

3次會考得1分 苦讀終成工程師

倉務員報公大遙距如廁溫書 獲碩士擬挑戰博士課程

香港文匯報訊（記者 黎志）文憑試明天放榜，肯定又有大批失意考生會徬徨無助，但黃國長的成長故事，絕對值得他們借鏡。3次會考都只得1分，無法考入大學，他索性投身社會，又報讀公大的遙距課程，由文憑讀起。期間他試過連續4天不眠不休超時工作及溫習，有時連如廁都拿着筆記。逾十年的努力終換來回報，今日的他成功取得工程管理工程學碩士資歷，並在資訊科技公司擔任高級系統工程師；由倉務員變身成為專業人士，未來更擬挑戰博士課程，毅力驚人。

現年32歲的黃國長（Rudi），於2001年考首次會考，換來1分的成績單，八科只得數學合格。分數太低，不符在校重讀的資格，加上要幫補家計，他改以自修生身份重讀，惟兩次重考均原地踏步。

Rudi遂開始在公大修讀遙距文憑課程，一邊兼顧工作。其實他一直把讀書視作「水泡」，直至某次在貨倉工作期間，有大型貨物從高處墜下差點壓中他，「當時想，自己是否想一輩子都做體力勞動且充滿危險的工作呢？」這才萌生發奮讀書的念頭，之後一口氣報讀公大遙距通識教育副學士，再銜接電腦工程理學士。

逐粒字查字典 曾通頂4天

由於學術底子欠佳，Rudi坦言升讀學士後倍感壓力，看英文撰寫的學術文章

時，「差不多逐隻字查字典」，他只有把重點字詞和句子多看幾遍，使之「入腦」。他又善用如廁時間，帶同數學筆記溫習。半工讀的他，不時要超時工作，再於晚上十一二時下班後上遙距課程；為追上學習進度，試過連續4天不眠不休超時工作和溫習。

早對資訊科技充滿興趣的他，在讀副學士時已選修不少相關的學分，故未畢業已獲僱主聘用，曾分別在學校和資訊科技公司從事資訊科技支援工作。及後他再修讀工程學碩士，已於去年畢業，現時在資訊科技公司從事高級系統工程師。

勉後輩：堅持不棄終成功

十多年來不斷努力進修，Rudi未來要繼續挑戰自己，目標在兩年後升讀博士，在學歷更上一層樓，並將知識學以



■劉耀威（左）和黃國長（右）曾經在學業路上失意，但最終發奮圖強，現時兩人在學術上各有成就。黎志攝

致用，正考慮研究如何將電腦系統融合公司文化，以改善公司電腦系統運作。Rudi勉勵應屆文憑試考生，只要肯堅持不放棄，最終都會步向成功。

機迷：考試當遊戲關卡「過關」

現年24歲的劉耀威（Angus）是另一個「鹹魚翻生」的例子，他中學時已無心向學，2009年會考零分，報考六科只應考了三科，連成績單也懶得去

拿。一直憧憬畢業後工作賺錢的他「如願以償」，曾做過廚師、裝修，不久已捱不下去，後聽朋友建議報讀了毅進課程。

由於不想再做基層工作，他開始努力讀書，先後修畢會計學高級文憑及公開大學的會計學工商管理學士，今年順利畢業。喜歡打機的他笑言，將學業上的功課、考試視為遊戲關卡，盼自己能不斷過關，未來朝會計師目標進發。

研資局主題研究 增四挑戰題目

香港文匯報訊（記者 李穎宜）研究資助局昨日公布2016年至2017年度第六輪「主題研究計劃」中新增加的四大挑戰性題目，包括「大數據」、「造像、機械人技術及智能製造」、「城市基礎建設」、「網上學習及數碼公民身份」。研資局主席華雲生認為香港應把握科技發展的優勢，進行跨領域的研究。對於會否「加碼」支持研究，則會因應研究的程度及質素而作進一步的考慮。

涵大數據機械人智能城市基建

研資局撥款的主題研究計劃的三大特選主題均由政府設定，為配合城市發展需要，華雲生昨日公布第六輪計劃將加入「促進對香港起重要作用的新興研究及創新項目」，新增四大挑戰性題目，包括「大數據」、「造像、機械人技術及智能製造」、「城市基礎建設」、「網上學習及數碼公民身份」。另現有的「促進健康」主題之下亦將增加名為「提升健康」的題目。

華雲生認為以上研究項目能與香港科技發展的優勢緊扣，進行跨領域的研究。對於新題目的申請數字，他相信大學之間商討合作需時，現階段難以預計實際的申請情況。至於會否「加碼」支持第六輪計劃的新設題目，他透露可以進一步討論實際撥款的金額，但強調先要評估研究的程度及質素，而評選準則就包括學術水平、對香港的貢獻、項目小組履歷與往績、清晰策略以及合理管理架構。



■華雲生（左四）與五個主題研究計劃的項目統籌人及聯合首席研究員與傳媒會面。李穎宜攝

此外，研資局日前亦公布2015年至2016年度第五輪「主題研究計劃」撥款結果，5個大型項目獲批共約2.03億元資助，相關項目的統籌人及聯合首席研究員昨日亦與傳媒會面，講述研究要點。

其中由科大、港大及城大共同研究的「香港泥石流流動機理及風險控制」，項目統籌人、科大土木及環境工程學系講座教授吳宏偉表示，因應香港山多平地少，加上氣候變化，天然山地滑坡及泥石流風險與日俱增。為減低造成人命傷亡的風險，團隊計劃設計出「多層柔軟

防護屏障」，以纖維等較輕的物料取代現時使用的外國專利材料，「透過針對泥石流的流動機理研究，以屏障阻隔雨水和泥石流。」他預計製作成本可大幅降低約30%，期望最快5年內可完成研究，並將技術申請專利，使其成為可持續發展計劃。

其他獲撥款的項目包括「中東呼吸綜合症冠狀病毒跨種傳播和致病機制的分子基礎」、「母體血漿胎兒核酸研究中心」、「智慧型城市供水系統」、「高速鐵路和鐵道系統的安全性、可靠性及应急管理研究」。

逾半文憑試生未放榜諗「上訴」



■坊間機構「潮指數」公布學生對文憑試覆核的觀感調查結果。潮指數供圖

香港文匯報訊（記者 歐陽文倩）香港公開試的覆核成功率不高，但每年總有不少考生決意要覆核試卷。坊間一項調查就發現，有53%中學生未放榜就已表示「考慮在放榜後覆核DSE（文憑試）成績」，比率奇高。有升學專家則表示，其實覆核的成功率只有約2%，反映了改卷時的首次評分準確度高，以及太多考生未經詳細考慮就決定覆核，導致失敗案例增加，建議考生認真思考是否有需要覆核，以免浪費金錢。

「遵理潮指數」於今年3月進行問卷調查，問了超過2,100位青年人，以了解他們對成績覆核的觀感。

結果顯示，有53%學生表示會「考慮在放榜

後覆核DSE成績」，有關比例在家庭每月入息1.5萬元以下的學生群組中略低，為41%，但家庭月入1.5萬以上的受訪者，則有57%表示會考慮。

受訪者表示，考慮覆核主要是懷疑該次評分的準確性，及希望可增加入大學機會；不考慮者則因為成功率低及覆核費太高昂，但另外竟有受訪者錯誤以為覆核後或會令成績降級。

多未諗清楚便覆核

學友社學生輔導中心副總幹事吳寶城昨日指出，有關結果反映學生很擔心自己的成績，並會用各種方法，希望自己的成績越高越好，有點「功利」，「但其實看覆核成功的比率，大概只有2%，可見機會率不高。如果學生因此而有錯誤的期望，反而會影響了自己的升學部署，所以學生即使決定覆核，都要先有覆核不成功的假設。」

至於覆核成功率偏低是否「問題」，吳寶城則指：「這反映了改卷時的首次評分準確度高，以及有太多人沒有詳細考慮就決定覆核，令申請覆核的案例增加，但成功比率亦因此減少。」

香港文匯報訊（記者 歐陽文倩）今屆文憑試將於明天放榜，不少學生都在擔心升學出路的問題。繼本報早前剖析今年學額供過於求之後，教育局局長吳克儉昨日亦表示，今年的學額比學生人數要多，籲應屆考生平常心面對，毋須擔心，應按自己的興趣、能力等作出升學決定。

學位足夠 籲考生平常心

吳克儉指，今年不論是政府資助和自資課程學位的數目均相當多，其中學士課程方面約有2.5萬個，相對估計逾2.4萬名考生達標，學位是足夠的。至於副學士與其他學位方面，吳克儉指情況亦是學位比整體學生的需求多，呼籲應屆考生平常心面對，毋須擔心。

至於教協質疑基本法教材偏頗，吳克儉直言不認同教協說法，更指出教材有幾個亮點，包括由權威法律專家提供意見、協助發布和編制，「更重要的是學生參與，今次學生問了很多問題，在互動情況下進行，包括網上互動，這迎合學生的學習模式。」

他表示，教材推出之後，當局舉辦了不少研討會、交流會，讓學界參加，「目的是希望一個透明、更新、更加容易認清楚整個基本法事實下，提供良好環境讓學生繼續認識，深化了解基本法。」

香島資優體驗營 參加人數創新高



香港文匯報訊（記者 鄭伊莎）由香島教育機構主辦、天水圍香島中學承辦的優秀小學生獎勵計劃「資優新體驗日營2015」早前於天水圍香島中學舉行，活動獲多所小學及家長支持，參加人數屢創新高。參與的小學生均表示，豐富的資優課程有助訓練其思考能力和創造力。

天水圍香島中學副校長伍學齡致歡迎辭時指，期望學生可享受是次活動，並勉勵他們要積極參與不同的活動以發展多元智能。活動今年踏入第三年，得到元朗、屯門、上水及粉嶺多間小學及家長支持，反應熱烈。去年獲頒優秀小學生獎勵計劃的小學生，以及獲學校推薦品學兼優的小四和小五生都有份參與體驗日營。

學生可參與的活動包括「茶道：香在心神，醇在喉間」、「天氣瓶工作坊」、「運動攀登全接觸」、「DNA工作坊」及「English Mini Drama」，另學生及家長亦一同欣賞「聲Sing音樂會」。

黃國健勉秀明生定人生目標



■黃國健擔任秀明小學畢業禮的主禮嘉賓。校方供圖

香港文匯報訊（記者 周子優）香港勞校教育機構秀明小學於7月3日舉行第十四屆畢業典禮，邀請香港工會聯合會副會長兼立法會議員黃國健擔任主禮嘉賓。他在致辭時勸勉同學應當為人生定下目標，堅定地朝自己的理想進發，並希望同學能實踐「秀業明行」的校訓，做一個學業優秀、德行光明和人格高尚的人。

校長卓愛華進行校務工作總結時指出，在過去的一年，學校透過各種計劃和活動倡導學生自主學習，並為學生提供多元化的學習經歷，如帶領學生到內地參觀，又到外地進行學術交流等，讓學生從實踐中學習，同時在各級各科推行不同的活動。

在五、六年級學生的交接儀式中，畢業生亦勉勵學弟學妹們要堅持「秀業明行」的校訓精神，努力學習；同時他們還分享了自己在學校6年的成長歷程，場面溫馨感人。儀式過後，學生們還上台進行綜藝表演，包括：集誦、舞蹈、中樂表演、講故事和大合唱等，現場氣氛熱烈，整個畢業禮亦就此圓滿結束。

休版小啟

暑假將至，因應學校假期，教育版《新聞透視眼》、《南北直通車》、《文江學海》及通識各版面將由明天（星期三）起休版，至9月1日（星期二）復刊，敬請讀者留意。

應屆大專畢業生對職場競爭焦慮增