

國立東港高級海事水產職業學校

電子科學生校內技藝競賽實施要點

114.12.19 修定

一、目的：

鼓勵學生習得一技之長，培養學生榮譽感，提高學生技能水準，並擇優選拔技藝選手，以代表本科參加全國高中職技藝競賽及全國技能等競賽。

二、競賽項目：

依技術士檢定及全國技能競賽職種，並配合本科教學實習內容，訂定競賽項目及參加年級，原則如下(但得視實際需要調整之)：

序號	項 次 職 種	年級	參加人數
1	05 電腦軟體設計	2、3	1. 依競賽場地大小來決定人數，但以不超過年級總人數四分之一為原則。亦得以「班」辦理初賽，擇優代表參加決賽。
2	08 工業電子	2、3	2. 參加機器人職種競賽的同學需參加科內機器人相關社團或由科指定人員參賽。
3	09 數位電子	2、3	
4	27 機器人	2、3	

三、競賽方式：

(一) 於競賽前二週填寫「技藝競賽初選實施計畫表」(附件一) 送科辦彙整存參。

(二) 各競賽項目由科主任召集相關實習科目任課教師辦理各項目之初賽，再辦理決賽。若遇出(初)賽人數過低時，則初賽即決賽。

(三) 各競賽項目遴選各年級最優一名，合計二名為本科代表選手。其中高年級一名為正選手、次低年級一名為備用選手予以培訓，俾參加全國高中職學生技藝相關競賽。

四、競賽時間：

各競賽項目之科內競賽應在每學年度下學期3月底前辦理完成。

五、競賽方式：

- (一) 比賽規定比照全國高中職技藝競賽規則辦理，分學科20%及術科80%辦理競賽，以為排定名次。
- (二) 學、術科命題範圍及評分由科主任與實習科目任課教師研訂。
- (三) 參賽人數無法一天完成比賽時，得分初賽及決賽辦理。

六、監評之聘任：

(一) 各競賽項目之監評人員，由科主任召集任教實習科目教師或另聘相關人員擔任。

(二) 競賽後成績於三日內統計完畢，送交科辦公佈。

七、獎勵：

(一) 各競賽項目擇優取前三名，並依本校學生獎懲實施要點予以適當獎勵。

(二) 凡參賽之學生無故缺席者，除零分計算外，另依本校學生獎懲實施要點予以處分。

八、本辦法經科教學研究會會議或科群組討論後公佈實施，修正時亦同。

附件一

國立東港高級海事水產職業學校學生校內技藝競賽實施計畫表

計 畫 內 容				
競賽委員會成員	組 別	組 員	工作內容	
	規畫組	科主任、任課教師	研擬學、術科命題範圍與評判標準及賽事期程	
	命題組	任課教師	學、術科試題命題相關工作	
	評判組	任課教師	學、術科試題評分相關工作	
	總務組	技士、技佐	場地設備、材料、文具、試卷列印整理等相關行政支援	
競賽項目及參加人數	序號	競賽項目名稱/ 命題教師	參加人數	
	1	05 電腦軟體設計/ 謝秀宏、楊森評、陳鍾賢	電二甲 ____人	電二甲學科 ____術科
			電二乙 ____人	電二乙學科 ____術科
			電一甲 ____人	電一甲學科 ____術科
			電一乙 ____人	電一乙學科 ____術科
	2	08 工業電子/ 梁忠吉、李冠章、陳鍾賢	電二甲 ____人	電二甲學科 ____術科
			電二乙 ____人	電二乙學科 ____術科
			電一甲 ____人	電一甲學科 ____術科
			電一乙 ____人	電一乙學科 ____術科
	3	09 數位電子/ 蔡明徑、蔡明峰、陳鍾賢	電二甲 ____人	電二甲學科 ____術科
電二乙 ____人			電二乙學科 ____術科	
電一甲 ____人			電一甲學科 ____術科	
電一乙 ____人			電一乙學科 ____術科	
4	27 機器人/ 謝秀宏、楊森評、陳鍾賢	電二甲 ____人	電二甲學科 ____術科	
		電二乙 ____人	電二乙學科 ____術科	
		電一甲 ____人	電一甲學科 ____術科	
		電一乙 ____人	電一乙學科 ____術科	
競賽項目範圍	學科			
	術科			
預估需求經費				
備 註				
說 明		1. 請按比賽項目依序填列。 2. 本表請於二月底前送回科辦。 3. 各項競賽，請於三月底前辦理完畢。		

附件二

競賽職種；_____

國立東港高級海事水產職業學校學期中技藝競賽選手培訓實施計畫表

日期	班級	選手簽到	培訓課程範圍	培訓教師簽名	備註
			學科：		
			術科：		
			學科：		
			術科：		
			學科：		
			術科：		
			學科：		
			術科：		
			學科：		
			術科：		
			學科：		
			術科：		
			學科：		
			術科：		
			學科：		
			術科：		
			學科：		
			術科：		
			學科：		
			術科：		
			學科：		
			術科：		
			學科：		
			術科：		