

# 國立虎尾高級農工職業學校技術證照抵免學分實施要點

97.03.22 修訂

100.01.20 99 學年度第 1 學期第 2 次校務會議修訂

101.01.03 101 學年度第 1 學期第 2 次校務會議修訂

## 一、依據：

1. 依據教育部八十七學年度職業學校試辦學年學分制實施要點及本校實際狀況辦理。
2. 本校九十二學年度第七次擴大行政會報提案修訂通過。
3. 本校九十九學年度第 1 學期第 2 次校務會議提案修訂通過。

## 二、目的：

1. 充實職業知能、培養職業工作之基本能力。
2. 鼓勵學生參加技能檢定，取得技術證照。
3. 協助學年學分制重（補）修學生取得技術證照後，辦理抵免學分。

## 三、實施辦法：

1. 申請技術證照抵免學分資格：取得丙級及以上技能檢定及格證書。
2. 各科訂定技能檢定職種及抵免學分科目、年級及學分數表（如附表一、二）。
3. 技術證照抵免學分採申請制（申請表如附表三），由學生向實習處實習組提出申請，經班級導師及科主任簽章後，交實習處審核通過，提送註冊組登錄。
4. 本要點經校長核可後實施。

附註：（1）有關技術證照之取得，依行政院勞工委員會中部辦公室之規定辦理。

（2）學生申請抵免學分，依學年學分制各類科之課程標準辦理，於修業後不及格，但取得技術證照，得提出申請抵免學分。

（3）抵免學分科目之成績，以原始修業成績登錄，備註技術證照抵免學分。

附表一：

國立虎尾農工學生技能檢定職種及抵免實習學分科目、年級、學分數對照表

科別	檢定職種	抵免學分之科目、年級及學分數 (適用 101 學年度入學者)
電機科 (含電修科)	室內配線 丙級檢定	電工實習 I (3 學分)
	工業配線 丙級檢定	電工實習 II (3 學分) 工業配線實習 (3 學分) *每職種各擇一
	變壓器裝修 丙檢定 變壓器裝修 乙級檢定	電工機械實習 (3 學分) 電機裝修實習 (3 學分) 工業配電實習 (3 學分) 工業配線實習 (3 學分) *乙級擇二 *丙級擇一
機械科	車床 丙級檢定	一年級：車床實習 (6 學分) 二(上)：車床實習 (3 學分)
	CNC 車床、銑床 丙級檢定	【二年級：數控程式製作實習(2 學分)】 【三年級：CNC 車、銑習(12 學分)】
	機械加工丙級檢定	一(上)：機械基礎實習(3 學分) 一(下)：機械製造加工實習(3 學分)
製圖科	電腦輔助機械製圖 丙級檢定	電腦輔助製圖實習 (一上 3 學分、一下 3 學分) *擇一
	電腦輔助立體製圖丙級檢定	電腦輔助機械製圖實習(二上 4 學分、二下 4 學分) *擇一
	電腦輔助機械製圖乙級檢定	1. 機械製圖實習 (一上 3 學分、一下 3 學分) 2. 電腦輔助製圖實習 (一上 3 學分、一下 3 學分) 3. 電腦輔助機械製圖實習 (二上 4 學分、二下 4 學分) *擇一抵免課程上或下學期學分
	電腦輔助機械設計製圖 檢定 丙級	電腦輔助製圖實習 (一上 3 學分、一下 3 學分) *擇一
	電腦輔助機械設計製圖 檢定 乙級	1. 機械製圖實習 (一上 3 學分、一下 3 學分) 2. 電腦輔助製圖實習 (一上 3 學分、一下 3 學分) 3. 電腦輔助機械製圖實習 (二上 4 學分、二下 4 學分) 一抵免課程上或下學期學分
建築科	建築製圖 丙級檢定	建築製圖 (二上、4 學分或二下、4 學分) *擇一

	砌磚工、粉刷工 丙級檢定	建築工程實習一（二年級、3學分）
	鋼筋 丙級檢定	建築工程實習三（三年級、3學分）
	裝潢木工、家具木工 門窗木工 丙級檢定	建築工程實習二（二年級、3學分）
	測量 丙級檢定	測量實習（一上、4學分或一下、4學分） *擇一
	電腦輔助建築製圖 丙級檢定	電腦繪圖（三上、4學分或三下、4學分） *擇一
生機科	農機修護 丙級檢定	動力機械實習 I（4學分） 動力機械實習 II（4學分） *擇一
	農機修護 乙級檢定	生物產業機電實習 I（4學分） 生物產業機電實習 II（4學分） *擇一
	機器腳踏車修護 丙級檢定	動力機械實習 I（4學分） 動力機械實習 II（4學分） *擇一
	氣壓 丙級檢定	氣油壓控制實習 I（3學分） 氣油壓控制實習 II（3學分） *擇一
	氣壓 乙級檢定	生物與環境感測器實習（3學分） 生物環境控制實習（3學分） *擇一
	機電整合 丙級檢定	機電整合實習 I（4學分） 機電整合實習 II（4學分） *擇一
食品加工科	烘焙食品 丙級檢定	烘焙食品實習(4學分)
	中式米食加工 丙級檢定	穀類加工實習（3學分）(99課綱) 穀類加工實習 II(3學分)(101課綱)
	中式麵食加工 丙級檢定	穀類加工實習（3學分）(99課綱) 穀類加工實習 II(3學分)(101課綱)
	肉製品加工 丙級檢定	畜產加工實習(3學分)

	食品檢驗分析 丙級檢定	分析化學實習(3學分)(99課綱) 分析化學實習 I(3學分)(101課綱) 分析化學實習 II(3學分)(101課綱) 食品微生物實習 I(3學分)(101課綱) 食品微生物實習 I(3學分)(101課綱) *擇一
畜保科	肉製品加工 丙級檢定	畜產加工實習 I(二上、4學分) 畜產加工實習 II(二下、4學分) *擇一
農技科	園藝 農機修護 丙級檢定	農園實務實習 I(一上、4學分) 農園實務實習 II(一下、4學分) *擇一
商經科	會計(人工、資訊) 丙級檢定	會計學 I(一上、3學分) 會計學 II(一下、3學分) 會計套裝軟 I(二上、2學分) 會計套裝軟 II(二下、2學分) *擇一
	網頁設計 丙級檢定	電子商務實習 I(二上、3學分) 電子商務實習 II(二下、3學分) *擇一
	電腦軟體應用 丙級檢定	文書處理 I(二上、2學分) 文書處理 II(二下、2學分) *擇一
	門市服務 丙級檢定	門市服務 I(二上、1學分) 門市服務 II(二下、1學分) *擇一
	電腦軟體應用 乙級檢定	數位化資料處理實習 III(二上、3學分) 數位化資料處理實習 IV(二下、3學分) *擇一

附表二

國立虎尾農工學生技能檢定職種及抵免實習學分科目、年級、學分數對照表

科別	檢定職種	抵免學分之科目、年級及學分數 (適用 95~98 學年度入學者)
電機科 (含電 修科)	室內配線 丙級檢定	電工實習 I (3 學分)
	工業配線 丙級檢定	電工實習 II (3 學分) 工業配線實習 (3 學分) *每職種各擇一
	變壓器裝修 丙檢定 變壓器裝修 乙級檢定	電工機械實習 (3 學分) 電機裝修實習 (3 學分) 工業配電實習 (3 學分) 工業配線實習 (3 學分) *乙級擇二 *丙級擇一
機械科	車床 丙級檢定	一年級：車床實習 (6 學分) 二(上)：車床實習 (3 學分)
	CNC 車床、銑床 丙級檢定	【二年級：數控程式製作實習(2 學分)】 【三年級：CNC 車、銑習(12 學分)】
	機械加工丙級檢定	一(上)：機械基礎實習(3 學分) 一(下)：機械製造加工實習(3 學分)
製圖科	電腦輔助機械製圖 丙級檢定	電腦輔助製圖實習 (一上 3 學分、一下 3 學分) *擇一
	電腦輔助立體製圖丙級檢定	電腦輔助機械製圖實習(二上 4 學分、二下 4 學分) *擇一
	電腦輔助機械製圖乙級檢定	1. 機械製圖實習 (一上 3 學分、一下 3 學分) 2. 電腦輔助製圖實習 (一上 3 學分、一下 3 學分) 3. 電腦輔助機械製圖實習 (二上 4 學分、二下 4 學分) *擇一抵免課程上或下學期學分
	電腦輔助機械設計製圖 丙級 檢定	電腦輔助製圖實習 (一上 3 學分、一下 3 學分) *擇一
	電腦輔助機械設計製圖 乙級 檢定	1. 機械製圖實習 (一上 3 學分、一下 3 學分) 2. 電腦輔助製圖實習 (一上 3 學分、一下 3 學分) 3. 電腦輔助機械製圖實習 (二上 4 學分、二下 4 學分) 一抵免課程上或下學期學分
建築科	建築製圖 丙級檢定	建築製圖 (二上、4 學分或二下、4 學分) *擇一

	砌磚工、粉刷工 丙級檢定	建築工程實習一（二年級、3學分）
	鋼筋 丙級檢定	建築工程實習三（三年級、3學分）
	裝潢木工、家具木工 門窗木工 丙級檢定	建築工程實習二（二年級、3學分）
	測量 丙級檢定	測量實習（一上、4學分或一下、4學分） *擇一
	電腦輔助建築製圖 丙級檢定	電腦繪圖（三上、4學分或三下、4學分） *擇一
生機科	農機修護 丙級檢定	動力機械實習 I（4學分） 動力機械實習 II（4學分） *擇一
	農機修護 乙級檢定	生物產業機電實習 I（4學分） 生物產業機電實習 II（4學分） *擇一
	機器腳踏車修護 丙級檢定	動力機械實習 I（4學分） 動力機械實習 II（4學分） *擇一
	氣壓 丙級檢定	氣油壓控制實習 I（3學分） 氣油壓控制實習 II（3學分） *擇一
	氣壓 乙級檢定	生物與環境感測器實習（3學分） 生物環境控制實習（3學分） *擇一
	機電整合 丙級檢定	機電整合實習 I（4學分） 機電整合實習 II（4學分） *擇一
食品科	烘焙食品 丙級檢定	烘焙食品實習（一下、四學分）
	中式米食加工 丙級檢定	穀類加工實習 II（二上、三學分）
	中式麵食加工 丙級檢定	穀類加工實習 II（二上、三學分）
	肉製品加工 丙級檢定	畜產加工實習（三下、三學分）
	食品檢驗分析 丙級檢定	分析化學實習（二下、三學分）

畜保科	肉製品加工 丙級檢定	畜產加工實習 I (二上、4 學分) 畜產加工實習 II (二下、4 學分) *擇一
農技科	園藝 農機修護 丙級檢定	農園實務實習 I (一上、4 學分) 農園實務實習 II (一下、4 學分) *擇一
商經科	會計 丙級檢定	會計專題實務 I (三上、4 學分) 會計專題實務 II (三下、4 學分) 會計實作 II (二上、2 學分) 會計實作 III (二下、2 學分) *擇一
	網頁設計 丙級檢定	網頁設計實務 I (二上、3 學分) 網頁設計實務 II (二下、3 學分) *擇一
	電腦軟體應用 丙級檢定	數位化資料處理實習 I (二上、3 學分) 數位化資料處理實習 II (二下、3 學分) *擇一
	電腦軟體應用 乙級檢定	數位化資料處理實習 III (二上、2 學分) 數位化資料處理實習 IV (二下、2 學分) *擇一

附表三：

國立虎尾農工學生技能檢定職種及抵免實習學分科目、年級、學分數對照表

科別	檢定職種	抵免學分之科目、年級及學分數 (適用 99(含)學年度以後入學者)
電機科 (含電 修科)	室內配線 丙級檢定	電工實習 I (3 學分)
	工業配線 丙級檢定	電工實習 II (3 學分) 基礎配線實習 (2 學分) 基礎配電實習 (2 學分) 工業配線實習 (4 學分) *每職種各擇一
	變壓器裝修 丙級檢定 變壓器裝修 乙級檢定	電工機械實習 I (4 學分) 電工機械實習 II (4 學分) 工業配電實習 (4 學分) 工業配線實習 (4 學分) *乙級擇二 *丙級擇一
機械科	機械加工丙級檢定	一(上)：機械基礎實習(3 學分) 一(下)：機械製造加工實習(3 學分)
	車工丙級檢定	一年級：車床實習 (6 學分) 二(上)：車床實習 (3 學分)
	CNC 車、銑 丙級檢定	二年級：數控程式製作概論(1 學分) 三年級：CNC 車、銑習(8 學分)
	電腦輔助機械製圖 丙級檢定	一年級：機械製圖實習 (上、下學期共 6 學分) 二年級：電腦繪圖實習(2D) (上、下學期共 6 學分)
	電腦輔助立體製圖 丙級檢定	三(上)：電腦繪圖實習(3D) (3 學分) 三(下)：進階電腦繪圖實習 (3 學分)
製圖科	電腦輔助立體製圖 丙級檢定	電腦輔助機械製圖實習 (二上 4 學分、二下 4 學分) *擇一
	電腦輔助機械設計製圖 丙級檢定	電腦輔助製圖實習 (一上 3 學分、一下 3 學分) *擇一
	電腦輔助機械設計製圖 乙級檢定	1. 機械製圖實習 (一上 3 學分、一下 3 學分) 2. 電腦輔助製圖實習 (一上 3 學分、一下 3 學分) 3. 電腦輔助機械製圖實習 (二上 4 學分、二下 4 學分) *擇一抵免課程上或下學期學分

建築科	建築製圖丙級檢定 <b>建築製圖應用-手繪項丙級檢定</b>	製圖實習(一上 3 學分) 製圖實習(一下 3 學分) 建築製圖實務(二上 3 學分) 建築製圖實務(二下 3 學分) 建築製圖實習 I (二上 4 學分)(101 學年度新增列) 建築製圖實習 II(二下 4 學分)(101 學年度新增列) *擇一抵免
	砌磚工、粉刷工、鋼筋、裝潢木工、家具木工、門窗木工 丙級檢定	建築工程實習(一上 3 學分) 建築工程實習(一下 3 學分) *擇一抵免
	測量丙級檢定	測量實習(一上 3 學分) 測量實習(一下 3 學分) *擇一抵免
	電腦輔助建築製圖丙級檢定 <b>建築製圖應用-電繪項丙級檢定</b>	電腦輔助建築繪圖(一上 3 學分) 電腦輔助建築繪圖(一下 3 學分) 電腦繪圖實習(三上 3 學分) 電腦繪圖實習(三下 3 學分) 電腦繪圖(二上 2 學分) 電腦繪圖(二下 2 學分) *擇一抵免
	測量乙級檢定	測量實習(一上 3 學分) 測量實習(一下 3 學分) 測量實務(二上 3 學分) 測量實務(二下 3 學分) 工程測量實習(三上 3 學分) 工程測量實習(二下 3 學分) *擇三抵免
	電腦輔助建築製圖乙級檢定	電腦輔助建築繪圖(一上 3 學分) 電腦輔助建築繪圖(一下 3 學分) 電腦繪圖實習(三上 3 學分) 電腦繪圖實習(三下 3 學分) 電腦繪圖(二上 2 學分) 電腦繪圖(二下 2 學分) *擇三抵免

	<b>建築製圖應用乙級檢定</b>	製圖實習(一上 3 學分) 製圖實習(一下 3 學分) 建築製圖實習 I (二上 4 學分)(101 學年度新增列) 建築製圖實習 II(二下 4 學分)(101 學年度新增列) 建築製圖實務(二上 3 學分) 建築製圖實務(二下 3 學分) 電腦輔助建築繪圖(一上 3 學分) 電腦輔助建築繪圖(一下 3 學分) 電腦繪圖實習(三上 3 學分) 電腦繪圖實習(三下 3 學分) 電腦繪圖(二上 2 學分) 電腦繪圖(二下 2 學分) 電腦輔助建築繪圖(一上 3 學分) 電腦輔助建築繪圖(一下 3 學分) 電腦繪圖實習(三上 3 學分) 電腦繪圖實習(三下 3 學分) 電腦繪圖(二上 2 學分) 電腦繪圖(二下 2 學分) 施工圖實習(三上 3 學分) 施工圖實習(三下 3 學分) 建築設計實習(三上 3 學分) 建築設計實習(三下 3 學分) 建築製圖實務(三上 3 學分) 建築製圖實務(三下 3 學分)
生機科	農機修護 丙級檢定	動力機械實習 I (4 學分) 動力機械實習 II (4 學分) 機械基礎實習(3 學分)
	農機修護 乙級檢定	生物產業機電實習 I (3 學分) 生物產業機電實習 II (3 學分)
	機器腳踏車修護 丙級檢定	動力機械實習 I (4 學分)
	氣壓 丙級檢定	氣油壓控制實習 I (3 學分) 氣油壓控制實習 II (3 學分)
	氣壓 乙級檢定	生物與環境感測器實習 (3 學分) 生物環境控制實習 (3 學分)

擇三抵免

\*擇一

\*擇一

\*擇一

\*擇一

\*擇一

	機電整合 丙級檢定	機電整合實習 I (3 學分) 機電整合實習 II (3 學分) 可程式控制實習(4 學分) 機械電學實習(3 學分)  * 擇一
食品科	烘焙食品 丙級檢定	烘焙食品實習(一下, 4 學分)
	中式米食加工 丙級檢定	穀類加工實習 II(二上, 3 學分)
	中式麵食加工 丙級檢定	穀類加工實習 II(二上, 3 學分)
	肉製品加工 丙級檢定	畜產加工實習(三下, 3 學分)
	食品檢驗分析 丙級檢定	分析化學實習(二下, 3 學分)
畜保科	肉製品加工 丙級檢定	畜產加工實習 I (二上、4 學分) 畜產加工實習 II(二下、4 學分) * 擇一
農技科	園藝 農機修護 丙級檢定	農園實務實習 I (一上、4 學分) 農園實務實習 II(一下、4 學分)  * 擇一
商經科	會計 丙級檢定	會計學 I (一上、3 學分) 會計學 II (一下、3 學分)  * 擇一
	網頁設計 丙級檢定	電子商務實務 I (二上、3 學分) 電子商務實務 II (二下、3 學分)  * 擇一
	電腦軟體應用 丙級檢定	文書處理 I (一上、2 學分) 文書處理 II(一下、2 學分)  * 擇一
	電腦軟體應用 乙級檢定	計算機概論 III(二上、3 學分) 計算機概論 IV(二下、3 學分)  * 擇一

附表四：

## 國立虎尾高級農工職業學校技能檢定及格抵免學分申請表

申請日期： 年 月 日

科 別		班 級	
姓 名		學 號	
檢定科目		證書字號	
申請抵免 科目及學分數			
科主任意見			
審查結果			
班級導師	科主任	實習組長	實習主任
審查合格後送教務處註冊組登錄，正本註冊組留存， 請註冊組影印 1 份送回實習組存查			註冊組長

技術士證照影印本黏貼處