新北市115學年度國民中學技藝競賽實施計畫

新北府教技字第1152231158號函

一、依據：

(一) 國民中學技藝教育實施辦法。

(二)「教育部國民及學前教育署補助辦理國民中學生涯發展教育及技藝教育相關經費作業原則」附件三「直轄市、縣(市)政府辦理國民中學技藝教育學生技藝競賽及成果發表活動計畫」辦理。

二、目的：

(一) 加強學生學習動機與興趣，增進學習成效及提昇技能水準。

(二) 培養學生團隊合作、問題解決、跨領域技能等能力，建立學生之自我成就感。

(三) 藉由國民中學技藝教育課程及技藝競賽活動，相互觀摩、分享教學經驗，以提昇教學品質。

(四)提供技藝成績優良學生，依中等以上學校技藝技能優良學生甄審及保送入學辦法規定升讀高中職學校，擴大國中學生進路發展管道，吸引更多具實作性向之國民中學學生參與。

(五)為國家技能競賽培育青少年及青年組選手，銜接未來技能培育及擴大國家頂尖技能人才發展性。

三、辦理單位：

(一) 指導單位：教育部國民及學前教育署。

(二) 主辦單位：新北市政府、新北市政府教育局。

(三) 承辦單位：

1. 試務中心：新北市立正德國中。
2. 籌備及協調會議：新北市立三重商工。
3. 報名系統建置及說明會：新北市私立智光商工。
4. 競賽承辦學校：如附表1。

四、**競賽職群**（主題）：共計**13職群**（**38主題**）。

(一) **機械職群**（鉗工基礎工作、車床基礎工作、機械識圖與製圖）

(二) **電機與電子職群**（基本室內配線、基本電子應用、基本資訊應用）

(三) **動力機械職群**（機車基本認識、汽車基本認識、電動機車基本認識）

(四) **餐旅職群**（旅館實務、中餐廚藝製作、餐飲服務技術、飲料調製實務、西餐廚藝製作）

(五) **家政職群**（烹飪、美容、美髮、服飾）

(六) **食品職群**（中式麵食加工、中式米食加工、烘焙）

(七) **商業與管理職群**（中英文文書處理-商業應用編輯、產品行銷實務）

(八) **設計職群**（基礎描繪、設計基礎、電腦繪圖、陶藝創作、AI 數位圖文創作、3D 遊戲角色設計）

(九) **農業職群**（觀賞植物栽培-園藝、觀賞植物栽培-花藝）

(十) **土木與建築職群**（識圖與製圖、木工基本介紹）

(十一) **海事職群**（船舶機械修護與航海技術）

(十二) **藝術職群**（表演藝術類展演實務、舞蹈類展演實務、視覺藝術類展演實務）

(十三) **醫護職群**（基礎急救照護）

五、參加對象：

(一)本市各國中選讀技藝教育課程之九年級學生（包含技藝專班、合作式技藝班、自辦式技藝班及技藝教育中心）。

(二)參賽職群以 115 學年度核定之「技藝教育班」為單位，每生以報名一職群一主題為限。重複報名者取消參賽資格及得獎獎項，學校須負相關行政責任。

(三)參賽選手以「技藝教育班」為單位進行報名，並由辦理合作班之高中職、自辦班之國中及技藝教育中心學校辦理初賽篩選擇優推薦報名，並於 115 年 12 月 24 日(星期四)下午 5 時前上傳推薦名單至「新北國中技藝教育資訊平台」(https://skill.ntpc.app/)。

六、報名方式：由各國中逕向各承辦學校報名，並至「**新北國中技藝教育資訊平台**」**(https://skill.ntpc.app)**報名。

七、報名日期：**115 年 12 月 30 日(星期三)至 116 年 1 月 6 日(星期三)**。

八、競賽日期：**116 年 3 月 2 日(星期二)至 116 年 3 月 8 日(星期一)**。

九、競賽地點：各職群競賽主題承辦學校(如附表 1、2)。

十、競賽內容：依職群特性採實際操作、創意設計等方式競賽，包含學科及術科。

(一)學科考題內容以職群概論為主，佔 20%。

(二)術科考題依照各職群課程架構及主題命題，佔 80%。

十一、競賽規則與評審標準：

(一)競賽規則與競賽項目等由承辦學校訂之，並事先公布。

(二)競賽分學科筆試及術科實作，成績採合併計算，其分數比例筆試 20%、實作 80%。

十二、評審委員：

(一)由各職群競賽主題承辦學校遴聘評審委員進行評審工作，並陳報教育局核備。

(二)評審委員之聘任，以大專院校教授、非承辦學校教師及非與本市國中合作之高職學校教師及相關群科業界專業人士為原則，並應注意迴避原則。

十三、成績複查時間：116 年 3 月 9 日(星期二)中午 12 時至下午 4 時，複查以一次為限，由國中參賽學校承辦人填具成績複查申請書 E-mail(skillexamcenter@gmail.com)方式至試務中心學校辦理，逾時提出，則不予受理。

十四、成績公告時間：116 年 3 月 10 日(星期三)下午 5 時前公告。

十五、頒獎典禮及成果展：另行公告。

十六、錄取名額及獎勵：每一主題各錄取 1 至 6 名各 1 名，佳作數名為原則，總錄取名額佔該主題**實際參賽**人數 30%為上限。獲獎之獎勵如下：

(一)學生：

1. 參與競賽獲獎學生，由本市頒發獎狀，並於獎狀內註記參賽職群名稱、主題及獲得之獎項、名次。凡參加競賽者由本市頒發參賽證明以資獎勵。
2. 獲佳作以上者得依「基北區 116 學年度國中技藝技能優良學生甄審保送就讀高職及高中附設職業類科作業要點」規定申請進入高中職就讀。或依據「高中職實用技能學程輔導分發作業要點」規定輔導分發升讀高中職實用技能學程。
3. 獲佳作以上者，參加本市特色招生專業群科甄選入學書面審查階段，得依其規定採計技藝競賽成績，取得相對應之分數，納入第一階段書面審查成績之計算。

(二)指導教師：

1. 凡學生獲獎第 1 名至第 3 名之指導教師(以報名表上之指導教師為準)，教育局頒發獎狀，市屬學校教師得依據「公立高級中等以下學校教師成績考核辦法」第 6 條第 2 項第 3 款第 7 目規定及「新北市政府所屬各級學校及幼兒園辦理教師敘獎處理原則」附表敘獎項目第 13 項第 4 款第 1 目規定辦理敘獎(指導各項第 1 名者嘉獎 2 次，第 2、3 名者嘉獎 1 次)，非市屬學校建議依上開原則比照辦理。
2. 若為同一指導老師指導多位學生獲獎者，請擇優敘獎。

(三)承辦學校有功人員依公立高級中等以下學校校長成績考核辦法及公立高級中等以下學校教師成績考核辦法規定給予敘獎，敘獎額度參照「新北市政府所屬各級學校及幼兒園辦理教師敘獎處理原則」，附表第13項第4款第2目規定給予工作人員（含校長）嘉獎1次以7人為限，含主辦1人嘉獎2次。

十七、**因故如需臨時更換競賽選手，請務必於 116 年 1 月 13 日(星期三)前通知教育局技職教育科蕭愉靜輔導員(2960-3456 分機 2727)，並備妥更換選手專用報名表(如附表 3)及放棄推薦聲明書(如附表 4)，正式行文至教育局，經核准後，始能進行選手更換。**

十八、如有申訴，請國中參賽學校領隊或承辦人於該主題競賽當場與承辦學校反應並了解比賽過程中發生之疑義適時溝通，如溝通後仍有疑義應由國中參賽學校領隊或承辦人向各職群競賽主題承辦學校提出申訴申請書(如以傳真或電子信箱方式申請，應向承辦學校確認收訖)，倘未向承辦學校確認或逾時提出，則不予受理，相關原則及表件另行公布。

十九、經費：由教育部相關經費補助及市府相關經費項下支應，相關籌備會議經費由市府相關經費支應。

二十、本計畫奉核後實施，修正時亦同。

【附表 1】

新北市 115 學年度國民中學技藝競賽各職群競賽主題承辦學校一覽表

序號	職群別	主題	承辦學校	地址	聯絡電話	承辦人
01	機械職群	工業 4.0 關鍵技能-鉗工基礎工作	智光商工	永和區中正路 100 號	02-29432491#600	王子玲
02		車床基礎工作	三重商工	三重區中正北路 163 號	02-29715606#550	黃彥傑
03		精密設計-機械識圖與製圖	泰山高中	泰山區辭修路 7 號	02-22963625#550	闕凡
04	動力機械職群	行車安全守門員-機車基本認識	新北高工	土城區學府路 1 段 241 號	02-22612483#71	楊子岳
05		行車安全守門員-汽車基本認識	新北高工	土城區學府路 1 段 241 號	02-22612483#71	楊子岳
06		綠色永續科技人才-電動機車基本檢修	新北高工	土城區學府路 1 段 241 號	02-22612483#71	楊子岳
07	電機與電子職群	創新電力技術人才-基本室內配線	淡水商工	淡水區商工路 307 號	02-26203930#329	張陳傑
08		半導體科技人才-基本電子應用	泰山高中	泰山區辭修路 7 號	02-22963625#520	張義忠
09		Code The Future 創意未來-基本資訊應用	瑞芳高工	瑞芳區瑞芳街 60 號	02-24972516#504	潘宜鴻
10	餐旅職群	職人精神-旅館實務	淡水商工	淡水區商工路 307 號	02-26203930#366	葉昱昕
11		中華飲食文化創作職人-中餐廚藝製作	莊敬工家	新店區民生路 45 號	02-22188956#136	方政裕
12		五感體驗具象化-餐飲服務技術	智光商工	永和區中正路 100 號	02-29432491#600	王子玲
13		現代調飲工藝師-飲料調製實務	莊敬工家	新店區民生路 45 號	02-22188956#136	方政裕
14		國際明日星廚-西餐廚藝製作	莊敬工家	新店區民生路 45 號	02-22188956#136	方政裕

序號	職群別	主題	承辦學校	地址	聯絡電話	承辦人
15	家政職群	匠心飲食設計-烹飪	穀保家商	三重區中正北路 560 巷 38 號	02-29712343#608	朱育慧
16		時尚妝藝進化論 從自然光彩到盛宴風華-美容	莊敬工家	新店區民生路 45 號	02-22188956#120	何麗玉
17		創新結構波紋-美髮	莊敬工家	新店區民生路 45 號	02-22188956#120	何麗玉
18		從線稿到剪裁的時尚伸展台-服飾	樟樹國際實中	汐止區樟樹二路 135 號	02-26430686#802	羅尹舒
19	食品職群	手作職人精神- 中式麵食加工	智光商工	永和區中正路 100 號	02-29432491#600	王子玲
20		米韻傳承- 中式米食加工	樹人家商	樹林區大安路 216 號	02-26870391#301	何宜恩
21		食藝職人養成-烘焙	穀保家商	三重區中正北路 560 巷 38 號	02-29712343#608	朱育慧
22	商業與管理職群	中英文文書處理- 商業應用編輯	能仁家商	新店區文中路 53 巷 10 號	02-29182399#240	李珈慧
23		產品行銷實務	三重商工	三重區中正北路 163 號	02-29715606#510	廖宜志
24	設計職群	創意新視界- 基礎描繪	鶯歌工商	鶯歌區中正三路 154 號	02-26775040#720	李和建
25		廣告美學-設計基礎	能仁家商	新店區文中路 53 巷 10 號	02-29182399#220	許菀真
26		培養數位藝術人才- 電腦繪圖	鶯歌工商	鶯歌區中正三路 154 號	02-26775040#750 #770	陳上瑜 高錦惠
27		捏出創意，塑造未來- 陶藝創作	鶯歌工商	鶯歌區中正三路 154 號	02-26775040#530	康鶴齡
28		未來編輯室- AI 數位影像創作	樟樹 國際實中	汐止區樟樹二路 135 號	02-26430686#802	羅尹舒
29		3D 遊戲角色設計	智光商工	永和區中正路 100 號	02-29432491#600	王子玲
30	土木與	3D 立體-識圖與製圖	瑞芳高工	瑞芳區瑞芳街 60 號	02-24972516#504	潘宜鴻

序號	職群別	主題	承辦學校	地址	聯絡電話	承辦人
31	建築職群	生活時尚創造- 木工基本介紹	瑞芳高工	瑞芳區瑞芳街 60 號	02-24972516 #504	潘宜鴻
32	農業職群	綠植賦育人才- 觀賞植物栽培(園藝)	淡水商工	淡水區商工路 307 號	02-26203930# 324	林仁守
33		花草植藝巧匠- 觀賞植物栽培(花藝)	淡水商工	淡水區商工路 307 號	02-26203930# 324	林仁守
34	海事職群	船舶機械修護 與航海技術	萬里國中	萬里區獅頭路 24 號	02-24922053# 52	楊惠菁
35	藝術職群	新世代戲劇表演 專業人才- 表演藝術類展演實務	莊敬工家	新店區民生路 45 號	02-22188956# 666	陳佳琳
36		舞青春耀未來- 舞蹈類展演實務	樹人家商	樹林區大安路 216 號	02-26870391# 301	何宜恩
37		光影築夢- 視覺藝術類展演實務	樟樹國際實中	汐止區樟樹二路 135 號	02-26430686# 802	羅尹舒
38	醫護職群	基礎急救照護	耕莘專校	新店區民族路 112 號	02-22191131# 5213	徐慧嫻

【附表 2】

新北市 115 學年度國民中學技藝競賽各職群競賽主題日期暨抽題內容

NO	職群別	主題	承辦學校	競賽日期	參賽學生/班	術科試題抽題
01	機械職群	工業 4.0 關鍵技能-鉗工基礎工作	智光商工	116.03.02(二)	3	無抽題
02		車床基礎工作	三重商工	116.03.05(五)	3	無抽題
03		精密設計-機械識圖與製圖	泰山高中	116.03.05(五)	3	無抽題
04	動力機械職群	行車安全守門員-機車基本認識	新北高工	116.03.03(三)	2	無抽題
05		行車安全守門員-汽車基本認識	新北高工	116.03.08(一)	2	無抽題
06		綠色永續科技人才-電動機車基本檢修	新北高工	116.03.05(五)	1	無抽題
07	電機與電子職群	創新電力技術人才-基本室內配線	淡水商工	116.03.04(四)	2	無抽題
08		半導體科技人才-基本電子應用	泰山高中	116.03.05(五)	1	無抽題
09		Code The Future 創意未來-基本資訊應用	瑞芳高工	116.03.02(二)	1	無抽題
10	餐旅職群	職人精神-旅館實務	淡水商工	116.03.03(三)	2	抽題（2 抽 1）
11		中華飲食文化創作職人-中餐廚藝製作	莊敬工家	116.03.06(六)	1	抽題（2 抽 1）
12		五感體驗具象化-餐飲服務技術	智光商工	116.03.02(二)	1	抽題（3 抽 1）
13		現代調飲工藝師-飲料調製實務	莊敬工家	116.03.06(六)	2	抽題（2 抽 1）
14		國際明日星廚-西餐廚藝製作	莊敬工家	116.03.06(六)	1	抽題（2 抽 1）
15	家政	匠心飲食設計－烹飪	穀保家商	116.03.05(五)	2	抽題（2 抽 1）

NO	職群別	主題	承辦學校	競賽日期	參賽學生/班	術科試題抽題
16	職群	時尚妝藝進化論-美容	莊敬工家	116.03.06(六)	3	抽題（3 抽 1）
17		創新結構波紋-美髮	莊敬工家	116.03.07(日)	3	抽題(2 抽 1)
18		從線稿到剪裁的時尚伸展台-服飾	樟樹國際實中	116.03.05(五)	4	無抽題
19	食品職群	手作職人精神-中式麵食加工	智光商工	116.03.02(二)	1	抽題（3 抽 1）
20		米韻傳承-中式米食加工	樹人家商	116.03.02(二)	1	抽題（3 抽 1）
21		食藝職人養成－烘焙	穀保家商	116.03.06(六)	1	抽題(2 抽 1)
22	商業與管理職群	中英文文書處理-商業應用編輯	能仁家商	116.03.02(二)	4	現場抽題（文書 5 抽 1）
23		產品行銷實務	三重商工	116.03.05(五)	2	現場抽題（4 抽 1）
24	設計職群	創意新視界-基礎描繪	鶯歌工商	116.03.05(五)	2	公告試題
25		廣告美學-設計基礎	能仁家商	116.03.02(二)	2	無抽題
26		培養數位藝術人才-電腦繪圖	鶯歌工商	116.03.03(三)	2	公告試題
27		捏出創意，塑造未來-陶藝創作	鶯歌工商	116.03.05(五)	3	公告試題
28		未來編輯室-AI 數位影像創作	樟樹國際實中	116.03.05(五)	1	現場抽題(2 抽 1)
29		3D 遊戲角色設計	智光商工	116.03.02(二)	1	無抽題
30	土木與建築職群	3D 立體-識圖與製圖	瑞芳高工	116.03.02(二)	8	現場抽題(5 抽 1)
31		生活時尚創造-木工基本介紹	瑞芳高工	116.03.02(二)	3	公告試題
32	農業職群	綠植賦育人才-觀賞植物栽培(園藝)	淡水商工	116.03.05(五)	5	無抽題

NO	職群別	主題	承辦學校	競賽日期	參賽學生/班	術科試題抽題
33		花草植藝巧匠- 觀賞植物栽培(花藝)	淡水商工	116.03.05(五)	5	無抽題
34	海事職群	船舶機械修護 與航海技術	萬里國中	116.03.03(三)	8	無抽題
35	藝術職群	新世代戲劇表演 專業人才-表演藝術類 展演實務	莊敬工家	116.03.07(日)	5	分 3 站
36		舞青春耀未來- 舞蹈類展演實務	樹人家商	116.03.03(三)	5	分 3 站
37		光影築夢- 視覺藝術類展演實務	樟樹 國際實中	116.03.05(五)	2	無抽題
38	醫護職群	基礎急救照護	耕莘專校	116.03.08(一)	3	術題 1-外傷病人急救照護 1

【附表 3】　**更換選手專用報名表**

新北市 115 學年度國民中學技藝競賽〇〇**職群**（〇〇〇〇主題）報名表		
校　　名	新北市立〇〇國民中學(學校全銜)	
名　　稱	原學生	新學生
班　　級		
姓　　名		
性　　別		
出生年月日	年　　月　　日	年　　月　　日
身分證號碼		
學　　號		
115 學年度第 1 學期選修職群	〇〇職群	〇〇職群
115 學年度第 2 學期選修職群	〇〇職群	〇〇職群
指導教師	**指導教師** **（限填寫實際指導之教師 1 人)** **教師姓名：** **服務單位：**	**指導教師** **（限填寫實際指導之教師 1 人)** **教師姓名：** **服務單位：**

注意事項:

1.本表請國中核章後，116 年 1 月 13 日(星期三)前正式行文，同時以電子郵件方式(E-mail：AD1422@ntpc.gov.tw)逕向教育局技職教育科蕭愉靜輔導員（2960-3456 分機 2727）及各職群競賽主題承辦學校辦理報名手續(詳見各職群主題競賽實施計畫)。

2.請附更換選手之相關證明文件（例：公立醫院證明）。

承辦組長：　　主任：　　校長：

【附表 4】　**放棄推薦聲明書**

新北市 115 學年度國民中學技藝競賽〇〇**職群**（〇〇〇〇主題）	
校　　名	新北市立〇〇國民中學(學校全銜)

本人＿＿＿＿＿＿，因另有學習規劃，放棄新北市 115 學年度國民中學技藝競賽推薦資格，特立此書，以茲切結。

立書人(學生)簽章：

家長(監護人)簽章：

中 華 民 國　１１６　年　　月　　日

承辦人：　　單位主管：

【附表 5】

新北市 115 學年度國民中學技藝競賽◯◯**職群**(◯◯◯◯主題)報名總表

編號	學校名稱	班級	姓名	性別	出生年月日	身分證統一編號	學號	115 學年度第 1 學期選修職群	115 學年度第 2 學期選修職群	指導老師姓名	指導老師服務單位	代訂便當
01	◯◯國中	901	王小明	男	94.01.01	A123456789	355001	電機與電子	餐旅	張冠軍	OO 高職	■葷□素
02	◯◯國中小											
03	◯◯高中(國中部)											
04	以下空白											
05												
06												
07												
08												
09												
10												

◎共計：_____人

承辦組長：　　主任：　　校長：

◎聯絡電話：_____分機：_____

◎請依各職群競賽主題分別建立表單並經核章後，郵寄各競賽承辦學校。

◎本報名總表請影印一份交予高職端合作學校，並請再次檢視資料之正確性，以避免疏漏。(若無高職合作學校則免)

【附表 6】新北市 115 學年度國民中學技藝競賽〇〇**職群**(〇〇〇〇主題)報名資料--郵寄信封封面

寄件單位：新北市立 OO 國中輔導處 OO 組

地　　址：(OOOOOO) 新北市 OO 區 OO 路 O 段 OO 號

聯絡電話：(02)OOOO-OOOO 分機 OOO

OOOO 高中(職)

(OOOOOO)新北市 OO 區 OO 路 O 段 OO 號

OOO　主任/組長　　收

【附表 7】

新北市 115 學年度國民中學技藝競賽〇〇**職群**(〇〇〇〇主題)成績總表

學生姓名	就讀學校	競賽成績		總成績(100%)	名次
		學科(20%)	術科(80%)		
					1
					2
					3
					4
					5
					6
					佳作
					佳作
					佳作
					佳作
					佳作
					佳作
					佳作
					佳作
					佳作
					佳作

承辦人：　　單位主管：　　校長：

備註：1.報名人數總計＿＿＿＿＿人，實際參賽人數總計＿＿＿＿＿人。
2.本表若不敷使用可自行影印。
3.請各職群競賽主題承辦學校核章後免備文寄教育局，另請
E-mail(AD1422@ntpc.gov.tw) 至教育局技職教育科蕭愉靜輔導員，以便公告成績。

【附表 8】 **新北市 115 學年度國民中學技藝競賽**

身心障礙、重大傷病及突發傷病者協助申請表

<table>
<tr><td rowspan="4">報考人基本資料</td><td colspan="2">學校：</td><td>姓名：</td><td>身分證統一編號：</td></tr>
<tr><td colspan="4">聯絡方式：(日)　　(手機)　　(E-mail)</td></tr>
<tr><td colspan="4">競賽主題名稱：</td></tr>
<tr><td>障礙類別</td><td colspan="3">□聽障 □視障 □學習障礙 □其他_____</td></tr>
<tr><td rowspan="2">請依照實際需求勾選</td><td colspan="4">學科需協助項目(請勾選)</td></tr>
<tr><td colspan="4">□ 陪考人陪同進入考場，原因：_____
□ 輔助設備（考生自備，需經檢查後使用）
□放大鏡 □擴視機 □點字機 □助聽器 □醫療器材 □其他_____
□ 延長作答時間 20 分鐘（由休息時間扣除）
□ 放大試卷（字體放大成 24 號標楷體字為原則，如有特殊需求請加註說明：_____）
□ 代讀試卷（由監試人員代讀）
□ 代謄答案卡（由監試人員將答案代謄至原答案卡；下列 1 至 4 項僅得擇一）
□1.考生在影印放大 1.5 倍之答案卡劃記
□2.考生在試卷上填入答案
□3.考生以點字機點出答案
□4.考生唸出答案（本項考生須經面談審查）
□ 說明規則及特別提醒
□ 安排在一樓或設有電梯之試場
□ 特殊桌椅（請說明所需設備及規格）：_____</td></tr>
<tr><td>核定</td><td colspan="4">□學科全部核准
□學科不核准項次：</td></tr>
<tr><td colspan="5">黏貼身心障礙手冊、身心障礙證明、學習障礙…等 13 項符合特殊教育法第 3 條障礙類別之鑑定證明影本或鑑輔會證明影本　　【正反面影本】
【不分障別一律延長學科 20 分鐘】
【非屬本表所列障礙別者另視實際狀況給予協助】
本申請表未黏貼身心障礙手冊、身心障礙證明、學習障礙…等 13 項符合特殊教育法第 3 條障礙類別之鑑定證明或鑑輔會證明，視同一般學生不予提供特殊協助。</td></tr>
</table>

備註：競賽選手於網站報名後填寫本申請表，並經核章後寄至競賽承辦學校辦理。

國中學校承辦人核章：　　單位主管：　　校長：

高中職承辦學校核章：　　單位主管：　　校長：