

奧地利中學數學能力測驗

駐奧地利臺北經濟文化辦事處文化組

為檢視奧地利聯邦教育、藝術暨文化部(Bundesministerium für Unterricht, Kunst und Kultur, BMUKK)於2009年制定的教學綱要是否有效推動、達到目標成效，奧地利將於5月23日舉行首次全國性數學能力測驗，預計約有8萬6,000名的8年級生參加本次測驗，奧教育部表示往後每一年度都會辦理此能力測驗，而德文與英文能力測驗也將於日後與數學測驗交替推出辦理。另一方面，下一學年的4年級生也需要參加類似測驗。(註：奧地利學制為4-4-4制，4年制小學畢業後，進入4年制中學就讀，最後再進入4年制高級中學、高職就讀，所以此測驗規畫相當於要求學童在畢業時進行畢業會考)

本能力測驗計畫耗資甚鉅，自2008年至2011年間的測驗研發費用，即花費了1千100萬歐元，而為了順利推動本年度的首度測試，教育部的開銷更提高至3千500萬歐元。

本年度的試題目前大部分皆已分送至各校，彌封卷包僅能於明早施測前拆封，施測結束後將再度彌封送往教育研究機構BIFIE進行閱卷作業。為此，試務人員也都事前赴教育學院進行特別研習，了解考試推行相關細節。另一方面，教育部也在百分之3的受測班級中，安排專人針對90分鐘的測試進行施測品質評估。

本次測驗結果將於12月發布，教育部不會利用本測驗結果比較個別學校的教學表現，而是將針對社經背景相同的學校進行評比。各與測機關除了會收到一份全國性的測驗結果報告外，各邦教育廳則會收到該邦成績報告、各校校長會收到該校成績報告、教師會收到該班成績報告，至於學生則只會收到自己的成績單。

參考資料:摘譯自奧地利2012年5月21日奧地利新聞報 die Presse
Leistung in Mathematik auf dem Prüfstand

http://diepresse.com/home/bildung/schule/hoehereschulen/759659/Leistung-in-Mathematik-auf-dem-Pruefstand?_vl_backlink=/home/bildung/index.do