

## 114年重要國際競賽清單

單位：工程生物科學學院

說明：1. 競賽活動名稱每欄僅能以一項競賽名稱為限。各項欄位皆須填寫。

2. 國際競賽不包含學術論文競賽。

重要性排序	競賽活動名稱		競賽重要性說明 (例如：2025年為第____屆)
	中文全名	英文全名(縮寫)	
1	國際基因工程競賽	International Genetically Engineered Machine Competition, iGEM	由麻省理工學院於2004年首創，旨在培養合成生物學人才，為跨領域競賽，其中結合電子、資訊、工程、理、生科，甚至結合法規領域，參賽隊員由學生團隊代表學校及國家參與競賽，分為高中、大學及研究所三種等級，以現場口頭報告及海報方式，發表實驗成果，並於會場需對於該成果宣傳。世界各國參賽隊伍皆獲邀至美國麻省理工學院參加世界大賽，每年參賽隊伍250-300組團隊，將近9,000人參賽。
2	微小世界顯微攝影大賽	Nikon Small World Image Competition	由 Nikon 主辦，第一屆比賽開始於 1975 年，每年舉辦一次，旨在展現顯微鏡下的美麗及生物多樣性，比賽對所有人開放，主題也沒有任何限制，大賽分為攝影及視頻兩個部分，該獎項已成為全球科學領域顯微攝影尖端技術的展示。
3	國際果蠅研究顯微影競賽	Drosophila Image Award	The <i>Drosophila</i> Image Award was established in 2004 to recognize compelling images that communicate important findings in <i>Drosophila</i> research. Any image from a paper that has been accepted for publication in the calendar year preceding the Conference is eligible and can be submitted by the researcher who generated it. The Award is given to the most striking image and video that clearly convey an important biological result. 國際果蠅研究顯微影競賽成立於 2004 年，旨在表彰傳達果蠅研究重要發現與引人注目的顯微影像。會議前一年已被接受發表的論文中的任何圖像均符合資格，並且可以由生成該圖像的研究人員提交。該獎項頒發給清晰傳達重要生物學結果的最引人注目的圖像和影片。
4			
5			

承辦人簽章(日期)：\_\_\_\_\_



院長簽章：\_\_\_\_\_

