

「美國數學」組織大手筆培訓數學老師

駐紐約辦事處文化組 提供
提供時間：93年11月30日

為了培訓更多優秀數學教師，彌補和其他國家的差距，非營利組織「美國數學」(Math for America Foundation)十七日宣布將投資二千五百萬基金成立「牛頓獎學金」(Newton Fellowship Program)，訓練一百八十位高中數學老師，未來四年並提供他們獎學金受訓。

美國數學組織表示，牛頓獎學金成立目的在於招募和訓練大學數學系學生，以及已經在紐約公立高中教數學的老師，得獎者將獲得全額獎學金，在紐約大學或紐約市大皇后學院(CUNY, Queens College)進修碩士學位。受訓者第一年進修時可獲得二萬八千元獎學金，另外四年教書期間亦可獲得六萬二千元獎學金。

獲取這筆獎學金者則必須承諾至少四年內在公立高中教授數學，此外，美國數學組織也成立「牛頓碩士數學老師獎學金」(Newton Master Teacher Fellowship Program)，每年提供機會和獎學金鼓勵在職數學老師深造，並鼓勵老師留任現職。

美國數學組織主席賽門斯(James Simons)希望這項在紐約設計的模範能夠迅速成聯邦計畫推廣到全國。

教師聯合工會主席溫嘉頓(Randi Weingarten)肯定該項計畫，她表示透過該計畫將會有更多優秀數學老師加入教書行列，提高學生學習興趣。

今年共有十三人榮膺牛頓獎學金，他們將於明年九月正式教書，美國數學組織希望未來四年內能獎勵四十位優秀數學老師或學生。

欲瞭解更多詳情或申請獎學金者，可查閱網站：
www.mathforamerica.org。

資料原始出處：《世界日報》

出版物名稱：《世界日報》

出版時間、地點：2004.11.18，美國