澳大利亞推廣大學畢業生實習計畫

Graduate internships aim to bridge gap to industry

澳大利亞政府最近正積極引進一套加拿大式的實習計畫,希望這項計畫能夠促進大學研究與業界實作之間的銜接。實習計畫主要著重於仲介中心的設置:仲介將代表大學作為學生與業界的橋樑。透過仲介中心,業界較不需要擔心在實習計畫結束後,必須對實習生承諾任何有關於雇用與否的實質義務。澳大利亞政府希望能夠藉此鼓勵業界提供更多的短期職位與計畫。

這項實習計畫是由澳大利亞數學與科學研究中心(The Australian Mathematical Sciences Institute, 簡稱AMSI)所提出,希望能夠仿效加拿大姐妹機構過去四年來的成功經驗並應用在澳大利亞。澳大利亞大學聯盟(Universities Australia, 簡稱UA)在上週五的會議表示,將根據AMSI的提案推動更全面的實習計畫,初步的目標是提供大學在學生更多的相關工作經驗。

加拿大實習計畫的運作,基本上是透過二十個企業發展員工所扮演的媒介角色,替大學與業界搭起溝通的橋樑,協助雙方策劃各項研究企劃,一般為期約四個月。根據Accelerate的總裁Jim Brookes表示,大約百分之四十五的業界在研究企劃結束之後,決定雇用這些碩士級實習生。Brookes認為,實習計畫為雙方提供了一個測試彼此的機會。

目前AMSI只有一項計畫已經開始付諸實行,另外有八項仍在策劃當中。由於澳政府亦積極投入與致力於學術與業界之間的銜接,AMSI對於實習計畫的推廣相當有信心。

AMSI提供通常為期三至五個月的實習計畫,最高可達三萬澳元的成本將由業界的合作夥伴以及聯邦政府共同負擔。其中,實習生的薪水佔

了三萬澳元成本的二分之一,另外五千澳元則付給相關指導機構。相較於加拿大的實習計畫成本,AMSI的成本是加拿大姐妹機構的兩倍多;學者表示,高成本恰好反映了澳大利亞的金融部門目前正缺乏優秀的數學家。

翻譯單位:駐澳大利亞代表處文化組

翻譯時間:97 年 8 月 1 日

資料原始出處:(1)原作者姓名:Andrew Trounson

(2)出版物名稱: The Australian (3)出版時間: 97 年 7 月 30 日