

國立玉井高級工商職業學校 電機科

110 學年度校內技藝競賽暨全國技藝競賽選手選拔計畫

壹、目的：

- 一、鼓勵學生重視技能學習，提高技術水準。
- 二、培養學生參加公開競賽之興趣與榮譽感。
- 三、擴大學生參與技藝競賽機會，選拔優秀學生參加全國技藝競賽。

貳、競賽職種：工業配線，室內配線。

參、參加資格：電機科二年級之學生。

報名方式：向電機科辦公室拿取報名表，填妥後交至科辦公室。

報名期限：110 年 12 月 30 日(四)前。

肆、競賽方式：

本競賽分成學科與術科實施，由學生自由報名參加。

一、學科測驗：

- 1.學科時間：111 年 1 月 5 日(三)第 5 節實施。
- 2.工業配線：工業配線丙級檢定學科、基本電學、電子學，選擇題 50 題。
- 3.室內配線：工業配線丙級檢定學科、基本電學、電子學，選擇題 50 題。

二、術科測驗：

- 1.術科時間：111 年 01 月 5 日(三)第 5、6、7 節實施。
- 2.工業配線術科範圍：工業配線實作(含 PLC 接線)。
- 3.室內配線術科範圍：工業配線實作(含 PLC 接線)。

三、總成績計算：

- 1.依學科 10%、術科 90%之成績總和排名。
- 2.取排名前 2 名為培訓選手。

伍、競賽地點：

屆時依報名人數另行通知或由指導老師另訂。

陸、獎勵：

取前三名為優勝學生，並另取 3 名為佳作，由學校頒發獎狀。

柒、選手培訓：

- 一、本次競賽之職種將取優勝二名為培訓選手，須配合由科內安排時間集訓。
- 二、各職種培訓選手由總結測試選出一位正選手，該選手將於 111 年 11~12 月中旬代表學校參加全國中等學校技藝競賽。
- 三、各職種培訓選手因個人原因或集訓期間配合度不理想時，得經科主任同意後更換遞補。
- 四、獲選為培訓選手如因特殊原因放棄，將依個人情況給予適當懲罰。

捌、總結測驗：目的於選取參加全國技藝競賽之選手。

- 1.測驗時間：預計 111 年 6 月初，日期及相關考題由指導老師另行公告。
- 2.成績計算：學科 10%、術科 90%之成績總和排名。(依技藝競賽成績計算方法)
- 3.取第一名為正培訓選手。

國立玉井工商電機科 110 學年度校內技藝競賽暨

全國技藝競賽選手選拔 報名表

班 級：_____

學 號：_____

姓 名：_____

住 址：_____

聯絡電話：_____

報名日期：111 年 01 月 10 日

報名職種：工業配線

注意事項：若獲選為正、副選手後可配合科內所規劃之時間訓練。

導師簽名：

國立玉井工商電機科 110 學年度校內技藝競賽暨

全國技藝競賽選手選拔 報名表

班 級：_____

學 號：_____

姓 名：_____

住 址：_____

聯絡電話：_____

報名日期：111 年 01 月 10 日

報名職種：室內配線

注意事項：若獲選為正、副選手後可配合科內所規劃之時間訓練。

導師簽名：