

我國參加 2017 年國際資訊奧林匹亞競賽榮獲 1 金、3 銀!

(圖文/ 高中及高職教育組陳慧娥提供)



我國參加 2017 年第 29 屆國際資訊奧林匹亞競賽，於 8 月 3 日自伊朗德黑蘭傳回捷報，在 82 個國家、304 名學生參賽中，代表我國參賽的 4 名學生總計獲得 1 金、3 銀，表現優異！國際排名以獲獎牌數計算，我國與伊朗及俄羅斯並列第 5 名（日本為 3 金、1 銀；中國 2 金、2 銀；波蘭 2 金、1 銀、1 銅；羅馬尼亞 2 金、2 銅；臺灣、伊朗及俄羅斯 1 金、3 銀）。另外，特別值得關注的是，領隊李忠謀教授當選為國際資訊奧林匹亞主席（IOI President），任期 3 年（2017 年 8 月至 2020 年 8 月），顯見臺灣藉由參加此競賽，不僅提升國際能見度，未來更可透過李教授擔任主席一職，能與各國有更多資訊科學教育的交流。

我國代表隊由國立臺灣師範大學資訊工程學系十多位教授組成輔導團隊負責選、培訓工作。國內選拔過程分為初賽、複賽、選拔訓練營及決賽 4 階段，今年全國初賽經各校校內篩選後，總計有 155 名學生參加，之後經過複賽、選拔營及決賽等過程，選出 4 名學生代表我國參賽。本次代表團由國立臺灣師範大學資訊工程學系李忠謀教授及國立中正大學資訊工程學系吳邦一教授分別擔任領隊及副領隊，並由國立交通大學資訊工程學系蔡錫鈞教授、國立成功大學資訊工程學系謝孫源教授及臺北市立建國高級中學許雅淳老師隨隊觀察，代表團於 106 年 7 月 28 日出發前往伊朗德黑蘭參賽，競賽活動於當地時間 8 月 3 日下午 5 時至 7 時（相當於我國時間 8 月 3 日下午 8 時 30 分至 10 時 30 分）舉行閉幕暨頒獎典禮。

我國自 1994 年起參加國際資訊奧林匹亞競賽，歷年均獲佳績，參賽至今總計榮獲 19 金 46 銀 24 銅。我國參加國際資訊奧林匹亞競賽歷年獲獎情形如下：

年	主辦國	參賽國家數	屆次	獲獎情形
1994	瑞典	50	6	1 銀 2 銅
1995	荷蘭	51	7	3 銀
1996	匈牙利	64	8	3 銀 1 銅
1997	南非	57	9	1 金 2 銀
1998	葡萄牙	66	10	2 銀 2 銅
1999	土耳其	65	11	1 銀 3 銅
2000	大陸	70	12	3 銀 1 銅
2001	芬蘭	73	13	1 銀 1 銅
2002	韓國	77	14	1 金 2 銀 1 銅
2003	美國	77	15	1 金 1 銀 1 銅
2004	希臘	80	16	2 銀 2 銅
2005	波蘭	70	17	3 銀 1 銅
2006	墨西哥	86	18	3 銀 1 銅
2007	克羅埃西亞	80	19	2 金 1 銀 1 銅
2008	埃及	77	20	2 金 1 銀 1 銅
2009	保加利亞	83	21	2 金 2 銀
2010	加拿大	84	22	1 金 3 銀
2011	泰國	82	23	3 金 1 銀
2012	義大利	82	24	3 銀 1 銅
2013	澳洲	60	25	1 金 2 銅
2014	臺灣	81	26	1 金 3 銀
2015	哈薩克	84	27	2 金 1 銀 1 銅
2016	俄羅斯	83	28	1 金 1 銀 2 銅
2017	伊朗	82	29	1 金 3 銀

本次代表我國參賽的 4 名高中學生獲獎情形及個別介紹如下：

學生姓名	就讀學校	年級	獎牌	個人排名
鄭仲堯	高雄市立高雄高級中學	三	金牌	21
蘇柏瑄	國立科學工業園區實驗高級中學	一	銀牌	37
王彥仁	國立臺灣師範大學附屬高級中學	三	銀牌	45
吳聖福	臺北市立建國高級中學	三	銀牌	50

教育部為獎勵學生之優異表現，訂有「參加國際數理學科奧林匹亞競賽及國際科學展覽成績優良學生升學優待辦法」，獲得本項競賽獲得金、銀、銅牌獎者，可保送大學院校各本學系或推薦入大學院校各學系；獲得榮譽獎者，可推薦入大學院校各本學系。另於競賽獲金牌、銀牌與銅牌者，分別可獲得教育部頒發之新臺幣 20 萬元、10 萬元與 5 萬元獎學金，但同一年度獲得同一學科或不同學科二種以上獎項者，應擇優以最高獲獎額辦理。

該代表團成員於競賽結束後，預定 8 月 9 日返抵國門。我國將持續選訓優秀學生參與競賽，以促進國際交流，並拓展國際視野。本項競賽明年由日本主辦，將持續選訓優秀學生參與競賽，以促進國際交流並爭取榮譽。