

文憑試虧蝕7000萬元見新高

考生人數跌不停 考評局連續4年「見紅」

香港文匯報訊(記者 柴婧)中學文憑試考生人數連年下跌,上年度文憑試虧損近7,000萬元,款額為歷屆最多。考評局秘書長蘇國生昨日出席傳媒茶敘時表示,相關情況對考評局構成一定財政壓力,局方需繼續開源節流,並將於未來4年與政府研究考評局長遠發展模式。

考評局連續4年錄得虧蝕,今年施政報告提出向考評局提供3.6億元非經常性撥款。蘇國生指,上年度舉辦國際及專業考試所得收入增加約800萬元,行政費用亦節省約200萬元,但仍未填補文憑試考生下跌帶來的7,000萬元虧蝕,結果考評局上年度整體虧損逾1,000萬元。

由於最近立法會財委會通過撥款3.6億元予考評局,蘇國生相信未來4年不會有太大問題,政府會按每年考評局情況撥款,局方將於下月至5月向政府遞交財政報告,期望一個月後獲撥款。

就考評局獲上述撥款後,會否凍結文憑試考試費,蘇國生表示,此政策與考試費增加與否無直接關係,考評局會一如以往衡量香港經濟狀況、通脹率、學生及家長經濟負擔等多項因素,再決定考試費,2020年文憑試考費暫未有定案。



▲蘇國生(左二)昨日表示,文憑試考生人數下跌,對考評局構成一定財政壓力。香港文匯報記者柴婧攝

考評局創新推出多款WhatsApp Stickers。



網站截圖

代繳考試費 料惠4.6萬人

最新財政預算案宣佈,將續為下屆文憑試考生代繳考試費,蘇國生預計有4.6萬名日校考生受惠,他指去年首次執行代繳考試費安排順暢,大原則是不會為考生帶來不便;至於措施會否恒常化要交由政府考量。

被問及會否在粵港澳大灣區城市推廣文憑試,蘇國生指,文憑試並非普通考試,考生

必須修讀相關課程才能應考,故大前提是要先在大灣區推行文憑試課程,但目前尚未有與相關部門商討,但強調考評局理應配合國家整體發展需要,並對此持開放態度。

文憑試筆試將於本月底開考,考評局預計,今年有約80萬份答卷,需要招聘約4,300名閱卷員批改。考評局表示,文憑試部分科目評核今年起會作微調,其中中國文學、健康管理與社會關懷、英語文學及科

技與生活4個科目,有部分成績會作校本評估,而經濟、地理、旅遊與款待,因增加資料回應類問題,考試時間會延長15分鐘,體育則增設手球選項。

今年有3,306宗特別考試安排申請,較去年增加16%,其中語障及特殊學習障礙個案分別有233宗及1,430宗,分別較去年增加32%及15%,包括自閉症、過度活躍症等個案有1,269宗,佔總數的38%。

製WhatsApp貼圖 為考生打氣

文憑試中文科口試前日開考,考評局創新推出多款WhatsApp Stickers,為考生打氣之餘,亦提醒大家考試注意事項。該套Stickers提供iPhone和Android版本,共12款,包括「CHECK咗考試日程未」、「正本要帶齊」、「入試場即關機」、「記得帶齊時」、「試場地址CHECK清楚」、「記得填題號」、「試場重地勿拍照喇LIKE」等。

城大慳電新招:手機基站「啱啱」

香港文匯報訊(記者 詹漢基)現今手機的使用如此便利,實在有賴於全港數萬個手機網絡基站無間斷地收發信號,當中會消耗龐大電量,不過有些時段手機使用量會下降,電量無法盡用。

有見及此,城大研發全新技術,通過設置基站的休眠模式,成功降低總耗電量4.5%;若將技術推廣到全港,估計節省到電量可供5,000個家庭使用一年,同時減少排放二氧化碳。

手機網絡基站隨處可見,路燈、大廈天台等地都能見其蹤影,而收發手機信號主要依靠基站內的無線電發射器。

為了時刻提供信號,縱使只有少量用戶,該無線電發射器會一直運作,過程耗費大量電源。

為減少浪費電源,城大電子工程學系副教授黃永明領導的團隊,成功研發新技術,將基站部分轉發器轉為睡眠模式,藉此節省電源。

項目獲創新及科技基金資助110萬元,並與電訊商SmarTone合作。

全港基站省電可供5000戶一年

黃永明表示,新技術已在柴灣環翠邨等數個公共屋邨測試,證明將基站轉為睡眠模式有效節省至少4.5%電力,「將基站轉發器關了重開可能要半個小時,但將其從睡眠模式喚醒就

只需兩分鐘。」若全港近5萬個基站都引入新技術,估計節省下來的電量可供5,000戶家庭使用一年;而過程會減少相當於3,700輛私家車的碳排放量。

將基站轉發器轉為睡眠模式雖能節省電源,但會導致網絡整體負載量降低,或會影響服務質素,故兼顧電力與效能方面是研究團隊的一大挑戰。

黃永明介紹指,該技術根據真實網絡數據的流量記錄及能量模型,有效評估基站內收發器進入睡眠模式後的電力消耗情況,同時透過城大IESA-CN分析近似法,以評估網絡服務質素;該方法過程只需0.2秒,較傳統的模擬方法所需的3小時快約5萬倍。

SmarTone科技總裁鄒金根表示,相關研究有助精準地掌握網絡站點的用電模式,日後在規劃網絡資源上,能作出高效節能的安排,有利推動綠色能源。

就未來推出的5G網絡,其需求的電量將比現時大得多,黃永明指雖然今



▲黃永明(右)表示全港基站設定休眠模式,節省的電量可供5000個家庭使用一年。香港文匯報記者詹漢基攝

次的研究是以3G及4G網絡為主,但由於涉及的核心技術差異不大,期望未來做到基站實時監測用戶數量及數據流量,按實際情況自動轉為睡眠模式。未來研究團隊會對5G毫米波蜂窩網絡中的基站分佈及動態用戶關聯進行研究,並獲得創新及科技基金資助130萬元。

教局：直接處理教師投訴校長個案

東華三院李東海小學林姓女教師上週疑因工作壓力輕生,辦學團體確認事主在死前一日曾上門投訴,承認評核及投訴機制存在漏洞。多個教育界團體均促請教育局檢討現行投訴機制,教育局局長楊潤雄解釋,倘有教師就人事問題向教育局投訴,例如是校長管理,局方會直接處理並作回覆。

楊潤雄昨日表示,局方前年開始設機制處理學校投訴,如投訴涉及學校日常運作,包括學校時間表、功課或膳食安排等,一般交由學校處理;若投訴涉及違反教育條例,教育局會直接處理並回覆投訴者。他強調局方處理學校投訴時,一定要問學校取資料,亦要聽取校方的說法,所以通常會將投訴個案通知學校,否則無足夠資料進行合理調查。

投訴校長 校長竟全程在場

在處理學校員工的投訴方面,教育局重申如接獲學校員工遭受管理層欺壓投訴,會由局方處理並直接回覆投訴人。局方會採取合適調查,包括在得到投訴人同意後,要求學校提交資料和作回應,而被投訴者不得參與調查工作。若投訴人不滿調查結果,亦可作出上訴。

過往曾協助前線教師處理不同投訴個案的教育工作人員總會會長余綺華指,一般來說學校投訴都會先經過「校本機制」,即將投訴交予校監經法團校董會處理,如指控不成立才再向局方投訴,「[除非]不搞到件事好大,否則局方較少深入了解事件,普遍情況只是要學校作書面解釋,或致電了解情況」。

余綺華批處理私隱欠妥當

另一方面,余綺華又批評教育局在處理投訴者私隱方面欠妥當,「我試過帶老師跟教育局見面,老師表明不同意披露投訴內容,惟翌日涉事校長竟已知悉事件,更問老師:『你去過教育局投訴我?』」為此余曾去信教育局投訴。她感嘆前線教師作出投訴本來就擔驚受怕,擔心被學校發現,日後工作會被針對,「加工作量,增加聯堂次數,這類『安排』很難證明是遭受針對,即使如此亦無從反抗」。

教聯會昨日亦就事件發聲明,促請教育局檢視學界存在管理及投訴處理問題,而當局亦應投放更多資源支援教師精神健康,例如撥款為教師提供正向心理學短期課程,提升抗逆力,以疏導因工作壓力而衍生的負面情緒。香港文匯報記者 姜嘉軒

咖啡「自由行」 開拓新可能



上回提到我們推出「咖啡里數」,讓年輕人透過參與本地咖啡沖調班、行業參觀、咖啡渣手工皂製作及工作實習等賺取足夠飛行里數,換取到台灣的機票並參與當地咖啡旅行,結果有8個年輕人成功換取獎賞登機出發。

咖啡旅遊地點為台中市,盼讓參加者體驗截然不同的咖啡文化與習慣,從而思考咖啡發展的不同可能。整個行程均由參加者參與設計規劃,要求他們圍繞「咖啡」主題安排合適的景點給自己。

圍繞咖啡主題隨機應變

不少成員不單是首次到台灣,此前甚至未曾嘗試坐飛機的滋味。他們雖曾利用網上地圖做好規劃,但實際情況往往超出預期。如原先安

排到台中文化部文化資產區內一間特色咖啡店參觀,結果卻發現園內多所店舖均沒有營業。為此他們要立即重新訂制路線,找尋園區外合適的咖啡店,無形中提升了他們的應變能力。

由青年設計的旅遊路線其實十分貼題,如參觀咖啡莊園,認識香港少見的咖啡豆種植工作,並參加莊園的咖啡導賞,了解種植、烘焙及篩選優質咖啡豆的方法,從而認識整個咖啡製作的流程。

他們又到了當地一間咖啡學院參與一天課程,了解咖啡拉花及台灣的手沖咖啡文化,並與咖啡師作深入交流。咖啡師除教授咖啡沖調技巧外,亦教導年輕人不少人生道理,使他們獲益良多。

發掘趣事順便學大阪燒

除咖啡事宜外,我們亦鼓勵參加者在旅程中發掘自身感興趣的事,如其中一名「哈日」的參加者,就

在夜市中發現了一個大阪燒攤檔,除駐足觀賞外,他更向店主請教製作心得,開拓了他另一個發展的可能。

完成台灣咖啡旅遊後,參加者將於本地策展活動,分享他們咖啡之旅的所見所聞,記錄之餘,亦鞏固了他們今次寶貴的學習經歷與回憶。

如果各位年輕人希望對工作世界及對自己有些認識,可參與女青生涯規劃服務隊(香港島及離島)的工作體驗及實習計劃,詳情將於facebook (https://www.facebook.com/hkywcaclap) 內刊登,大家快點報名參與啦。

撰文:賽馬會「鼓掌·創你程計劃」香港基督教女青年會生涯規劃服務隊(香港島及離島)



遊故宮 既賞文物也觀建築



參觀故宮者,多從午門進入故宮,再從北面的神武門離去,邊走邊看故宮各大殿的建築,大概要兩三小時,往往忘了「看文物」。

福建中學(小西灣)李偉雄老師本學年帶領學生到北京故宮博物院參觀,先用個多小時看建築,再利用三小時看文物展館,希望令同學有更豐富的收穫。

同學們先看故宮的建築,親身感受故宮的宏偉。故宮分為「外朝」與「內廷」,以乾清門為界,乾清門以南為外朝,以北為內廷。同學門由午門進入,參觀三大殿,然後走過了乾清門,參觀內廷的乾清宮、交泰殿、坤寧宮三個宮殿。

行了近個多小時後,同學分組參觀各所文物展館。在分組參觀展館前,李偉雄先向同學講述北京故宮文物藏品的一些特色。



▲小西灣福中師生早到訪北京,進行故宮文物研習之旅。圖為他們在天安門合照。

在收藏品的數量來看,台北故宮有60萬件收藏品,北京故宮大約有170萬件收藏品。書畫方面,北京故宮有15萬件書畫;青銅器則有1,600件,擁有世界最大的古青銅器收藏。

北京故宮的文物展場相對分散,很難在短時間內看完,李偉雄建議同學最多參觀三個文物展場,才可以多花一些時間仔細觀察及研究,切忌貪看得多而錯失了在故宮學習文物的機會。香港文匯報記者 高鈺