

# 2023

# 第四屆 科學與科普 專業英文能力大賽



## PVQC for Popular Sciences and Sciences Competition

指導單位



教育部國民及學前教育署

主辦單位



國立臺灣科學教育館



新北市政府教育局



國立臺灣師範大學

共同辦理單位

臺北市政府教育局、桃園市政府教育局、新竹市政府教育處、臺中市政府教育局、高雄市政府教育局、臺南市政府教育局、雲林縣政府教育處、基隆市政府教育處等。

承辦與協辦單位

國立宜蘭大學、國立勤益科技大學、新北市立三重商工、東南科技大學、健行科技大學、中臺科技大學、正修科技大學、嘉南藥理大學、黎明技術學院、國立虎尾科技大學、遠東科技大學、長庚科技大學(嘉義校區)、建國科技大學、國立臺南護理專校、國立臺灣師範大學工業教育系/技職教育中心暨多媒體網路實驗室、美國GLAD全球學習與測評發展中心(Global Learning and Assessment Development)

### 報名人數

#### 一、高中、高職學生組:

以校為單位，每班至多薦派 15 位選手參加，每校不超過 40 人，科學班不受每班 15 位限制，但全校參賽選手總數仍不得逾 40 位。

#### 二、大學(專)青年組:

大專院校得以校或系為單位，每班至多薦派 15 位選手參加，每校不超過 40 人。

#### 三、教師組:

各校參賽教師人數不限。凡任教於各高中職校與國中小及大學(專)院校之教師、實習教師或代理代課教師或學校負責推動本賽事之專任教職員，皆可報名參加。

備註

高中、高職學生組和大學(專)青年組，若人數過多，可事先登記申請舉辦校內會考檢測，挑選菁英學生代表參加，每班得不限制薦派選手人數，但一校仍不超過 80 位學生選手報名。

### 參賽資格

#### 一、高中、高職學生組:

就讀各高中職校之在校學生(需有指導教師)。

#### 二、大學(專)青年組:

就讀各大學(專)院校學生或研究所學生(需有指導教師)。

#### 三、教師組:

任教於各高中職校與國中小及大學(專)院校之教師、實習教師或代理代課教師或學校負責推動本賽事之專任教職員，皆可報名參加。

### 競賽時間與地點

### 競賽內容

【請注意！每位考生僅能報考一個類別與一個科目】

#### 一、專業英文詞彙項目

本項測驗專業類共 11 個科目。其中「科學專業英文項目」分生物科學、地球科學、數學、物理、化學、腦科學等 6 個科目；「科普專業英文項目」分自然科學、生活與資訊科技、人工智慧、環境教育、生物科技等 5 個科目。

#### 二、依程度分基礎級(Fundamentals)、專業級(Specialist)與專家級(Expert)

各科各級詞彙 550~1,600 字不等。

本屆全部採用專業級與部分專家級(依網站提供之軟體版本為準)為競賽內容。

## SCAN ME!!

教師組報名



活動網站



| 區域  | 區域賽競賽地點  | 區域賽競賽日期   | 區域賽報名截止   | 校內會考辦理截止日 |
|-----|----------|-----------|-----------|-----------|
| 東區  | 國立宜蘭大學   | 10月28日(六) | 10月6日(五)  | 10月1日(日)  |
| 中區  | 中臺科技大學   | 11月11日(六) | 10月20日(五) | 10月15日(日) |
| 南二區 | 嘉南藥理大學   | 11月18日(六) | 10月27日(五) | 10月22日(日) |
| 北二區 | 健行科技大學   | 11月25日(六) | 11月3日(五)  | 10月29日(日) |
| 南一區 | 正修科技大學   | 12月2日(六)  | 11月10日(五) | 11月5日(日)  |
| 北一區 | 新北市立三重商工 | 12月9日(六)  | 11月17日(五) | 11月12日(日) |



註：校內會考檢測辦理前14天(包含作業修改時間)回傳至大賽信箱 (Email: gladworld.asia@gmail.com) 提出申請。

#### 一、區域賽競賽地點

區域賽分為六個區域，各區時間和地點如上表。

#### 二、總決賽日期與地點(暫定)

獲得區賽各類科前三名選手，才有報名總決賽資格，如有變動則以本活動網站公告為主。

※主辦單位保留本大賽活動辦法之修改與解釋權利。主辦單位對於未能遵守本大賽規則之選手，保有取消其參賽資格暨追訴名次或獎項之權利。

113年3月16日(六)  
新北市立三重商工(暫定)