港科學館以獲取靈感!



在班本賽車比賽中,同學們分組 派出自己的氣動車對戰,同時亦互 相打氣,為同伴加油。有同學

的氣動車可以駛過大半 個課室,全班都不由 自主地驚呼「好犀利 啊!」,隨後積極地向 獲勝的同伴取經。



誰的氣動車 最遠?一起量一下吧!

#### 親親大自然

兩組小三同學決定要 在AMLBD來一次難忘 的 BBQ,於是分組到超市買食

材,但每組只有120蚊預算,如何控制支出同時又可以買到各位 組員想買的食物?找不到心水食物時,怎麼解決?結賬時才發現超了

5 臺紙預算,又可以怎麼辦? 過程中同學們不僅鍛煉溝涌協商和解難的能力,學習適時妥協以及 關顧其他同伴的需要,而且懂得注意自己在公眾場合的禮儀。

第二天,同學們出發到西貢清水灣大拗門燒烤,遇到 的第一個難題就是起爐!應該使用環保炭還是普通 炭?平面排開還是把炭疊高?同學們在一次次「撞 板」後到其他組「偷師」,見到其他組別更快地成 功起爐時也並沒有氣餒和放棄,而是不斷嘗試和耐 心等待,男女配合,互助互愛,對於大部分同學而 言都是難忘的「第一次」!



#### 自然牛活課

另外兩組的小三同學出發到粉嶺鶴藪參與農場活動,體驗農夫生 活,以及了解濕地的特別角色。回校後同學們分組總結和思考 如何可以幫助農夫,減輕農夫的負擔?有同學發現蚊蟲太多, 於是設計了驅蚊器保護農夫;也有同學覺得農夫日曬雨淋太辛 苦,於是製作了帽子和扇子,為農夫帶來一絲清涼。這不但鍛

可貴的同理心。同學們還落手落腳 用酵母做小籠包、製作蜜蠟環 保保鮮紙和鮮花果凍,在Fun Dav 與來賓分享。

煉同學們發現問題的能力,更體現出孩子



自己稱量所需







小四时 AMLBD

#### 野外求牛訓練

下學期,一眾小四同學先後學習了編織求生 繩結、搭建蔽所、刀具使用、野外生火煮 食及地圖閱讀,終於要在 AMLBD 派上用 場啦!這次幾組小四同學前往西灣仔南營 地,開展三日兩夜的露營體驗,訓練野外 求生技能,考驗他們的體能和獨立生活能

> 力。同學們在臨行前購買食材, 自己收拾好行囊,仔細檢查 露營物資和準備三日兩夜的餐 單,認真謹慎,對自己負責。



生活藝術家

生活的美好無處不在!兩組小四同學學習自製水果啫喱、pancake和麥芽糖餅,以及畫啫喱杯、扭氣球和製作印章,感受生活中的「美味」和「美麗」。同學們在Fun Day 攤位中為大人細路製作麥芽糖餅、pancake 和 DIY

扭氣球,吸引了大批的人龍,美食剛剛出爐便馬上一掃

而空,非常受歡迎!同學們也在各位來賓的讚賞中建立起自信心和自豪感。

Fun Day

2019/6/21

LBD Fun Day 希望 給孩子們一個自由發揮 的平台,讓他們可以向父母呈

現真實的學習歷程,展示他們的學習成果,讓老師和家長明 白快樂的學習過程至關重要。當孩子有興趣去學,自然能學得

更快、更主動。除此之外, Fun Day 也希望來賓和學生都能享受其

中,一齊 have fun ! 家長們走進校園進行參觀,聆聽孩子介紹自己設計、製作的成果。孩子們還為家長們準備了「小驚喜」! 手工麥芽糖,減壓小玩具,寫滿祝福的小卡片……家長與孩子的積極互動,進一步推進了親子關係,也讓家長們更加理解 LBD 是如何有利於同學們的全人發展。

老師們也認為在 Fun Day 中能看到學生讓人驚喜的一面。平時內向害羞的同學,面對陌生來賓時絲毫不怯場,能夠自信、有條理地介紹自己的作品;當精心準備的美食和禮品因太受歡迎而提前沽清時,老師也能感受到同學們的喜悦和自豪。



教師 也來

LBD

賽馬會「感·創·做」大本營同時亦是一個教師培訓計劃 (Teachers Training Lab),為老師打造實踐創新教學的空間。 短短幾年,老師人數由開校的 7 人,增加到今天的 50 多人,學 生由最初 60 多人,到今天 600 多人,學校面對的挑戰很大, 同時要推動 LBD,老師團隊功不可沒。學校管理層明白要推動人 本教育,先要讓老師有空間學習與改變,所以今年學校作了重大 決定:週三上半天課,下午讓老師學習,強化老師的 LBD 技能 與價值觀。老師有這些空間,就可以更用心設計及帶領適合不同 孩子需要的課堂,讓孩子免「被填鴨」,發展自己的潛質。

#### 教師發展工作坊

#### 2019 / 1 / 30 課程設計工作坊

如何把視藝元素融入中、英、數、常, 互相 crossover ? 為了讓老師們在構 思課程內容時能跳出框框 think out of the box,令課程增添趣味,堅二 小老師按科目分組進行腦震蕩,嘗試在 課程計劃中加入視藝元素。

中文科《地球媽媽生病了》一課結合紙碟拼湊而成的「地球」,讓學生在上面添加不同類別的污染,呈現一個生病的地球。數學科透過鏡面創作,製作反射盒和萬花筒,學習軸對稱原理。而常識科主題《我們的社區》,則計劃讓學生從實地考察開始,觀察附近社區的環境和設施,進而製作立體地圖。這些製成品需要進一步測試和完善,但老師們已經邁出嘗試的第一步,為學生的課程增添樂趣。



如果要用一種「風」來形容自己,那會是一種怎樣的風? 老師除了需要不斷增進知識和技能,適時沉澱和關顧 自己的感受也是非常重要。這次教師發展工作坊, CreativeKids 夥伴導師透過表達藝術(expressive art),讓老師放鬆下來,認識自己的感受。老師們先用 彩色卡紙設計出自己的「風」,接著分別扮演「風」以及 「被風吹走的人」,最後共同創

> 作一幅「風之畫作」,將思 緒和感受視覺化,幫助老師了解 自身的狀態和情緒。

作一緒

教育就像風,看不見、摸不著,但可以透過它所產生的影響,感受到它的存在。教師作為教育中重要的持份者,關 愛好自己才能把影響傳播得更廣更遠。



#### 2019/3/27 同心。同行

除了老師個人的身體和心理需要健康外,老師們的團隊精 神也非常重要!這次教師發展工作坊,LBD 夥伴導師透過 團隊建設小遊戲,為老師們打打氣。堅二小的老師們分工 合作,嘗試在限定時間內砌出最高最穩的氣球雕塑。在另 一活動中,導師出示一幅圖畫,每組一位老師要在看不到 原圖的情況下,根據其他老師的言語指示,嘗試完整呈現原 圖裡的所有元素。

第二環節,每位老師用一塊泥膠捏出自己在活動過後的感受,接著需與 其他組員的泥膠作品拼合成一個小組作品,過程中不能用言語進行溝通,但要讓每個組 員對作品有一致的認識和理解。老師們紛紛使出渾身解數,用表情、動作、聲音表達意見。 工作坊的最後,所有老師同抓一條繩,一齊蹲下和起立,

感受「同一陣線」、「共同進退」的力量。有老師 説感受到同伴的信任和支持,因為過程中若有 一人鬆手,則會令另一邊的老師跌倒;也有老 師分享要細心觀察、照顧同伴的需要,當看 到另一邊老師準備失去平衡時,要馬上「拉 他一把」。

正如紅樹林之所以能夠抵禦風雨潮汐,是因 為地底下的根部連成一片,老師團隊之所以能 乘風破浪,勇往直前,是因為同工之間的相互體 恤與扶持。



#### 老師鬆一鬆!

先把教育工作者當做人!

不只是孩子,老師也需要玩樂和放 鬆的空間,適時讓頭腦和身體「鬆 一鬆」!學校管理層明白,一個愉快有 愛的學習環境除了讓學生喜歡上學、期待上

學,還要讓老師團隊感到被關愛、被鼓勵,因 此為老師們安排五種不同類型的活動: 跳舞、桌上遊戲、電子遊戲、社區 攝影及電影觀賞,讓老師自由選 擇自己喜歡的活動, 開心度過 一個下午。



LBD

#### LBD 親子體驗工作坊

2019/3/9

這次家長日親子工作坊,LBD 夥伴 Creative Kids 不 用顏色筆,改用彩色膠讓孩子們展現想象,或是表達 自己對於 LBD 的感受。媽媽們也與孩子一同



研究結果:家長篇

大部分家長認同和支持 LBD 的推行!

一年級家長 問卷調查結果

我樂意支持學校推行「感・創・做」 大本營 LBD(下午時段)課堂,讓孩子從體驗中學習 81.6%

我的孩子喜愛上「感・創・做」 大本營 LBD (下午時段)的課堂

二至四年級家長 問卷調查結果

我樂意支持學校推行「感·創· 做」大本營LBD(下午時段)課 堂,讓孩子從體驗中學習 86.6%

我的孩子喜愛上「感·創·做」 大本營 LBD (下午時段)的課堂

「感·創·做」大本營 LBD 營造 了一個讓孩子健康快樂的學習環境 76.6%



友好學校 也來

LBD

石籬 聖若望 天主教小學

友好學校 也來

LBD

亞斯理 衛理小學

#### 【香港 O1】

亞小跳出課本培養軟實力 讓學生做「最好的我」



#### 直人圖書館 一老師分享 LBD 教學心得

#### 2019 / 1 / 29

石籬聖若望天主教小學於 小一推行 LBD 已經一個 學期,這天校內的老師 聚集一起交流經驗和心 得。老師們分享得最多 的是:「學生好開心! 真係好開心!」「非常投 入!」,見證孩子短短的幾 個月間變得勇於分享、嘗試、 溝通和合作,自理能力更有 所提升。當然,老師們面 對新課程和新教學模式的 初期,必然面對不少挑 戰,需要更多空間和參 考。最後我們亦分享了其 他 LBD 學校的經驗,透 過交流,一起同行!





#### 教師遊戲培訓工作坊

#### 2019 / 4 / 15

教師也學自由玩!

智樂兒童遊戲協會 (Playright) 將遊戲和 play worker 的概念帶給石 籬聖若望天主教小學的老師們,將「尊重孩子玩樂的權利」以及「成人 於遊戲中的角色」的概念繼續向更多老師傳遞。有老師馬上在第二天 的兒童遊戲日中學以致用,在干預同學玩樂行為之前先停一停、想一



做 做 risk-benefit assessment, 思 考如何在安全 的前提下,以 最低程度干預 學生的玩樂行

#### 智樂兒童遊戲日 Play Day

#### 2019 / 4 / 16

遊戲是孩子自發、自我主導、自由發揮 即興、毫無目的的活動,簡單如紙碎、餐具 等物料,和同伴在一起,已經可以玩一大餐!自

由玩不僅是孩子成長的基本需要,更能讓孩子學習如

何與人相處、解難和認識自我。聯合國兒童基金 會也曾於 2013 年提倡兒童每天應有至少一小時 自由遊戲時間的權利。這天自由玩走進石籬聖若望 天主教小學, Wonder Wave、攀爬架、紙皮城堡 水泡世界、紙碎樂園、帳篷天地、泡沫磚、小型搖搖板, 這八大遊戲區,讓孩子體驗久

違的自由玩樂趣!



**LBD** 

大圍 循理會 美林小學

也,來

#### LBD x CreativeKids 體驗課

LBD 夥伴 Creative Kids 來到循理會美林小 學,帶領四年級的同學認識每天都在居住的大圍 社區,並創造出屬於他們的理想社區。高年級的同學對 於馬路標示都有一定的認識,很快就合力拼好道路,更 有同學發揮小宇宙,自行創作立體隧道!每一小組的城 市規劃師先在組內討論各人要創作怎麼樣的設施,然後 就投入地繪畫,他們都描繪得很精細,有為自己的大廈 命名,更有把平常生活的觀察融入創作!同學的認真、 仔細、投入、合作和自主就是動手學的美麗畫面!

#### 示範課——團隊溝通與協作

LBD 夥伴生命導師 Olive 為循理會美林小學的老師示 範如何以遊戲來建立學生的自律、溝通和協作等 能力。學生在進行遊戲前要先自行處理分組 安排,一般課堂往往因為時間關係,分組 通常都是匆匆带過;但這次導師花了很多 時間讓學生商討如何分組,同學在開初時 未留意有同學未有入組,但經提醒後很樂意 地激請同學加入!

課室的桌椅如何移動才能夠騰出足夠的空間遊戲也是一個 挑戰!同學們需要商討桌椅放置的位置並分工。開始疊疊 高遊戲,要在限時內把積木疊得最高,要疊得穩固而且高 相當鬥智鬥力。在幾個回合裡,同學們積極地商討並調整策 略,雖然過程中有些同學會氣餒,但還是堅持到底。除了看到 同學的合作、解難、溝通,還有無限的創意!





LBD 課堂, 讓師生享受學習







### 聯校 LBD

#### 經驗分享會

#### 2019 / 1 / 29

集結八校,攜手同行!

三年時間,LBD 動手學模式從堅樂第二小學發光、擴散,把體驗式學習的種子散佈到亞斯理衛理小學、循理會美林小學、石籬聖若望天主教小學及聖公會靈愛小學。第二次聯校 LBD 經驗分享會,再有三間學校參與討論:中文大學校友會聯會張煊昌學校、仁德天主教小學及順德聯誼總會李金小學,懷抱教學初心與熱誠的老師們一起激蕩思維、互相取經。

「其實世界各地已有不少學校實行不同形式的 Learning by Doing,包括 project theme based、game based learning 等等。LBD 是很好的,而我們需要摸索的,是如何結合本地實踐去推行 LBD。」 亞小的林校長和嚴主任先分享 LBD 起動初期的規劃和準備,以及課程設計方向,包括如何集結團隊,安排備課會和檢視會,如何為老師鬆綁等。

隨後老師們分組參觀亞小二年級 LBD 課堂,直接和 LBD 任教老師交流,讓第一次參與的學校同工能感受 LBD 課堂的特色,亦讓正在推行 LBD 的友好學校了解 LBD 在不同學校的發展。另外,美林小學、堅二小和亞小的管理層代表也分享了作為學校管理層,如何從上而下推動



**LBD** 

## 其他動態



# Certificate of Participation But be really be The Mission Covenant Charles School gringers in 88 Surveys and 198 Survey

#### UNESCO@BANGKOK HAPPY SCHOOL PROJECT

好消息! LBD@ 堅二小在 50 多個 參選 的 Happy School 活動 中被聯合國教科文組織 UNESCO@Bangkok「Happy Schools! Project 」 評選為其中一個「The most outstanding Happy School activities」! 其他 5 個入選的活動分別來自新加坡、泰國、印尼和蒙古。UNESCO@Bangkok 還為教育大同及堅二小頒發參與證書。

#### JC Innopower 到訪

#### 2019 / 4 / 16

連續三年,友好夥伴 JC Innopower 的創新教師團隊都會到訪堅二小,參觀 LBD 課堂,並和堅二老師團隊交流。今年除了 19 位創新教師,還有 3 位來自Kennisland Netherlands 的顧問到訪。創新教師們驚訝於 LBD 課堂的自由度和學生投入程度,被愉快輕鬆的課堂氛圍所感染; 3 位外國顧問也表示 LBD 課堂與他們家鄉的自由開放的學習環境非常相似。



#### 瑪利曼小學到訪

#### 2019/3/12

喜見越來越多學校對 LBD 的理念和模式感興趣!

這天瑪利曼小學的同工抽空到訪堅二小,我們非常開心能夠和瑪利曼的校長及老師們分享 LBD 的理念、課堂特色及學校與 LBD 團隊給予老師的支援。校長和老師們還進入 LBD 課堂觀課,親身感受 LBD 的課堂氛圍,與學生互動,思考著回校後可實踐的改變。



#### 2019 / 2 / 24

LBD團隊及堅二小老師早前到芬蘭參 考當地教育模式,並將考察成果帶回 港,嘗試在課堂實踐。此次香港電台邀 請堅二小蕭婷校長、黃翠霞老師、任碧 儀老師、簡彤老師,及教育大同總幹事 張惠侶分享芬蘭之旅的考察成果及心得。



#### 【節目回顧】

主持: 屈穎妍、張璧賢 香港電台第一台 《我們不是怪獸》



#### 支持孩子健康成長<sup>,</sup> 做個新一代好家長

- LBD 是一種態度,形式是要動手做,目的是要培養學生自主學習及全人發展。
- LBD 可用千千萬萬種不同形式進行,最重要是大家明白孩子才是學習的核心。
- 讓愛動、愛思考、愛畫、愛音樂的……學生都能有效學習,就不能再只用一套 教材去教、一把尺去量度他們。
- 社會已不停叫學界作出改變,老師要有空間作出改變,家長也要配合,我們希望將這三年在堅樂第二小學的嘗試在香港繼續發光、延續。

#### 不能每天伴隨孩子上學?

上 facebook like 我們,跟蹤他們的學習動態吧!

LBD Facebook https://www.facebook.com/LBD.Academy.HK/

LBD 網頁 www.lbd.ediversity.org

LBD 討論平台 http://lbdforum.ediversity.org/

學校網頁 http://hg2ps.edu.hk/ 教育大同網頁 www.ediversity.org

教育大同面書 https://www.facebook.com/EDiversity/

主辦機構





捐助機構





主要合作夥伴



