

懚

署

文匯



逢星期一至五出版 傳真:2873 1451

方要求交代事件,包 ■個人資料私隱專員蔣 括查詢安裝閉路電視 任宏表示,校園內設置 的數字、目的及校方約逾100部閉路電視,做 將如何處理影像資料 法 「奇怪、無法理解」。 等,再研究是否涉及 資料圖片 侵犯私隱。

自稱是該校中三學生的Peter致電電台表示,校 內前後樓梯及角落已分別有10部閉路電視,形容 自己「好似監犯、好有壓迫感」,曾為此組織同學 -起罷課、刻意遮蔽鏡頭等,但校方未予理會。

蔣任宏指做法無法理解

蔣任宏認為,若該校真的安裝了逾100部閉路 電視,做法「奇怪、無法理解」,故認為今次事 件值得跟進。公署現正草擬信件,要求校方交代 閉路電視數目、安裝目的、所經程序及如何監察 和運用收集回來的資訊。調查方向將考慮校園面 積、設施及課室與閉路電視數目的比例,如數量 多至不合理的地步,一旦證實違規,會作出進-步跟谁。

港大續聘梁智鴻 任校務委會主席

香港文匯報訊 (記者 劉景熙) 香港大學昨日宣布,現任校 務委員會主席梁智鴻及另外5名委員同獲續約,由今年11月7 日起生效,為期3年。港大校長徐立之對此表示歡迎,認為 大學近年正推動多個重要規劃,委員會具備豐富的大學管治 經驗的成員,有利未來發展。

現任5成員獲續任

梁智鴻自2004年起出任校務委員會成員,至2009年獲委任 為校務委員會主席至今。梁智鴻表示,港大未來會面對不少 挑戰,包括招聘新校長及一位專注大學行政事務的副校長 等,他將繼續以無比熱誠為學校作出貢獻。

另外5名現任校務委員會成員黃嘉純、洪丕正、劉麥嘉 軒、梁高美懿及廖長江也同獲續任。由於現任委員廖約克將 任滿退任,紀文鳳獲委任成為新一任校務委員會成員。紀文 鳳是港大校友及名譽院士,在商界和公共服務上具備豐富的 經驗。

學生會:約晤梁智鴻

港大學生會會長陳冠康表示,學生會已約見梁智鴻,期望 他能夠以實際行動加快港大民主步伐,帶領校務委員會正視



電郵:edu@wenweipo.com http://www.wenweipo.com 2012年10月31日(星期三) 香港文匯報WEN WEI PO

資千萬研發新技術 影視公司應用推App

劉思諾)現在香港充斥着「低頭族」[,]不少人在手機熒光幕「睇片」時 香港文匯報訊(記者) 均會遇到以下問題:下載片段等候時間太長,又或傳來的影片斷斷續續兼「起格」,大大影響觀 賞質素。科大獲資助逾1,000萬元研發的新一代雲端技術「協流傳媒」(Streamphony)可解決 以上問題,只要透過流動網絡數據傳送,即可快速直播高質素片段,傳送等候時間由現時8.56 秒縮短至只需2.4秒,更可大幅降低帶寬(Bandwidth)成本七成及硬件設置成本三成。有關技術快 將推出市面,有影視公司將率先利用這技術推出新App。

新聞透視眼



■研究團隊目前正與美亞數碼科技有限公司和另一大型電訊商合 作,12月將推出一直播視頻的手機App。左起:陳雙幸、羅國樑。 香港文匯報記者劉思諾 攝

負責是次研充的性人用之口。 程學系教授陳雙幸過去10多年來一 直研究「協流媒體」(Streaming media), 即網絡傳送資料技術,「協流傳媒」是其 中一項主要的研究。他表示,研究早在3年 前至4年前得到美國專利,共花了6年時間 才成功將技術產品化。

播高質畫面 帶寬增成本貴

現時若以流動平台「睇片」的主要問題 是畫質差、傳送等候時間太長,有時用戶 收到的畫面有「起格」情況。陳雙幸解 釋,因為傳送高畫質的畫面,帶寬的速度 最少要3Mbs;但現時市面上的帶寬只能傳 送500Kbs,由於要應付大量的數據及用戶 需求,供應商必須增加帶寬及伺服器,這 樣的成本非常昂貴。

為了讓用戶隨時隨地享受高質素的直播 及減低技術成本,陳雙幸及其團隊研發出 「協流傳媒」技術,將數據「分流」傳送 他講解指,高畫質影片如需要3Mbs的傳送

速度,系統可將數據分成6份,以500Kbs 傳送,「數據以分流方式,採用不同途徑 同時傳送,因此時間延遲會減少超過一 半,更可以支援高清直播頻道|。

青仠编輯:潘曉平

A21

硬件成本平三成 寬帶慳七成

現時「低頭族」不斷增加,用戶量大亦 是數據傳送所面對的問題。陳雙幸指, 「協流傳媒」透過「雲端」和「對等網絡」 」 責是次研究的科大計算機科學及工 技術,建立「直播雲」;即用戶在接收數 據的同時,亦可以傳送數據,即數據會互 相流通,形成不同的「P2P雲」。有了 「雲」,即使有大量用戶同時收看直播頻 道,不需要增加寬帶、伺服器,都不會造 成網絡擠塞。陳指,此技術減低了寬帶七 成成本,以及硬件配置三成成本,但卻做 到更快、更好、更穩定的數據傳送。

推App快市面同類程式2.5倍

研究團隊亦成功將技術推出市場,目前 正與美亞數碼科技有限公司和另一大型電 訊商合作。美亞數碼科技有限公司執行董 事羅國樑表示,公司將會在12月推出智能 手機應用程式App,當中會有超過3個直播 頻道,包括電影等的影視資訊節目。他 指,現時公司的直播App的「啟動延遲」 時間,即開啟頻道的時間,只需要2.4秒, 較其他市面上同類型的App快2.5倍。他期 望,將來可以優化技術應用,包括傳送3D 動畫、7.1環迴立體聲道等。



香港文匯報訊 (記者 劉景熙) 智能 手機日漸普及,為電子教學帶來契 機。第三屆「學與敎博覽2012」將於 下月底舉行,其間將展示多種網上學 習平台及教學軟件,並請來多位專家 分享電子教學心得,為期3天。主辦

手機為中心發展,未來學生可能會用 自己的手機上課學習。

由香港教育城及Diversified Events 主辦,並獲教育局支持的「學與教 博覽2012」昨舉行簡介會。今次展 覽將展出多項本地及境外的電子學



同學意見,與學生會認真商討改革細節

單位表示,今年展覽規模為歷屆最 大,會場面積及參展商數目均比去年



ADVANCED INSTITUTE FOR CONTEMPORARY CHINA STUDIES

1. Research Assistant Professor / Research Fellow / Research Associate (2 vacancies) (PR131/12-13)

The appointees are expected to (a) participate in academic research and drafting of research reports and papers for publication in international academic journal to enhance Contemporary China Studies at the University; (b) supervise selected academic research proposals and projects of ACCS; (c) give presentation at seminars and major international conferences and introduce projects at collaborator's meetings where appropriate; and (d) undertake any other duties as assigned by the Director of the Institute.

Applicants should have (i) a PhD Degree with preferably five years of research experience; (ii) excellent English and Chinese writing and presentation skills; (iii) proven track records and experience in managing academic research on any of the following areas: contemporary history of Asia with a focus on China and Hong Kong; economic geography; regional or environmental studies on China and Asia; and (iv) sound understanding on contemporary economic, urban and regional debates and issues of China.

2. Research Assistant (PR132/12-13)

The appointee will provide support in implementation of the Institute's mission through international conferences and contract research so as to enhance research and international exchanges on issues of contemporary China at the University. He/She will assist the Director to (a) organize and run conferences, workshops and public lectures: (b) develop and carry out research proposals; and (c) publish newsletters, proceedings, topical reviews and other academic outputs.

Applicants should possess a good honours degree in relevant disciplines. He/She should have excellent English and Chinese writing and presentation ability, and be able to undertake independent research and participate in teamwork.

For all positions, initial appointment will be offered on fixed-term contract of one to two years. The appointees are expected to commence duty as soon as possible. Re-appointment thereafter is subject to mutual agreement and availability of funding.

Rank and salary will be commensurate with qualifications and experience.

Application Procedure:

Applicants are invited to write in response to the requirements and provide an updated curriculum vitae and/or fill in the application form which is obtainable (a) by downloading from http://pers.hkbu.edu.hk/applicationforms; or (b) by fax at 3411-7799; or (c) in person from the Personnel Office, Hong Kong Baptist University, AAB903, Level 9, Academic and Administration Building, 15 Baptist University Road, Kowloon Tong, Kowloon. Completed application form should be sent to the same address. Please quote PR number on all correspondence. For Post 1: Applicants are requested to send in samples of publications, preferably three best ones out of their most recent publications and latest teaching evaluation results. Applicants not invited for interview 4 months after the closing date may consider their applications unsuccessful. All application materials including publication samples, scholarly/creative works will not be returned after the completion of the recruitment exercise unless upon request. For Post 2: Applicants not invited for interview after 8 weeks from the closing date may consider their applications unsuccessful. Details of the University's Personal Information Collection Statement can be found at http://pers.hkbu.edu.hk/pics.

The University reserves the right not to make an appointment for the posts advertised, and the appointment will be made according to the terms & conditions then applicable at the time of offer.

Closing date: 17 November 2012

習教材,例如遊戲、網頁及硬件配 套等。

大 增 近 七 成。有教師	手機接學校系統解「樽頸位」	
認為,隨着	教育城發言人表示,今年參展商高	
智能手機日	達150多個,打破以往紀錄。教育城	:
漸成為學生	行政總監鄭弼亮分析指,近年智能手	Ī
必備的工	機大行其道,間接「做大咗市場個	
具,相信電	餅」,家長和學生對電子遊戲的接受	
子教學會以	程度提升,令更多公司願意投資學習	7

■第三屆「學與敎博覽2012」將於下月底舉行,主辦單位昨與部分參展商舉 行簡介會 香港文匯報記者劉景熙 攝

軟件 行政長官卓越教學獎教師協會會長 劉國良認為,在學校推行電子學習的 樽頸位,是學生未能「一人一機」,

他留意到愈來愈多學生帶智能手機上 學,相信開發商只要集中開發軟件配 套,學生用自己的手機連接學校系 統,便能解決問題

東華學院醫科生 可赴雪梨大深造



香港文匯報訊(記者 高鈺)有見本 港醫護人手短缺,東華學院昨日與澳洲 雪梨大學簽訂合作協議,兩校將在教 學、科研及本科生畢業後進修等方面合 作。雪梨大學將提供包括醫科、牙醫、 藥劑、康復及專科護理等與醫療相關之 深造及碩士課程予東華學院醫療科學學 士課程之畢業生修讀,學生只須達到雪 梨大學之入學基本要求,即合乎資格入 讀課程。協議簽署儀式在香港舉行,由 東華學院校長汪國成、雪梨大學校長 Dr. Michael Spence及兩校代表簽署

決定表演天賦 肢體動覺智能

體動覺可以細分為觸感能、反應能、平衡 童劇團上堂,希望啟發 能、操控能及律動能。以這些核心智能相 其表演天賦,日後成為 互配搭,你會找到很多答案,譬如説孩子 的平衡及律動能很好,表示他應擅於游

富商銀行家多充滿活力

不單這樣,擅用肢體的人都習慣以行為 舉止表達對朋友的熱情,諸如擁抱、握手 或給予對方行動上的幫助。這可引伸至良 好的行動力及執行力。一些大商家或投資 银行總裁,均有熱情對人的共通點,或許 正顯示出他們肢體動覺較強的特性。這特 性亦會令個人傾向於身體力行地去實踐每 一個理想和目標,總言而之,他們予人具 旺盛好奇心和體力的感覺。由於擅長肢體 的朋友大多充滿活力,且較外向好動,所 強,就是代表他的肢體動覺智能頗高。肢 以很適合外務工作。

擅手工藝內心易受觸動

我們這裡指的「肢體」,其實包括了但不 限於四肢,還包括如手指、皮膚等靈活的 小觸覺,所以肢體動覺智能較強者,對 冷、熱、痛、癢等觸覺上的敏感度亦相對 較強,甚至易受內心觸動,即外間感動內 心情感。特別留意某些人比較喜歡或擅長 某些手工藝,我們會形容他們「小肢體」 較為靈活。肢體的操控運作分大肢體(四 肢運作)及小肢體(手指操控),「反應能」

反映大肢體操 作,「操控能」 THENR IN ELLECIS 則反映手指靈 活程度。

> ■鄭雅迪(Athena Intellects) andy.cheng@athenaintellects.com (標題和小題為編者所加)

藝術工作者。一般劇團 辦學,志在鼓勵小朋友 泳。 时 用身體表達自己,增加 大 自信心,從而幫助成長 及溝通 在多元智能範疇裡, 肢體動覺智能就是關於這方面的天賦能 力,涉及運用身體來表達自己的想法或感 覺,以及巧妙地運用身體生產或改造事物 (如手工藝)。換句話説,這項智能直接説 明一個人對身體的控制技巧,如協調性、 平衡性、敏捷性、力量、彈性和速度等。 某人身手很敏捷、肢體語言豐富、說話時

有家長會送子女到兒



很多手勢和身體動作,又或表演能力很

