

新北市政府教育局 函

地址：22001新北市板橋區中山路1段161號
21樓

承辦人：郭昱晨

電話：(02)29603456 分機2730

傳真：(02)29602334

電子信箱：AD8377@ntpc.gov.tw

受文者：新北市立新北高級工業職業學校

發文日期：中華民國110年7月28日

發文字號：新北教技字第1101356650號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨 (11021767078_110D2307986-01.pdf)

主旨：檢送「2021年第二屆科學與科普專業英文能力大賽實施計畫」1份，請查照。

說明：

- 一、為因應國際化及強化學生對科學與科普專業英文知能，本局與國立臺灣科學教育館及國立臺灣師範大學合作，推動科學與科普專業英文能力大賽，以符應新課綱外語能力與多元化素養及豐富學生學習歷程資料等多項需求，培養學生科學與英語文學習興趣。
- 二、為鼓勵師生踴躍參與，本競賽無收取報名檢測費用，採網路即測即評方式辦理，旨揭競賽相關說明如下：
 - (一)競賽時間：110年12月19日(星期日)，如有變動則以本活動網站公告為主。
 - (二)競賽地點：新北市立三重商工(地址：新北市三重區中正北路163號)。
 - (三)依對象本競賽共分為「高中學生組」、「高職學生組」與「教師組」等3種組別，同一學校之學生請勿重複報名

不同組別，每位選手僅能報名1個科目的競賽，各組別說明如下：

- 1、高中學生組：含普通型高中及技術型高中普通學程（高中部）、綜合型高中學術學程（普高課程）。
- 2、高職學生組：含技術型高中、高中附設職業類科、綜合型高中專業學程（技高課程）。
- 3、教師組：含任教於國中、高中、高職以及大學（專）院校之教師、代理代課教師或實習教師。

(四)本競賽內容：分為「科學專業英文詞彙項目」、「科普專業英文詞彙項目」，本項測驗專業類共8個科目：

- 1、科學專業英文項目：「生物科學」、「地球科學」、「數學」、「物理」、「化學」等5個科目。
- 2、科普專業英文項目：「自然科」、「生活與資訊科技」、「人工智慧」等3個科目。

正本：新北市各公私立高中職

副本：新北市政府教育局中等教育科、國立臺灣科學教育館、國立臺灣師範大學(工業教育學系戴建耘教授)(均含附件)

