

德國外籍學生帶動德國科技發展

駐德國代表處教育組

越來越多外籍學生選擇到德國的大專院校中就讀 MINT（數學、資訊、自然科學、科技）相關科系。據統計，其中 89% 的學生都努力地想獲得一張德國畢業文憑。在 2018 年 6 月 26 日發布的「2016 年德國外籍學生」報告對於有關來德求學外籍學生的德國官方資料作了補充。

德國教育部長 Anja Karliczek 女士表示：「外籍學生的到來豐富了我們的大專院校和國家，不論在經濟、外交或社會層面上。德國也持續地將自己擴建為更具吸引力的大學就讀地，舉凡高等教育協議（Hochschulpakt）聯邦、教學品質協議（Qualitätspakt Lehre）以及聯邦政府、各邦政府和各大學的國際化策略都為此做出了貢獻，德國聯邦政府也將繼續支持大學的國際化。今天這份報告顯示我們的知識社會（knowledge society）從中受益。」

目前在德國大約每十位大學生中就有一位來自國外，特別是在 MINT（數學、資訊、自然科學、科技）學科中的人數有了成長，根據官方的統計數字在 2012 年至 2016 年已成長了一半。也就是說，在 25 萬 2 千名外籍學生中就約有一半的人選讀了 MINT 相關學科，而有超過一半（56%）的學生選擇在德國就學是為了畢業後能夠有機會留在德國就業。外籍學生豐富了作為高科技國的德國：他們大多就讀 MINT 科系而為德國帶來了前瞻創新的力量，也使得本國大學生在校園中的生活更加國際化。

外籍學生的經濟狀況受不同因素例如家庭狀況、攻讀的學位等影響。大約有四分之三（73%）的學生未婚，攻讀學士、碩士或德國舊學制的理工農醫碩士、文史社碩士或國家考試資格。2016 年的夏季學期中，所有 MINT 學系的學生的平均打工收入大約是每月 776 歐元，而外籍學生的薪資平均則比本國學生少了 140 歐元。大約有一半的外籍學生在學習之餘會兼職打工。

這篇報導是德國大專院校暨科學研究中心（Deutsches Zentrum für Hochschul- und Wissenschaftsforschung，簡稱 DZHW）和德國學生福利會（Deutsches Studentenwerk，簡稱 DSW）在德國聯邦教育部的共同資助下所完成的。

背景原因：

根據這份報導，在德國的外籍學生都覺得自己受到歡迎且過得不錯：有 84% 的學生會建議自己的朋友到德國來留學。十年前大約只有 60%，遠比現在來得低。剩下的部分有 12% 不表意見，5% 的學生表明不會推薦朋友來德國留學。

外籍學生的學習處境也比過去獲得大幅改善。現階段僅有四分之一（25%）的學生在整個教育系統中對於人生方向感到困惑。2012 年的時候曾高達 41%。而在成績表現上出現困難的比例也從 31% 降至 18%。而在這個數據調查的時間內，覺得自己難以與學校老師建立關係的比例也由 28% 降低超過一半達到 13%。而外籍學生們也對於學習的輔導、德語和各個專業的預備課程有非常高的滿意度。

根據報告指出外籍學生的平均年齡為 26.3 歲，有接近半數（48%）為女性。根據官方統計，大部分在德國的外籍學生都會盡力完成學業，也有 10% 會繼續攻讀博士。只有 11% 左右屬於客座觀摩或交換學生。根據這份報告，有 90% 的外國學歷也都順利獲得德國大專院校的認證。

而外籍學生在尋找宿舍或住房時所發生問題的比例卻明顯地升高。問卷中將近一半（47%，2009 年時只有 31%）的學生表示困難或非常困難。每月的租金也從 2012 年的 294 歐元到 2016 年的 338 歐元，上漲了 15%。允許打工的薪資部分卻僅較過去增加 3.6% 而達每月 776 歐元。學生宿舍房價則未見改變，因此成為最便宜的住宿可能（每月花費平均是 275 歐元），這也佔外籍學生中住房種類中最大的比例，約有 35%，還有三分之一（約 30%）的人住在分租或單人公寓裏。

撰稿人/譯稿人：德國教研部（BMBF）/駐德教育組黃亦君

資料來源：2018 年 6 月 26 日，「德國外籍學生帶動德國科技發展」

<http://www.sueddeutsche.de/bildung/rektorat-leiten-lernen-1.3861273>