

加國首創研究再生能源經濟 卑大林業新課程期吸華國際生

【明報專訊】卑詩大學(UBC)最新的理學學士學位——森林生物經濟科技學士學位(Bachelor of Science in Forest Bioeconomy Sciences & Technology, 簡稱BEST)明年秋季開始授課,現同時接收高中畢業生(入學為一年級)和其他大專的轉學生(入學為二年級),第一批該專業的本科生計劃在2023年畢業(2020年9月入學的二年級轉學生)。據悉,這是加國首次以發展生物經濟為重點的綜合課程。

生物經濟指生產和利用可再生生物資源、過程和原理,提供產品和服務的經濟活動。

卑詩大學林業學院該學位課程主管 Scott Rennekar 教授以及華裔助理教授姜鋒(Feng Jiang)對這一新學科的開放充滿期待。Scott Rennekar 昨日談論該專業時說,這是加拿大首次開設將生物技術與經濟相融合的學科,該學科將致力於用可再生資源製造的環保用品在社會上投入使用,幫助培養相關人才在應對氣候變暖、溫室氣體、降低碳排放等方面有所造詣。他說,計劃明年一年級招生50人,會根據具體情況作調整。

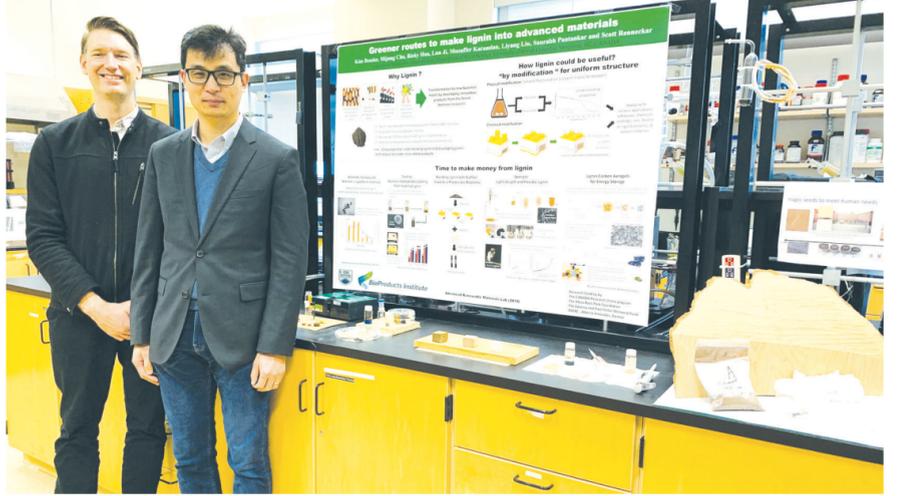
兩位教授度預計會有留學生報讀,包括來自中國的國際生。而為了吸引華生的注意,更特別印製了一張簡體中文的小冊子,介紹這一課程。該林學院先前也曾與中國一些林業大學或是大學的

林業系合作過。據姜鋒介紹,這一新興學科旨在擺脫對石油資源的依賴,改從樹木、稻稈等可再生資源當中提取可再生能源和材料。

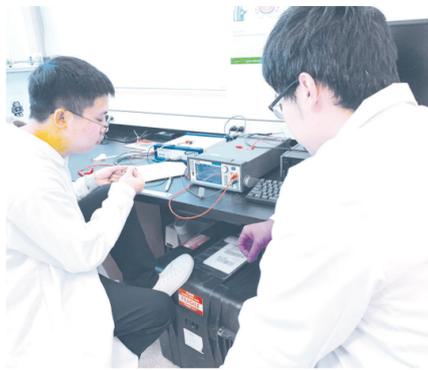
他還說,目前,海洋塑料污染也是被廣為關注的社會問題之一。希望這一學科能夠培養學生在可再生資源、可降解(degradable)材料進行科研,將其轉化成能源、生物汽油、生物柴油、生物乙醇、包裝材料、化學品、紡織材料等,以此幫助研究降低未來的二氧化碳排放量,推動「循環經濟」的進程。

姜鋒補充說,學生將在這一學科裏學習到碳排放量計算,研究生物質材料,並被提供Co-op帶薪實習的社會實踐機會。

據介紹,該學科的申請現已開始,接受國內外及原住民學生,截止日期為2020年1月15日。



▲教授 Scott Rennekar 與姜鋒在實驗室。
▼林業學生正在做實驗。(張銳攝)



大溫地區天氣預測

| 今天 | 12/5 (四) | 12/6 (五) | 12/7 (六) |
|------------|---------------|------------|-------------|
| 雨 3-7°C | 天陰有雨 5-6°C | 雨 7-8°C | 陣雨 4-9°C |

世界部分城市天氣預測

| 城市 | 溫度(°C) | 概況 |
|-----|----------|------|
| 卡加利 | -10 - 3 | 陣雪 |
| 愛蒙頓 | -10 - -1 | 雪 |
| 溫尼辟 | -7 - 0 | 晴間雲 |
| 多倫多 | -3 - 2 | 陣雪 |
| 渥太華 | -6 - -2 | 陣雪 |
| 滿地可 | -4 - -1 | 陣雪 |
| 三藩市 | 9 - 12 | 小雨 |
| 洛杉磯 | 13 - 16 | 雨 |
| 紐約 | 1 - 5 | 濕雪 |
| 香港 | 13 - 17 | 陣雨 |
| 台北 | 17 - 20 | 雨 |
| 北京 | -6 - 1 | 晴 |
| 上海 | 8 - 13 | 晴間雲 |
| 廣州 | 12 - 16 | 多雲 |
| 新加坡 | 25 - 29 | 天陰有雨 |
| 東京 | 5 - 13 | 晴 |
| 悉尼 | 19 - 33 | 晴 |
| 倫敦 | 3 - 7 | 晴間雲 |

加太鐵工程師高港死亡 兩年 10 宗悲劇引關注

【明報專訊】加拿大太平洋鐵路公司(Canadian Pacific Railway, 簡稱 CP Rail)的一名火車工程師於周一(2日)晚間,在高貴林港的調車站死於工作崗位上,初步死因未明。這是加拿大鐵路工人在過去兩年之內,發生的第10宗悲劇。該事件引發全國工會的關注。

加拿大火車工人聯會 Teamsters Canada Rail Conference 的加拿大總裁 Lyndon Isaak 在一份聲明中向死者的家人以及同他一道工作的同事致哀。

他指出,鐵路行業正處於危機之中;在過去的24個月,工會伙伴失去了10個姐妹兄弟,而其中6名死者在 CP Rail 工作。

Teamsters Canada 表示,最近的事件強調了政府

和行業需要努力預防鐵路悲劇。

該工會代表全國125,000名工人,包括16,000名鐵路行業的工人,其中3500名任職加拿大太平洋鐵路公司。

加拿大運輸安全局(The Transportation Safety Board)已在事件發生不久,接獲該宗事故的通知。發言人 Dean Campbell 表示,目前先待事故調查完畢之後,才能決定接下來的處理方式。

根據工會資料,事故中身亡的工程師住在米遜(Mission),現年56歲,具有32年的經驗。

在工會的網站上,來自全加拿大各地的工會成員在網上留言致哀。有人說,沒有任何人應該死於工作崗位上。

Lotto MAX 12月3日 中獎號碼

02 10 20 30 32 35 50 21

幸運寶號碼 12 34 42 66 特別號碼

中獎號碼以彩票局正式紀錄為準
查詢可瀏覽彩票局網頁: www.bclic.com

2019 有歌之年 巡迴演唱會 溫哥華

12/08 (日) 7:30pm Pacific Coliseum (100 N Renfrew St, Vancouver)

有盛之年,如歌行板;有歌之年,夫復何求...

精選李宗盛音樂生涯經典曲目,帶你重回每一首創作的當下,一窺音樂製作歷程,以及音符背後不為人知的故事。

極上無抗生素港式燒鴨

WHOLE BRAND 食品管理公司旗下CFIA Est. 792廠房醃製
(聯邦政府食物安全局認證)

不含抗生素飼養 無添加人造色素 CFIA認證 大統華超級市場全線獨家發售

RAISED WITHOUT THE USE OF ANTIBIOTICS NO ADDED ARTIFICIAL FOOD COLOURING CFIA INSPECTED SOLD EXCLUSIVELY AT T&T SUPERMARKET

WholeBrand FOOD MANAGEMENT

極上 不含抗生素 RAISED WITHOUT THE USE OF ANTIBIOTICS

極上 TruNatural CONCEPT FOOD

2019 李宗盛 [有歌之年] 巡迴演唱會

現正熱賣 GO

票價 68 / 98 / 128 / 168 / 228 / 288 起

雙人套票 288 購票網站 www.acsea.ca

BIn MUSIC 音信