

# 書面質詢

林倫偉議員

## 優化網上教育資源為開學做好準備

八月正值學生放暑假，但疫情打亂了不少家長和學生的活動安排。社會大眾應遵循政府防疫指示，勿外遊、少群集，做好防疫工作令澳門可以早日回復正常。然而，學生長時間留在家中，身心都難以舒展，容易出現情緒問題，可能會沉迷網絡或遊戲，不利學生的健康發展。家長要多關心子女的情況，鼓勵學生在家鍛煉，有良好的作息時間，保持身心健康。當局應完善網上學習資源，讓學生能在暑假期間持續學習，為新學年做好準備。

內地在疫情期間，由國家教育部推出免費的「國家中小學網絡雲平台」，為中小學生提供了豐富多樣的優質網上學習資源，教師亦可以作為參考。雖然澳門教青局亦準備了課程與教學資源網，但內容較為零散和欠缺系統，教學資源相對依賴外部，期望教青局加大力度推動本澳電子教學模式的多元和革新。建議本澳參考內地的經驗，由教青局邀請歷屆教學設計獎勵計劃獲獎教師代表或各家學校的教師志願者，結合過去的“打電話問功課”服務，進行網絡授課及答疑，同時可與高教局合作，利用高等院校資源，如澳大中國歷史文化中心、科學暨工程科普推廣中心等，為教師和學生提供多元化的教學資源，豐富學生居家自學的生活。

早前教青局表示，高等教育方面，因有院校最早於8月18日開課，因此會進行網上授課。非高等教育方面，當局會按疫情發展再作進一步研判，在疫情發展最壞情況下將會開展網課，已為網課做好準備。當局應吸收過去的經驗，與學校做好溝通，完善開課指引及更新防疫措施，亦要考慮到若疫情影響需要停學不停課的系列安排，讓校方做好兩手準備。現時當局為學校提供免費的「企業微信」(本澳)教育版，涵蓋家校溝通和網課等功能。當中仍有不少改進的空間，希望當局持續聽取學校的意見和建議，與開發商進一步溝通，加強和完善互動教學模式，優化網絡授課、強化即時反饋等，尤其是針對小、幼的教學。

現時疫情發展難以估計，未能評估新學年開學會否受到影響，特別出入境受到限制的情況下，已離開澳門的學生情況值得關注。政府要了解學生的情況，為有需要的學生提供協助，確保學生的安全。

為此，本人提出以下質詢：

- 一、當局會否參考內地的經驗，進一步優化課程與教學資源網，為老師和學生提供多元化的教學資源，亦為可能進行的網課做好準備？
- 二、針對可能會再進行的網課，當局如何優化現時的網絡教學平台？
- 三、疫情下出入境受到限制，亦要配合不斷更新的防疫措施，當局如何協助受影響的師生，讓大家可以順利開學？