

107年度國民中學技藝教育充實改善教學設備計畫審查原則

106.04.10.審查會議及 106.06.06.第二次審查會議訂定

一、依據

依「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」辦理。

二、補助對象

各縣市辦理技藝教育之國民中學（含合作之高中職學校）。

三、補助重點

以強化國民中學技藝教育課程職群教學設施設備之資源需求為主，期能改善教學環境，提升技藝教學品質及學生學習之效果。

四、有關107年度審查原則如下：

- （一）各縣市編列概算金額以不超過107年度各地方政府編列之一般性補助款指定辦理施政項目 5%經費額度。
- （二）各購置項目之物品耐用年限 2 年以上，且單價金額超過新臺幣 1 萬元以上，且所購之設備須以耐久材質標記「○○○年度國教署專款補助」字樣，並拍照存證。
- （三）近 3 年已購置之設備，不予補助。
- （四）購置之設備不得指定廠牌，並應與審計部財管手冊相符。
- （五）本計畫係以補助國中技藝教育對應職群與課程之教學設備，購置設備須敘明用途，並說明其對應之職群與課程主題及單元。未敘明具體教學用途、購置設備與開辦職群課程需求關聯性不高者，均不予補助。

表 1、購置設備與開辦職群課程需求關聯性不高者，不予補助

開辦職群	常見申請設備	備註
動力機械	電池組點焊機	
電機與電子	釘槍組	
	電鑽工具組	
	刨刀	
	真空泵	
	光罩桌	
	3D 列表機/雷雕機	
土木與建築	防潮箱	
商業與管理	A0 規格彩色噴墨繪圖印表機	
	繪圖板	
	空拍機	
	3D 列印機	

開辦職群	常見申請設備	備註
商業與管理	多功能磨床	
	雷射切割機	
	平板轉印機	
	馬克杯熱轉印機	
農業	割草機	
	鏈鋸機	
	吹葉機	
	果乾機	
	大型打粉機	
	真空包裝機	
	廚餘堆肥製造機	
	移動式播放機	
食品	烘碗機	
	冰箱/冷凍冷藏櫃	
	冷卻架	
	負壓風機組	
	抽油煙機組	
	水波爐	
	氣炸鍋	
	咖啡機	
	吐司切割機	
家政	毛巾殺菌蒸氣箱	
	洗脫烘機	
家政、餐旅	殺菌烘碗機	
餐旅	平底鍋/圓底鍋	
	洗衣機	
	蒸箱	
	絞肉、香腸填充機	
	熱水器	
	麵包機	
	發酵箱	
	乾果機/鬆餅機/蛋捲機/ 棉花糖機/爆米花機/冰 淇淋機/氣泡水機/冰沙 果汁雪克機	
農業、家政	O3 淨化機	

開辦職群	常見申請設備	備註
設計	爐心	
	立體成形機	請敘明具體設備名稱，設備名稱應與審計部財管手冊相符。
	雷射切割機	購置設備屬技術性或技能性之設備，與課程關聯性不高，不予補助。
	雷射雕刻機	
藝術	磨釉機	
	拉坯機	

(六) 購置之設備與技藝教育教學需求不符者，不予補助：

1.屬設施、施工、清運等設施工程類，不予補助。

表 2、設施工程類者，不予補助

常見申請設備	備註
水槽	
排水溝	
洗水槽更新	
油脂截留槽（含排水管路）	
流理台	
流理台熱水器	
櫥櫃組	
炒台/工作台/活動平台	
雙層上架（含安裝）	
瓦斯配管	
瓦斯儲櫃（含安裝）	
一字型廚具（含施工、五金、不鏽鋼檯）	
低溫循環水槽	
低溫循環馬達	
教學花圃花架地板設施	
自動灑水設備	
遮雨棚工程	
排風設備	

2.電腦、投影機、相機、影印機等資訊設備，除屬該職群技藝教育實作必要之專屬設備，申請時敘明並經審查同意外，不予補助。

3.冷氣、除濕機、飲水機、燈具、電視機等一般性事務設備，不予補助。

表 3、一般性事務設備者，不予補助

常見申請設備	備註
桌子/餐桌/工作桌	其餘相同性質設備亦不予補助。
椅子/餐椅/工作椅	其餘相同性質設備亦不予補助。
電視機	
投影機	
海報機	
飲水機（開飲機）	
淨水器/濾水器	
製冰機	
冷（暖）氣機	
除濕機	
空氣清淨機	
防潮箱	
櫥櫃/廚櫃/教具櫃/ 工具櫃/收納櫃/展示櫃	其餘相同性質設備亦不予補助。
層架/置物架（台）	
工作架（台）	
物料車	

（七）若採合作式辦理技藝教育課程，應於計畫中註明上課地點，若未註明，均視為於合作單位進行課程教學。

（八）合作單位及自辦式各校應具備之基本設備，不予補助。

表 4、合作單位及自辦式各校應具備之基本設備者，不予補助

常見申請設備	備註
瓦斯爐具組	
抽油煙機	
熱水器	
機車	
板手/虎鉗相關工具組	其餘相同性質設備亦不予補助。
數位直流電源供應器	
千斤頂	
熨斗	
門市服務 POS 設備	

常見申請設備	備註
指甲彩繪工作桌	
微波爐	
水波爐	
美容床組	自辦式家政群得申請補助。
雙人床	自辦式餐旅群得申請補助。
房務工作車	自辦式餐旅群得申請補助。
食物調理機	自辦式食品、家政、餐旅群得申請補助；建議補助最高金額請參考審查原則第（十一）點。
冰箱	自辦式食品、家政、餐旅群得申請補助；建議補助最高金額請參考審查原則第（十一）點。
烤箱	自辦式食品、家政、餐旅群得申請補助；建議補助最高金額請參考審查原則第（十一）點。
咖啡機	自辦式餐旅群得申請補助；建議補助最高金額請參考審查原則第（十一）點。
攪拌機	自辦式食品、餐旅群得申請補助；建議補助金額請參考審查原則第（十一）點。

（九）屬合作單位及自辦式各校應具備之基本設備，不予補助；若因選修人數增加需增購設備，亦不予補助。

（十）本案經費須依「教育部補助及委辦經費核撥結報作業要點」辦理。

（十一）因各縣市相同設備價格不一，訂定統一之參考單價如下：

表 5、常見申請設備參考單價表

常見申請設備	規格	建議最高補助金額	備註
胸章壓卡機		15,000	
馬克杯熱轉印機		15,000	
熱昇華轉印機		30,000	
咖啡機		28,000	自辦式餐旅群得申請補助。

常見申請設備	規格	建議最高補助金額	備註
食物調理機		30,000	自辦式食品、餐旅、家政群得申請補助。
全能料理機			
多功能餐飲機			
電烤箱	三層平門式	98,700	自辦式食品、餐旅、家政群得申請補助。
	三門六盤	85,000	
	兩層四盤	80,000	
	兩層兩盤	70,000	
	雙層	85,000	
	單盤	55,000	
	半盤	20,000	
攪拌機	桌上型	21,000	自辦式食品、餐旅群得申請補助。
	(8L)	16,000	
	半貫 (10L)	18,000	
	一貫 (20L)		規格等級太高，不符合技藝教育試探教學需求。
冰箱	雙門	39,000	自辦式食品、餐旅、家政群得申請補助。
	四門	36,000	
	冰箱	40,000	
	上冷凍 下冷藏	55,000	