

波蘭國家科學會議，博士生學院的效益與風險

駐波蘭代表處教育組

波蘭於托倫哥白尼大學舉行國家科學會議（Narodowy Kongres Nauki），探討博士生學院具體實施方案。

博士生學院為波蘭高等教育及科學法規劃的博士人才培育新模式，有別於現行制度，主要變化包括博士生修業年限為 8 個學期；每位博士生每月獎學金超過 2,000 茲羅堤；博士論文相關的標準與規定更趨嚴格；強調跨領域研究。博士生學院將自 2019 年 10 月起實施，波蘭大學刻正研擬實施細則。

波蘭科學暨高等教育部長 Jaroslaw Gowin 表示，行政部門及學術界普遍認為博士培育為教育體系內亟需改善精進的對象之一，博士培育未發揮應有功能，其國際化程度甚至低於碩士階段，相較於部分已開發國家，波蘭博士培育國際交流偏低的現象實為異常。波蘭政府、學界及最高審計院（NIK）皆認為當下博士生人數較多，但不高的畢業率顯示博士培育欠缺效益，只能重新打造博士人才培育模式，以解決這個問題。

波蘭將於 2019/2020 學年度招收第一屆博士生學院學生，該制度在歐洲為最受歡迎的博士培育模式之一，有益於確立博士論文品質及學術研究的跨領域屬性。2019 年以前入學的博士生修業暨畢業規定及獎學金額度等事宜依現行規定辦理。

與會者就新模式在施行上的挑戰也提出看法。亞捷隆大學教授 Jaroslaw Gorniak 擔憂博士生人數大幅降低對國家構成風險。變更現行依學生人數而定的補助經費核定方式，可能使學校調降招生名額，特別是減少人文社會科學領域的博士生人數。著眼於國家對高階專業人才的需求，預期將發生的博士生人數驟減是要留意的風險。

全國博士生學會代表 Lukasz Kierznowski 則主張許多目前就讀博士班的學生將申請就讀新制的博士生學院，因現行的博士生獎學金屬競爭性質，每月不到 1,500 茲羅堤，博士生學院提供每人每月的獎學金超過 2,000 茲羅堤，已就讀博士班的學生憑既有學術表現在 2019 年申請入學時將具優勢，其餘申請者易被淘汰，大學及研究機構在法律上缺乏相應制止措施。現在的博士生獎學金基本額度低

於法定基本工資，Lukasz Kierznowski 指出學校實際上可自行提高獎學金額度，避免已開始就讀博士課程的學生轉申請博士生學院。

哥白尼大學校長 Andrzej Tretyn 就博士生人數說明該校 2018 年博士課程經費為 650 萬茲羅堤，共 900 名博士生，博士生學院設立後，每年招生員額 90 名，8 個學期的修業期間共 360 名學生，相關經費超過 1,200 萬茲羅堤，籲求政府增加博士課程補助經費。

波蘭國家科學會議由科學暨高等教育部及學界共同籌辦，波蘭各大學於會中分享交流大學功能革新措施的辦理經驗與意見。

作者/譯稿人：駐波蘭代表處教育組

資料來源：

波蘭通訊社 Polska Agencja Prasowa (2019, March 20)

“Gowin: powszechna była opinia, że poprzedni model kształcenia doktorantów był dysfunkcyjny”

Retrieved March 22, 2019 from

<http://naukawpolsce.pap.pl/aktualnosci/news%2C33298%2Cgowin-powszechna-byla-opinia-ze-poprzedni-model-ksztalcenia-doktorantow-byl>

波蘭通訊社 Polska Agencja Prasowa (2019, March 20)

“Gowin: doktorantów jest dziś w Polsce za dużo”

Retrieved March 22, 2019 from

<http://naukawpolsce.pap.pl/aktualnosci/news%2C33303%2Cgowin-doktorantow-jest-dzis-w-polsce-za-duzo.html>

波蘭通訊社 Polska Agencja Prasowa (2019, March 21)

“Prof. Górniak: spadek liczby doktorantów czynnikiem ryzyka dla państwa”

Retrieved March 22, 2019 from

<http://naukawpolsce.pap.pl/aktualnosci/news%2C33304%2Cprof-gorniak-spadek-liczby-doktorantow-czynnikiem-ryzyka-dla-panstwa.html>