

紐約州推動 STEM 激勵計畫，培養及留住高科技人才

駐紐約辦事處教育組

為鼓勵學生攻讀科學、科技、工程及數學(STEM)專業領域學位，紐約州特別推動「紐約州 STEM 激勵計畫」(The NYS STEM Incentive Program)，凡是高中全年級前10%的成績畢業，獲錄取就讀紐約市立大學(CUNY)和紐約州立大學(SUNY)攻讀科學、科技、工程及數學(STEM)的畢業生，將可申請本項獎學金。

本項獎學金的資格係針對紐約州學生鼓勵其繼續攻讀科學、科技、工程及數學(STEM)專業領域學位、並在學位完成後在紐約州工作的人才培育計畫。申請者必須具備在高中全年級前10%的成績畢業，並申請獲錄取就讀紐約市立大學(CUNY)和紐約州立大學(SUNY)系統中的學校，攻讀科學、科技、工程及數學(STEM)學位，並且簽署合約承諾在畢業後將繼續居住在紐約及在紐約的科學、科技、工程及數學(STEM)領域工作服務五年。獲得「紐約州 STEM 激勵計畫」(The New York State STEM Incentive Program)獎學金者將有州政府提供的每年最高達6,470美元的全額獎學金，這項計畫是紐約州州長 Andrew M. Cuomo 的科技人才培育計畫，預期將為紐約州 STEM 市場輸入高科技人才。本項「紐約州 STEM 激勵計畫」獎學金本年度申請截止日期至2016年8月15日。

這項計畫由紐約州的「高等教育服務部」(The Higher Education Services Corporation (HESC))負責執行，「高等教育服務部」是紐約州高等教育學生獎補助主管單位，專責各項紐約州學費補助計畫(New York's Tuition Assistance Program (TAP)、州政府獎學金計畫及 College Access Challenge Grant (CACG)、並負責紐約州 529個大學財務管理計畫等。「紐約州 STEM 激勵計畫」(The NYS STEM Incentive Program)詳情可參考網頁：

<https://www.hesc.ny.gov/pay-for-college/financial-aid/types-of-financial-aid/nys-grants-scholarships-awards/nys-science-technology-engineering-and-mathematics-stem-incentive-program.html>。本項獎學金將有助紐約州政府多年來持續推動科技及創業計畫之落實，也將提供有意攻讀 STEM 的優秀學生沒有學費負債壓力的就學機會，並長期為紐約州培養及留住高科技人才。

資料來源：紐約州高等教育服務部 <https://www.hesc.ny.gov/about-hesc.html>