備查文號:

111年4月25日 臺教授國字 第1110048498 號函備查

高級中等學校課程計畫 國立虎尾高級農工職業學校 學校代碼:090401

集中式特教班服務群課程計畫

本校111年2月15日110學年度第1次課程發展委員會會議通過

(111學年度入學學生適用) 備查版

中華民國111年6月16日

#### 學校基本資料表

學校校名	國」	立虎尾高級農工	職業學校
		專業群科	<ol> <li>機械群:機械科;生物產業機電科;電腦機械製圖科</li> <li>電機與電子群:電機科</li> <li>土木與建築群:建築科</li> <li>商業與管理群:商業經營科</li> <li>農業群:畜產保健科</li> <li>食品群:食品加工科</li> </ol>
		建教合作班	
技術型高中	重	產學攜手合作 專班	
	王 點	產學訓專班	
	產	就業導向課程	
	業	專班	
	専	雙軌訓練旗艦	
	-	計畫  其他	
	1		<i>收</i> 收付
	1.		炒護科 É:電機修護科
實用技能學程(日)		. 商業群:商用	
	4.	. 農業群:農業	技術科
特殊教育及 特殊類型	門下	市服務科	
聯絡人		處 室	教務處 辦公室電話及分機 05-6322767分機206
州州が行ノへ		職 稱	實驗研究組長

#### 壹、依據

- 一、 總統發布之「高級中等教育法」第43條
- 二、 教育部發布之「十二年國民基本教育課程綱要」總綱
- 三、 教育部發布之「高級中等學校課程規劃及實施要點」
- 四、 十二年國民基本教育高級中等學校進修部課程實施規範
- 五、 十二年國民基本教育建教合作班課程實施規範
- 六、 十二年國民基本教育實用技能學程課程實施規範
- 七、 十二年國民基本教育體育班課程實施規範
- 八、 十二年國民基本教育體育班體育專業領域課程綱要
- 九、 十二年國民基本教育特殊教育課程實施規範
- 十、 十二年國民基本教育高級中等教育階段學校集中式特殊教育班服務群科課程綱要
- 十一、十二年國民基本教育身心障礙相關之特殊需求領域課程綱要
- 十二、十二年國民基本教育資賦優異相關之特殊需求領域課程綱要
- 十三、十二年國民基本教育藝術才能班課程實施規範
- 十四、十二年國民基本教育藝術才能專長領域課程綱要
- 十五、十二年國民基本教育藝術才能資賦優異專長領域課程綱要

#### 貳、學校現況

#### 一、班級數、學生數一覽表

#### 表 2-1 前一學年度班級數、學生數一覽表

क्षेत्र जाते	-31½ tZ.)	र्यं को छ।	<u> </u>	F級	二年	<b>F級</b>	三年	<b>-級</b>	小	<b>計</b>
類型	群別	<b>科班別</b>	班級	人數	班級	人數	班級	人數	班級	人數
		機械科	1	30	1	34	1	35	3	99
	機械群	生物產業機電科	1	34	1	27	1	31	3	92
		電腦機械製圖科	1	31	1	32	1	29	3	92
	電機與電 子群	電機科	2	69	2	71	2	68	6	208
技術型高 中	土木與建 築群	建築科	1	31	1	25	1	30	3	86
	商業與管 理群	商業經營科	1	34	1	28	2	57	4	119
	農業群	畜產保健科	1	38	1	32	1	32	3	102
	食品群	食品加工科	2	65	2	60	2	60	6	185
	服務群	門市服務科	2	26	2	26	2	21	6	73
	機械群	機械修護科	0	0	1	23	0	0	1	23
實用技能	電機與電子群	電機修護科	0	0	0	0	1	29	1	29
學程(日)	商業群	商用資訊科	1	22	0	0	0	0	1	22
	農業群	農業技術科	1	28	1	15	1	31	3	74

#### 二、核定科班一覽表

#### 表 2-2 111學年度核定科班一覽表

類型	群別	科班別	班級數	毎班人數
		機械科	1	35
	機械群	生物產業機電科	1	35
		電腦機械製圖科	1	35
技術型高中	電機與電子群	電機科	2	35
<b>投侧空间</b> 中	土木與建築群	建築科	1	35
	商業與管理群	商業經營科	2	35
	農業群	畜產保健科	1	35
	食品群	食品加工科	2	35
實用技能學程(日)	電機與電子群	電機修護科	1	35
貝 月 仅 化 子 任 (口 )	農業群	農業技術科	1	35

#### 参、學校願景與學生圖像

#### 一、學校願景

#### (一)學校願景

虎尾農工是具備全人教育有愛共翔的友善校園,我們擁有彰權益能專業精進的專業教師及全員參與優質績效的卓越團隊,透過適性多元務實致用的特色課程,打造具全球視野術德兼備的產學人才。

#### (二)學校願景補充說明

虎尾農工是具歷史悠久,又能因應科技日新月異及社會快速變遷,因此積極推展校務、強化社區合作、擴大學校規模、充實教學設備及提高教育品質。本校將秉承既有的優良傳統,突破發展瓶頸,做整體發展規劃,加強軟硬體建設及社區校際合作,期使各科均衡發展,達成教育目標,使本校培養出來的學生能敬業、負責、勤奮、合作,成為我國促進農、工、商各業之進步及經濟發展之棟樑,以培養能夠適應變遷,進而能創造自我發展的技術人員。



#### 二、學生圖像

#### 前言

#### 一、學生圖像

在本校校訓「忠信篤敬」薫陶下,培育出來學生能自己做好立身處世的修養,也讓別人能做好立身處世的修養,並具備「學思力」、「技能力」、「規劃力」及「品德力」之能力。

- 二、學生圖像補充說明
- (一)忠學敏思(學思力)
- 1. 適性學習
- (1)拓展學習面向,促進學生適性發展。
- (2)提供各類課程,搭配適性分流。
- (3)掌握自學精神,養成獨立思考。
- (4)實施補救教學,提升學習素養。
- 2. 務實致用
- (1)強化對技職教育「務實致用」之認識。
- (2)多元務實課程,無縫接軌產業界。
- (3)職場體驗實作,加強產業鏈結。
- (二)信而有徵(技能力)
- 1. 技能專精
- (1)強化專技運用、專業知識養成、證照取得。
- (2)以多元技能,增進實作能力。
- (3)拔擢人才、培植選手,銜接技術產業。
- 2. 專業道德
- (1)培養求真求實,守法守分、敬業精神。
- (2)養成正確的工作場域安全及衛生之習慣。
- (3)培養專業職業,重倫理及負責的職業道德。
- (三)篤行不倦(規劃力)
- 1. 精勤不懈
- (1)以能力及興趣為導向進行學習規劃。
- (2)掌握學習成長軌跡,瞭解個人生涯定位。
- (3)探索自我,確認職涯目標。
- 2. 生涯圓融
- (1)提供多元學習場域及產業新知,以提供專業回饋。
- (2)跨領域之學習,培養專業之整合及思考能力。
- (3)結合課程多元化設計,激進創造力。
- (4)設計教學步驟,增加學習意願。
- (四)敬業樂群(品德力)
- 1. 群己尊重
- (1)實踐所擁有之權利和所負之責任。
- (2)尊重不同文化,欣賞各文化的多樣性。
- (3)藉由競賽活動,加強團體認同感及使命感。
- 2. 社會關懷
- (1)增加資源共享,營造友善社區。
- (2)鼓勵參與志工服務,培養社會服務習慣。
- (3)推廣社區認識,增進社會觀關懷。
- (4)認知節能減碳,建立環境永續經營。

學思力

技能力

規劃力

品德力





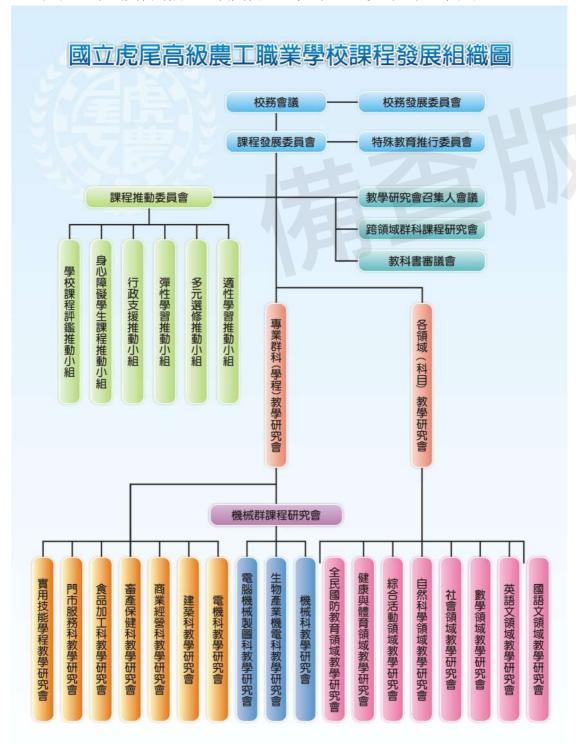
學校願景與學生圖像之對應關係

本校校訓 學生圖像	忠	信	篤	故
學校願景	學思力	技能力	規劃力	品德力
術德兼具	•	•	0	
務實致用	0	•		0
彰顯權益	•	0	0	• /
全人教育	•	0 = =		•
優質績效	0	•	•	0

#### 肆、課程發展組織要點

- 一、教育部110年03月15日臺教授國部字第1100016363B號令發布之「十二年國民基本教育課程綱要總綱」,訂定本校課程發展委員會組織要點(以下簡稱本要點)。
- 二、本委員會置委員37人,委員任期一年,任期自每年八月一日起至隔年七月三十一日止,其組織成員如下
- (一)召集人:校長。
- (二)學校行政代表:由各處室主任組長(教務主任、實習主任、學生事務主任、輔導主任、總務主任、圖書館主任、教學組長、註冊組長、實驗研究組長及設備組長)擔任之,共計10人;並由教務主任兼任執行秘書,實習主任兼任副執行秘書。
- (三)領域/科目教師:由各領域/科目召集人(含國語文領域、英語文領域、數學領域、自然科學領域、社會領域、健康與體育領域、全民國防教育領域及綜合活動領域)擔任之,每領域/科目1人,共計8人。
- (四)專業群科(學程)教師:由各專業群科(學程)之科主任或學程召集人(含機械科、電腦機械製圖科、生物產業機電科、電機科、建築科、食品加工科、畜產保健科、商業經營科及實用技能學程)擔任之,每專業群科(學程)1人,共計9人。
- (五)特殊需求領域課程教師:由服務群召集人擔任之,共計1人。
- (六)各年級導師代表:由各年級導師推選之,共計3人。
- (七)教師組織代表:由學校教師會推派1人擔任之。
- (八)專家學者代表:由學校聘任專家學者1人擔任之。
- (九)產業代表:由學校聘任產業代表1人擔任之。
- (十)學生家長委員會代表:由學校學生家長委員會推派1人擔任之。
- (十一)學生代表:由學生會或經選舉產生之學生代表1人擔任之。
- 三、本委員會根據總綱的基本理念和課程目標,進行課程發展,其任務如下
- (一)掌握學校教育願景,充分考量學校條件、社區特性、家長期望、學生需要等相關因素,結合 全體教師和社區資源,發展學校本位課程。
- (二)統整及審議學校(含集中式特教班及分散式資源班)課程計畫。
- (三)審查學校教科用書的選用,以及全年級或全校且全學期使用之自編教材。
- (四)進行學校課程自我評鑑,並定期追蹤、檢討和修正。
- 四、本委員會其運作方式如下
- (一)本委員會由校長召集並擔任主席,每年定期舉行二次會議,以十二月底前及六月底前各召開一次為原則,必要時得召開臨時會議。
- (二)如經委員二分之一以上連署召開時,由校長召集之,得由委員互推一人擔任主席。
- (三)本委員會每年十二月底前召開會議時,必須完成審議下學年度學校課程計畫,送國教署備 查。
- (四)本委員會開會時,應有出席委員三分之二以上之出席,方得開議;須有出席委員二分之一以 上之同意,方得議決。
- (五)本委員會得視需要,另行邀請學者專家、其他相關人員列席諮詢或研討。
- (六)本委員會之行政工作,由教務處主辦,實習處協辦。
- 五、本委員會設下列組織
- (一)課程推動委員會:依本校「課程推動委員會設置及運作要點」規定組成方式,由校長擔任主任委員,教務主任擔任執行秘書。
- (二)各領域/科目教學研究會:由領域/科目教師組成之,由召集人召集並擔任主席。
- (三)各專業群科(學程)教學研究會:由各科(學程)教師組成之,由科(學程)主任召集並擔任主 度。
- (四)各群課程研究會:由該群各科(學程)教師組成之,由該群之科(學程)主任互推召集人並擔任 主席。
- (五)教學研究會召集人會議:各各領域/科目召集人及各專業群科(學程)主任組成之,由教學組長召集並由教務主任擔任主席,規劃辦理教學層面之計畫。
- (六)跨領域群科課程研究會:各領域/科目召集人及各專業群科(學程)主任組成之,由實驗研究組長召集並由教務主任擔任主席,統籌規劃跨領域相關事宜。
- (七)教科書審議會:各領域/科目召集人及各專業群科(學程)主任組成之,由設備組長召集並由 教務主任擔任主席。
- (八)研究會及審議會針對專業議題討論時,得邀請業界代表或專家學者參加。
- 六、各研究會及審議會之任務如下
- (一)規劃校訂必修和選修科目,以供學校完成各科和整體課程設計。
- (二)規劃跨群科或學科的課程,提供學生多元選修和適性發展的機會。
- (三)協助辦理教師甄選事宜。
- (四)辦理教師或教師社群的教學專業成長,協助教師教學和專業提升。
- (五)辦理教師公開備課、授課和議課,精進教師的教學能力。
- (六)發展多元且合適的教學模式和策略,以提升學生學習動機和有效學習。
- (七)選用各科的教科用書,以及研發補充教材或自編教材。
- (八)擬定教學評量方式與標準,作為實施教學評量之依據。

- (九)協助轉學生原所修課程的認定和後續課程的銜接事宜。
- (十)其他課程研究和發展之相關事宜。
- 七、各研究會及審議會之運作原則如下
- (一)各領域/科目/專業群科(學程)教學研究會每學期舉行二次會議,必要時得召開臨時會議;各群課程研究會每學期視需要召開會議。
- (二)每學期召開會議時,必須提出各領域/科目和專業群科之課程計畫、教科用書或自編教材, 送請本委員會審查。
- (三)各研究會及審議會會議由召集人召集,如經委員二分之一以上連署召集時,由召集人召集之,得由連署委員互推一人為主席。
- (四)各研究會及審議會開會時,應有出席委員三分之二以上之出席,方得開議;須有出席委員二分之一以上之同意,方得議決,投票得採無記名投票或舉手方式行之。
- (五)經各研究會及審議會審議通過之案件,由科(群)召集人具簽送本委員會審議辦理。
- (六)各研究會之行政工作及會議記錄,由各科(群)召集人主辦,教務處及實習處協助之。
- 八、本要點經行政會議審議提交校務會議通過,陳校長核定後施行,修正時亦同。



#### 伍、課程發展與規劃

#### 一、一般科目教學重點

表5-1 一般科目教學重點與學生圖像對應表

				_	學生	圖 /	缧
	科	科目教學目標	科目教學重點		技		
	目	11 G X T G IV	(學校領域科目自訂)		能		
				力	力	力	;
			1. 引導學生具備自學與閱讀的能力,能欣賞及討論文學,進而增進閱讀素養。	•	0	0	(
			2. 培養學生具備良好的聆聽態度,並能擷取資訊重點,適切、 清楚地表達,以因應職場及日常生活所需。	•	0	•	1
<u> </u>	或					-	+
	語文	【總綱之教學目標】	3. 運用多元教學方式,引導學生領略文字的美感,進而激發學生自主學習的能力。	•	0	•	
			4. 引導學生瞭解作家的生平際遇及其人生態度,進而培養面對 困境的應變能力與探究生命的意義。		0	0	
			5. 培養學生良好的閱讀及寫作與趣並結合當代議題,引導學生 探索、思辨,進而關懷社會與人文。	•	0	•	1
			1. 鼓勵學生運用所學,以紙筆或口語方式溝通,並輔以肢體語				†
			言,以達成溝通目的。				1
١,	英   		2. 引導學生反思學習問題,找出有效學習方法。				1
言	兴 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	【總綱之教學目標】	3. 透過各類英文文章,引發學生對各類知識領域之求知興趣, 開展其視野,進而關心自身所處之世界。	0	•	•	
	×		4運用具人文素養內涵的英文文章,陶冶學生性情。		0		T
			5. 善用教學活動及提問技巧,引導學生進行獨立思考,同時提 升其英語文能力及思辨能力。	•	•	•	1
			1. 啟發學習閩南語文的興趣,培養探索、熱愛及主動學習閩南				
			語文的態度與習慣。 2. 培養閩南語文聆聽、說話、閱讀、寫作的能力,使其能靈活				
	<b>顕</b>   <b>南</b>	F	運用於思考、表情達意、解決問題、欣賞和創作之中。				1
言	語文	【總綱之教學目標】	<ol> <li>透過閩南語文學習生活知能擴充生活經驗,運用所學於生涯 發展,進而關懷在地多元文化。</li> </ol>	•			
			4. 透過閩南語文與人互動、關懷別人、尊重各族群語言和文 化,以建立彼此互信、合作、共好的精神。	•			
			5. 透過閩南語文進行多元文化思考,以增進國際視野。				T
r			1. 培養學習客家語文的興趣,認識客家歷史與文化。				1
			2. 具備客家語文聆聽、說話、閱讀、寫作的能力。				1
12	客		7117 2 311 12 3 17 17 11 11 11 11				+
	語	【總綱之教學目標】	3. 增進在日常生活中使用客家語文思考和解決問題的能力。				1
3	文		4. 養成在多元族群中彼此互信的態度與合作的精神。				1
L			5. 透過學習客家語文,認識世界上不同族群的文化,以擴大國際視野。	•			
	原住		1. 啟發學習原住民族語文的興趣。				
	民族		2. 習得原住民族語文理解、表達、溝通的能力。	•			
	語 文-	【總綱之教學目標】	3. 強化原住民族語文涵養與族群認同。	•			Ì
	太魯		4. 傳承原住民族智慧及文化創新之素養。	•			Ì
	閣 語		5. 培養多語言知能與多文化視野。	•			Ì
	<b></b> 蜀東	【總綱之教學目標】	1. 啟發學習閩東語文的興趣,培養探索、熱愛及主動學習閩東語文的態度與習慣。	•		•	1
吉	語文		2. 培養閩東語文聆聽、說話、閱讀的能力,使其能靈活運用於	•	•		
	~		思考、表情達意、解決問題、欣賞之中。	1			-

6/16	下午2	2:28	111學年度集中式特教班服務群課程計畫 [090401]國立虎尾高級農工職業學校			ı	ı
			發展,進而關懷在地多元文化。				_
			<ol> <li>透過閩東語文與人互動、關懷別人、尊重各族群語言和文化,以建立彼此互信、合作、共好的精神。</li> </ol>	•			
			5. 透過閩東語文進行多元文化思考,以增進國際視野。				
	臺		1. 啟發學習臺灣手語的興趣。				L
	灣	【總綱之教學目標】	2. 培養臺灣手語理解、表達及溝通互動的能力。				L
	手	【総納之教子日标】	3. 增進對擊人文化的理解、尊重、欣賞及傳承。				
	語		4. 運用不同語言與文化的視角進行思辨。				Γ
			1. 培養學生運用數學思考問題、分析問題和解決問題的能力。		0		Г
			2. 提升基本的算術操作能力,並能指認基本的形體與相對關係,在日常生活情境中,用數學表述與解決問題。	•			Ī
數學	數	【總綱之教學目標】	3. 培養處理代數與幾何中數學關係的能力,並用以描述情境中 的現象。	•			Ī
領域	學		4. 培養轉化現實問題為數學問題的能力,並探索、擬定與執行解決問題計畫,以及從多元、彈性與創新的角度解決數學問題,並能將問題解答轉化運用於現實生活。	•		0	Ī
			<ol> <li>培養和他人合作解決問題的素養,並能尊重多元的問題解法,建立良好的互動關係。</li> </ol>	0			
			1. 提升對於各階段的台灣歷史發展知識。				T
			2. 瞭解地理環境與人類活動之間的關係,並認識其生長、生活 的地理環境	•	0	0	T
社會領	社會	【總綱之教學目標】	3. 提升重要的地理知識,以增進認識地理現象、適應地理環境 及解決問題的能力。	•		•	Ī
域域	百		4. 培養具備適應現代社會生活應有的公民素質,成為健全的現 代公民。	•	0	•	
			5. 體會自身所處的社會環境,加強對於社會的認同感並拓展國際視野。	•	0	•	
			1. 建立學生對於後期中等教育化學科之基本核心概念的瞭解及應用。				
			2. 引導學生學習化學的興趣。			0	
			3. 培養學生具備化學基本素養、科學態度並熟悉科學方法。		0	0	
自然	自		4. 指導學生經由探討生命現象的奧祕,瞭解生物學與生活的關係,培養現 代國民應具備的基本生物學素養。	•		0	
科學領域	然科學	【總網之教學目標】	5. 指導學生經由認識生物圈中生命的共同性與多樣性,培養學生鑑賞生命 與自然和諧之美,以及尊重生命、愛護生態環境和維持永續發展的情 操。		0	0	
			6. 以生活化及具應用性的內容,培養學生觀察、推理、理性思 辨及創造等 能力,以解決日常生活中所遭遇到的生物領域問題。	•	0	•	
	音		1. 以生活為中心,除音樂專業知識與能力外,強調與學生生活 經驗結合。	•		0	
藝	樂	【總綱之教學目標】	2. 能運用所學的音樂知識與能力於生活中。			$\bigcirc$	ſ
術			3. 認識並積極參與社區及社會音樂文化。	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
領	藝		1. 涵養並陶育學生美術的基本概念。				
域	術	【總綱之教學目標】	2. 引導學生認識美術的各種創作媒材與技巧。	0		$\bigcirc$	T
	生活	▲ ₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩	3. 培養學生對美術的興趣,並增進學生審美的意識,以提高生活品質。	0			
綜	生	【總綱之教學目標】	1. 協助學生自我探索			$\bigcirc$	T
合	涯		2. 引導學生學習透過各種資源了解職業世界	•			T
活動	規劃		3. 引導學生建構短期及中期生涯目標	0		$\bigcirc$	T
動	画		4. 教導學生認識生涯規劃、職能競爭力,並培養職業道德			$\bigcirc$	t

	下午2	2:28	111學年度集中式特教班服務群課程計畫 [090401]國立虎尾高級農工職業學校				
領域			5. 協助學生經由個人特質、興趣、價值觀、知識、技能預備生 涯規劃所需		L		
	完		1. 瞭解家政的內涵、發展及相關職業。			0	
	家政	【總綱之教學目標】	2. 表現學習家政興趣。	0		0	
			3. 落實家政應用於家庭生活中。	$\bigcirc$			
			1. 引導學生認識健康生活型態的重要性,並找出自己不良的生活習慣,養成健康生活習慣,並具備健康自我管理的能力。	•		•	
			2. 引導了解並學習預防慢性病和傳染病的方法			0	Г
	,,,		3. 透過演練與實際操作,學會事故傷害處理原則與技能。			0	
	健康與	【總綱之教學目標】	4. 透過報告蒐集消費相關新聞事件案例,提升消費者自我覺察 與資訊辨識的能力		0		
	護理	10000000000000000000000000000000000000	5. 透過心理測驗了解自己,並提升學生具備維護自尊與心理健 康的生活技能		0	0	
			6. 引導學生了解成癮藥物在醫療上的正確使用,以及物質濫用 對個人、家庭與社會所造成的危害	•	•		
			7. 透過講解與操過演練, 引導學生養成健康的性觀念,並具 備促進性健康所需的知識、態度和行為		•	0	
			1. 具備身心健全發展的素質,擁有合宜的人性觀與自我觀,同				Π
			時透過選擇、分析與運用新知,有效規劃生涯發展,探尋生命 意義,並不斷自我精進,追求至善。				
			2. 具備問題理解、思辨分析、推理批判的系統思考與後設思考 素養,並能行動與反思,以有效處理及解決生活、生命問題。			0	
健			3. 具備規劃及執行計畫的能力,並試探與發展多元專業知能、				
康與			充實生活經驗,發揮創新精神,以因應社會變遷、增進個人的 彈性適應力。				
體			4. 具備理解及使用語言、文字數理、肢體及藝術等各種符號進				
育領			行表達、溝通及互動,並能了解與同理他人,應用在日常生活 及工作上。				
域			5. 具備善用科技、資訊與各類媒體之能力,培養相關倫理及媒				
			體識讀的素養,俾能分析、思辨、批判人與科技、資訊及媒體 之關係。				
	體育	【總綱之教學目標】	6. 具備善用科技、資訊與各類媒體之能力,培養相關倫理及媒				
	月		體識讀的素養,俾能分析、思辨、批判人與科技、資訊及媒體 之關係。				
			7. 具備藝術感知、創作與鑑賞能力,體會藝術文化之美,透過				
			生活美學的省思,豐富美感體驗,培養對美善的人事物,進行 賞析、建構與分享的態度與能力。				
			8. 具備道德實踐的素養,從個人小我到社會公民,循序漸進,	+	十	_	H
			養成社會責任感及公民意識,主動關注公共議題並積極參與社				
			會活動,關懷自然生態與人類永續發展,而展現知善、樂善與 行善的品德。				
			9. 具備友善的人際情懷及與他人建立良好的互動關係,並發展	$\top$	$\top$		T
			與人溝通協調、 包 容異己 、社 會參與及服務等團隊合作的 素養				
			10. 具備自我文化認同的信念,並尊重與欣賞多元文化,積極	$\top$			T
			關心全球議題及國際情勢,且能順應時代脈動與社會需要,發				
_	ļ.	Turn Name	展國際理解、多元文化價值觀與世界和平的胸懷。	+	╄	┝	$\perp$
全民一	全民	【總綱之教學目標】	1. 具備身心健全發展的素質,發展個人潛能,肯定自我價值, 並透過自我精進,主動參與國防事務。	•	L	•	
國防が	國防		2. 具備探討國際情勢與國家發展的批判思考能力,體認國家安 全與自身之關係,並以正向態度有效解決與生活有關問題。	•			
教育	教育		3. 具備規劃適用在地情境之應變與防救措施的能力,以適當態 度與多元知能因應天然與人為之災害狀況。	•	•	•	C
			4. 具備理解基本國防知識、災害防救等各種常用符號及肢體語言,進行溝通與互動。	•	•		T
			5. 透過對全民國防發展現況之理解與分析,培養蒐集資訊與媒 體識讀之素養,俾能探討國際情勢與國防科技發展。	•	•		C

2022/6/16 下午2:28	111學年度集中式特教班服務群課程計畫 [090401]國立虎尾高級農工職業學校			
	6. 具備實踐維護國家安全的行動力,養成關心國家發展的公民 意識,主動參與國家安全相關議題的公共討論與對話,關懷國 家之永續發展。		•	
	7. 經由防衛動員或災害防救實作,發展人際互動能力,能在團隊中相互包容,與他人協調合作。	0		
	<ol> <li>具備欣賞與關心多元文化的信念,了解全球與區域情勢變化,順應國際社會脈動,發展關心國際局勢、多元文化及世界</li> </ol>			

化,順應國際社會脈動,發展關心國際局勢、多元文化及世界 ← 和平的胸懷。 備註:學生圖像欄位,請填入學生圖像文字,各欄請以打點表示科目教學重點與學生圖像之對應,「●」代表高度 對應,「○」代表低度對應。

#### 二、群科教育目標與專業能力

#### 表5-2 群科教育目標、科專業能力與學生圖像對應表

Ė					- e	a .1	ाकी ८	_
群別	科別	產業人力需求或職場進路	科教育目標	科專業能力	學思	技能	過規劃力	品德
			1. 培育門市服務專業知識之人力。	具備門市服務基礎學識之能力。	•	0		
		2. 培育門市相關專業實用 技能之人力。	具備基礎清潔之能力。	0	•			
服み	市	<ol> <li>1. 门中城份八只。</li> <li>2. 清潔相關人員。</li> <li>3. 外場櫃台服務人員。</li> </ol>	3. 培育門市服務相關實務	具備收銀機操作之基礎能力。	0	•	•	
群	勝 M 3. 外場値台服務人員。 群 8. 物品整理人員。 科 5. 烘焙門市人員。	4. 物品整理人員。	安全工作習慣。	具備門市服務實作之基礎能力。	0		0	
		0.7% TT   7 CX	<ol> <li>考量學生未來進路,配合地方產業變動趨勢,結</li> </ol>	具備門市服務人員正確態度。	0	•	0	
			合社區資源,增進學生職 場實習機會。	具備正確職場觀念及工作習慣。				

#### 備註:

- 1. 各科教育目標、科專業能力:請參照群科課程綱要之規範敘寫。
- 學生圖像欄位,請填入學生圖像文字,各欄請以打點表示科專業能力與學生圖像之對應,「●」代表高度對應,「○」代表低度對應。

#### 三、群科課程規劃

(一) 門市服務科(912)

#### 科專業能力:

- 1. 具備門市服務基礎學識之能力。
- 2. 具備基礎清潔之能力。
- 3. 具備收銀機操作之基礎能力。
- 4. 具備門市服務實作之基礎能力。
- 5. 具備門市服務人員正確態度。
- 6. 具備正確職場觀念及工作習慣。

### 表5-3-1服務群門市服務科課程規劃與科專業能力對應檢核表(以科為單位,1科1表)

課程類別			科專業能力對應檢核											
名稱	名稱	1	2	3	4	5	6	註						
專		•			0	0	0	T						
業和		•	•		0		0	$\top$						
本     目	The state and the second state and the	•		•	0			$\top$						
	基礎清潔實務				0			十						
	基礎清潔實作					0	0	$\top$						
部	職場清潔實作					0	0							
定	顧客服務實務			1 1	0		0	Ť						
必質						•	•	T						
修習和					0	0	0	Ť						
	リぬた応ル			•	0	0	0	$\top$						
	門市作業實作			•	0	0	0	T						
	物品整理實作	•	0		0		0							
	倉儲實作	•	0		0		0							
	配送實作		0											
	環境清潔實習													
	門市作業實習													
校 實	基礎設備實習		0											
訂置	物品整理實習													
必和	烘焙實作		0		0	0	•							
修目	門市飲料調製實作	0	0	0		0	0							
	門市食物製備實作	0	0			0	0	$\perp$						
	專題實作		0	0		0	0	$\perp$						
專業科目	食品營養	0			0	0	•							
訂	<b>美髮實作</b>	0		•	0									
選寶	高 陶瓷實作 汽車美容門市實作		0											
	汽車美容門市實作	0	0		0		•							
	四 + 16 沙 白 11.		0				0							
	洗衣實作		0				0							

#### 備註:

- 科專業能力欄位,請於空格中以打點表示科目與科專業能力的對應,「●」代表高度對應,表示該科目中有章節明列;「○」代表低度對應,表示科目中雖沒有章節明列,教師於授課時仍會提及。
- 2. 本表不足,請自行增列。

#### 四、科課程地圖

#### (一) 門市服務科(912)



#### 陸、群科課程表

一、教學科目與學分(節)數表

表 6-1-1 服務群門市服務科 教學科目與學分(節)數檢核表

#### 111學年度入學新生適用

程					授課年段與學分配置							
別						第二				<b>黄</b> 註		
稱		名稱	學分		=	_	=	_	=			
一般科		國語文	8	2	2	2	2			適性分組 符合本科目部定學分數下限8學分		
目		英語文	8	2	2	2	2			適性分組 符合本科目部定學分數下限4-8學分		
		閩南語文	2			1	1			符合本科目部定學分至多開設2學分,且不得低於1-5分。		
	語文	客語文	0			(1)	(1)			符合本科目部定學分至多開設2學分,且不得低於1:分。		
		原住民族語文-太 魯閣語	0			(1)	(1)			符合本科目部定學分至多開設2學分,且不得低於1: 分。		
		<b>閩東語文</b>	0			(1)	(1)			符合本科目部定學分至多開設2學分,且不得低於1· 分。		
		臺灣手語	0			(1)	(1)			符合本科目部定學分至多開設2學分,且不得低於1· 分。		
	數學	數學	4	1	1	1	1			適性分組 符合本科目部定學分數下限4學分		
	社會	社會	4			1	1	1	1	1. 依據服務群科課程綱要,課程規劃不得以障礙程 或安置班型作為規劃依據,而需依據學生於各領域 科目之學習功能,屬嚴重缺損者可合併領域開設。 2. 另依據《特殊教育課程教材教法及評量方式實施 法》保障特教生之「適性教育」權利,擬維持合併 域開設。 3. 社會領域三科目(歷史、地理及公民)被 此關聯性強,故以領域方式讓學生有統整性概念學: 理,故合併為社會領域,符合本領域部定學分數下! 4學分。		
	自然科學	自然科學	4					2	2	1. 依據服務群科課程綱要,課程規劃不得以障礙程或安置班型作為規劃依據,而需依據學生於各領域科目之學習功能,屬嚴重缺損者可合併領域開設。 2. 另依據《特殊教育課程教材教法及評量方式實施法》保障特教生之「適性教育」權利,擬維持合併域開設。 3. 考量學生物理、化學、生物科目須具較多的先備能力,學生在自然科目屬於認知嚴重缺者,故合併為自然科學領域,符合本領域部定學分下限4學分		
	藝術	音樂	2	1	1					符合部定自選兩科共4學分		
		藝術生活	2					2		符合部定自選兩科共4學分		
	綜合活動	生涯規劃	2					2		符合部定自選兩科共4學分		
		家政	2						2	符合部定自選兩科共4學分		
	健康與體育	健康與護理	2	1	1					符合部定護理2學分之規定		
		體育	12	2	2	2	2	2	2	符合部定體育12學分之規定		
	全民國防教育	ī	2	1	1					符合本領域部定學分數上限2學分		
									-	Y		

, , 	→2.20  小計		54		10					T重 [090401] 國立历港向級長工興未学仪 部定必修一般科目總計54學分
	服務導論		4	2	2					符合群必修專業科目12學分規定
專業科	衛生與安全概	<b>死論</b>	4			2	2			符合群必修專業科目12學分規定
目	事務機器與電	<b>電腦應用概論</b>	4			2	2			符合群必修專業科目12學分規定
	小計	小計			2	4	4	0	0	部定必修專業科目總計12學分
	基礎清潔實務	\$	3	3						符合群必修實習科目18學分規定
	基礎清潔實行	É	3		3					符合群必修實習科目18學分規定
	職場清潔實化	F	6			3	3			符合群必修實習科目18學分規定
	顧客服務實務	3					3		符合群必修實習科目18學分規定	
zie.	顧客服務實行	3						3	符合群必修實習科目18學分規定	
實習科		基礎設備實作	6	3	3					符合門市服務科適用技能領域
目	門市技能領域	收銀台實作	3			3				符合門市服務科適用技能領域
		門市作業實作	3				3			符合門市服務科適用技能領域
		物品整理實作	6	3	3					符合門市服務科適用技能領域
	物品整理技 能領域	倉儲實作	3			3				符合門市服務科適用技能領域
		配送實作	3				3			符合門市服務科適用技能領域
	小計		42	9	9		9	3		部定必修實習科目總計42學分
⊢	業及實習科目	合計	54	11	11	13	13	3	3	
部	定必修合計		108	21	21	22	22	12	10	部定必修總計108學分

#### 表 6-1-1 服務群門市服務科 教學科目與學分(節)數檢核表(續)

#### 111學年度入學新生適用

課	程刻	類別	領域 / 科目及學分數			授課:					備 註		
名稱 學分		學分	名稱	學分	-	字平	<b>第一</b>	字平	カニ	<b>子</b> 十	海		
			物品整理實習	6					3	3	本課程集中排課為2個全天至校外實習,依學 能力、住家及社區進行差異性媒合職場實習工 作,採散點實施方式		
			烘焙實作	8	4	4					業師協同		
			門市飲料調製實作	6			3	3			業師協同 進階課程 本科別進階實習科目		
			門市食物製備實作	6					3	3	進階課程 本科別進階實習科目		
	科目	50與八	環境清潔實習	8					4	4	本課程集中排課為2個全天至校外實習,依學 能力、住家及社區進行差異性媒合職場實習工 作,採散點實施方式		
校訂			專題實作	2						2			
必修			門市作業實習	6					3	3	本課程集中排課為2個全天至校外實習,依學 能力、住家及社區進行差異性媒合職場實習工 作,採散點實施方式		
					基礎設備實習	8					4	4	本課程集中排課為2個全天至校外實習,依學 能力、住家及社區進行差異性媒合職場實習工 作,採散點實施方式
			小計	50	4	4	3	3	17	19	校訂必修實習科目總計50學分		
	特殊需		職業教育	2					1	1	特殊需求領域科目為一般科目之類別		
	求領域		小計	2					1	1	校訂必修特殊需求領域總計2學分		
	校	訂必修學	<b>退分數合計</b>	52	4	4	3	3	18	20	校訂必修總計52學分		
	專業	2學分	食品營養	2	1	1							
	科目	1.1%	最低應選修學分數小計	2							校訂選修專業科目總計2學分		
	Г		陶瓷實作	4	2	2					業師協同		
			美髮實作	6			3				業師協同		
			汽車美容門市實作	6			3	3			業師協同		
	實習科目		洗衣實作	6	3	3					同科跨班 業師協同 AA2選1		
校訂選			單車修護實作	6	3	3					同科跨班 業師協同 AA2選1		
修			最低應選修學分數小計	22							校訂選修實習科目總計28學分		
			生活管理	1	1	(1)	(1)	(1)			特殊需求領域科目為一般科目之類別 依據學生之特殊需求科設所需科目		
	特殊需		社會技巧	1	(1)	1	(1)	(1)			特殊需求領域科目為一般科目之類別 依據學生之特殊需求科設所需科目		
才会	而求領		學習策略	1	(1)	(1)	1	(1)			特殊需求領域科目為一般科目之類別 依據學生之特殊需求科設所需科目		
	域		職業教育	1	(1)	(1)	(1)	1			特殊需求領域科目為一般科目之類別 依據學生之特殊需求科設所需科目		
			最低應選修學分數小計	4							校訂選修特殊需求領域總計4學分		
		訂選修學	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	28	7				0		校訂選修總計34學分數		
學生應修習學分總計 188			·- ·		32				30 3	30 3	部定必修、校訂必修及選修課程學分總計		
388 F	F週團體活動時間(節數) 18 F週彈性學習時間(節數) 4				. 5	. J	5	5	l				
	•	•	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	4	0								

2022/6/16 下午2:28

毎週總上課時間(節數)

| 210| 35| 35| 35| 35| 35| 35|

#### 二、課程架構表

#### 表 6-2-1 服務群門市服務科 課程架構表(以科為單位,1 科 1 表)

#### 111學年度入學新生適用

項目					相關規定	學校	規劃情形	說明
		<b>坝日</b>		ĺ	作	學分	百分比(%)	<b>部心 4</b> 77
	部定			49	9-78 學分	54	28. 72 %	
_ 般	校	必修選修		各校課程發展組織自訂		2	1.06 %	特殊需求:2學分 1.06%
科目	訂					4	2. 13 %	特殊需求:4學分 2.13%
		合		計		60	31. 91 %	
		專業科目		學分(	(依總綱規定)	12	6. 38 %	
	部定	實習科目		學分	(依總綱規定)	42	22. 34 %	
專		專業及實習科目合	計	學分(	(依總綱規定)	54	28. 72 %	
專業及		<b>事业</b> 公口	必修		各校課程發展組織自訂		0 %	
實習	<b>校</b>	專業科目	選修	合仪 踩	柱發展組織目司	2	1.06 %	
	訂	ek 의 시 ㅁ	必修	力上细妇双层加州力士	50	26.6 %		
目		資智科日	實習科目選修		各校課程發展組織自訂		11.7 %	
		合 計		至	少80學分	128	68.08 %	
		實習科目學分		至	少45學分	114	60.64 %	
	部定及校訂必修學分合計			至	多160學分		160 學分	
	應修習總學分			180-192			188 學分	
六	六學期團體活動時間(節數)合計			12 - 18 節			18 節	
六	學期彈性者	<b>炎學時間(節數)合計</b>		4 - 12 節			4 節	
	上	課總節數			210 節		210 節	

# 學年學分制畢業

1. 應修習總學分為180-192 學分,畢業及格學分數至少為160 學分。

- 2. 表列部定必修科目103-132 學分均須修習,並至少85%及格,始得畢業。
- 3. 專業科目及實習科目至少須修習80 學分以上,其中至少60 學分及格,含實習(含實驗、實務)科目至少45 學分以上及格。

### 件 備註:

條

- 1. 百分比計算以「應修習總學分」為分母。
- 2. 上課總學分=應修習總學分+六學期團體活動時間合計+六學期彈性學習時間合計。
- 3. 部定及校訂必修學分數合計依「高級中等學校課程規劃及實施要點」規定不得超過160學分。

#### 柒、團體活動時間規劃

#### 說明:

- 1. 團體活動時間每周教學節數以2-3節為原則。其中班級活動1節列為教師基本節數。各校可因應實際需求,於團體活動課程安排班級活動、社團活動、學生自治會活動、學生服務學習活動及週會或講座, 惟社團活動每學年不得低於24節。
- 2. 學校宜以三年整體規劃、逐年實施為原則,一學年或一學期之總節數配點實際教學需要,彈性安排各項活動,不受每週1節或每週班級活動、社團活動各1節之限制。
- 3. 節數:請務必輸入阿拉伯數字,切勿輸入其他文字。

بد		團體活動時間節數						
序號	項目	第一	學年	第二	學年	第三	學年	備註
300		_	=	_	=	_	=	
1	班級活動	18	18	18	18	18	18	由尊師輔導性實動,議班以實際,職事與此實際,以理解,以理解,以理解,以理解,以理解,以理解,以理解,以理解,以與對於,以與對於,以與對於,以與對於,以與對於,以與對於,以與對於,以與對於
2	社團活動	12	12	12	12	12	12	依學生興趣、性 向與需求、稅 資、設備及社區 狀況成立社團, 並在教師輔導下 進行學習活動。
3	學校週會或講座	18	18	18	18	18	18	友(凌安專教育等活動禮賽導賽等校, 全題育、)動會、、、及園、命育座環功學校畢唱殊際生活霸育, 庭教等家境勵特、戰特班師。大教等家境勵特、戰特殊路動,與教育。與教志色運,競賣的人。
4	學生自治活動	3	3	3	3	3	3	會員大會 \$\frac{2}{2} \phi \phi \pm \text{4}} \phi \pm \text{4} \phi \pm \text{4} \pm \text{4} \pm \text{4} \pm \text{4} \pm \text{4} \pm \text{5} \pm \text{6} \pm \text{4} \pm \text{4} \pm \text{5} \pm \text{6} \pm
5	學生服務學習活動	3	3	3	3	3	3	社區志工服務 (清掃、實校服 務、關懷服務 (送餐活) (送過 (送過 (送過 (送過 (送過 (送過 (送過 (送過 (送過 (送過
	合計	54	54	54	54	54	54	(節/學期)
		3	3	3	3	3	3	(節/週)

#### 捌、彈性學習時間實施規劃表

#### 一、彈性學習時間實施相關規定

#### 國立虎尾高級農工職業學校彈性學習時間實施補充規定

107年8月29日107學年度第1學期第一次教務會議規劃 107年10月31日107學年度第1學期第一次課程發展委員會議審議 108年3月26日107學年度第1學期第二次課程發展委員會議所定 108年12月4日108學年度第1學期第二次課程發展委員會議修訂 110年12月02日110學年度第1學期第二次課程發展委員會議修訂

#### 一、依據

- (一)教育部 103 年 11 月 28 日臺教授國部字第 1030135678A 號令發布、110 年 3 月 15 日臺教授國部字第 1100016363B 號令發布修正「十二年國民基 本教育課程綱要總綱」(以下簡稱總綱)。
- (二)教育部 107 年 2 月 21 日臺教授國部字第 1060148749B 號令發布之「高級中等學校課程規劃及實施要點」(以下簡稱課程規劃及實施要點)。

#### 二、目的

國立虎尾高級農工職業學校(以下簡稱本校)彈性學習時間之實施,以落實總綱「自發」、「互動」、「共好」之核心理念,實踐總綱藉由多元學習活動、補強性教學、充實增廣教學、自主學習等方式,拓展學生學習面向,減少學生學習落差,促進學生適性發展為目的,特訂定本校彈性學習時間實施補充規定(以下簡稱本補充規定)。

#### 三、彈性學習時間之實施原則

- (一)本校(含門市服務科特殊教育班)彈性學習時間,在三年級第一及第二學期時,各於學生在校上課每週35節中,開設每週2節。
- (二)本校彈性學習時間之實施採全年級班群方式(每一班群需達 3 班以上)分別實施。
- (三)各領域/群科教學研究會,得依各科之特色課程發展規劃,於教務處訂定 之時間內提出選手培訓、充實(增廣)或補強性教學之開設申請;各處室 得依上述原則提出學校特色活動之開設申請。
- (四)彈性學習時間之實施地點以本校校內為原則;如有特殊原因需於校外實施者,應經校內程序核准後始得實施。
- (五)採全學期授課規劃者,應於授課之前一學期完成課程規劃,並由學生自由選讀,該選讀機制比照本校校訂選修科目之選修機制;另授予學分之充實(增廣)、補強性教學課程,其課程開設應完成課程計畫書所定課程教學計畫,並經課程發展委員會討論通過列入課程計畫書,或經課程計畫書變更申請通過後,始得實施。

#### 四、彈性學習時間之實施內容

- (一)學生自主學習:學生得於彈性學習時間,依本實施辦法提出自主學習之申請。
- (二)選手培訓:由教師就代表學校參加縣市級以上競賽之選手,規劃與競賽相關之培訓內容,實施培訓指導;培訓期程以該項競賽辦理前2個月為原則,申請表件如附件1-1;必要時,得由指導教師經主責該項競賽之校內主管單位同意後,向教務處申請再增加2週,申請表件如附件1-2。實施選手培訓之指導教師應填寫指導紀錄表如附件1-3。

- (三)充實(增廣)性教學:由教師規劃與各領域課程網要或各群科專業能力相關之課程,其課程內涵可包括單一領域探究型或實作型之充實教學,或 跨領域統整型之增廣教學。
- (四)補強性教學:教師依學生學習落差情形,擇其須補強科目或單元,規劃 教學活動或課程;其中教學活動為短期授課,得由學生提出申請、或由 教師依據學生學習落差較大之單元,於各次期中考後2週內,向教務處 提出開設申請及參與學生名單,並於申請通過後實施,申請表件如附件 2-1;其授課教師應填寫教學活動實施規劃表如附件2-2;另補強性教學 課程為全學期授課者,教師得開設各該學期之前已開設科目之補強性教 學課程。實施補強性教學活動之教師應填寫指導紀錄表如附件2-3。
- (五)學校特色活動:由學校辦理例行性、獨創性活動或服務學習,其活動名稱、辦理方式、時間期程、預期效益及其他相關規定,應納入學校課程計畫;另得由教師就實踐本校學生圖像所需之內涵,開設相關活動(主題)組合之特色活動,其相關申請表件如附件3。
- (六)前項各款實施內容,除選手培訓外,其規劃修讀學生人數應達 15 人以上;另除學校運動代表隊培訓外,選手培訓得與學生自主學習合併實施。 五、學生自主學習之實施規範
  - (一)學生自主學習之實施時段,應於本校彈性學習時間所定每週實施節次內 為之。
  - (二)學生申請自主學習,應依附件 4-1 完成自主學習申請表暨計畫書,並得自行徵詢邀請指導教師指導,由個人或小組(至多 5 人)提出申請,經教務處彙整後,依其自主學習之主題與性質,指派校內具相關專長之專任教師,擔任指導教師。
  - (三)學生申請自主學習者,應系統規劃學習主題、內容、進度、目標及方式,並經指導教師指導及其父母或監護人同意,送交指導教師簽署後,依教務處規定之時程及程序,完成自主學習申請。
  - (四)每位指導教師之指導學生人數,以12人以上、20人以下為原則。指導教師應於學生自主學習期間,定期與指導學生進行個別或團體之晤談與指導,以瞭解學生自主學習進度、提供學生自主學習建議,並依附件4-2完成自主學習晤談及指導紀錄表。
  - (五)學生完成自主學習申請後,應依自主學習計畫書之規劃實施,並於各階段彈性學習時間結束前,將附件4-3之自主學習成果紀錄表彙整成冊; 指導教師得就學生自主學習成果發表之內容、自主學習成果彙編之完成度、學生自主學習目標之達成度或實施自主學習過程之參與度,針對學生自主學習成果紀錄表之檢核提供質性建議。

#### 六、彈性學習時間之學生選讀方式

(一)學生自主學習:採學生申請制;學生應依前點之規定實施。選手培訓: 採教師指定制;教師在獲悉學生代表學校參賽始(得由教師檢附報名資料、 校內簽呈或其他證明文件),由教師填妥附件1-1資料向教務處申請核准 後實施;參與選手培訓之學生,於原彈性學習時間之時段,則由學務處 登記為公假。選手培訓所參加之競賽,以教育部、教育局(處)、勞動部、 國立台灣科學教育館主辦之競賽及中央各級機關或直轄市政府主辦經 技專校院聯合甄選委員會認可之全國性各項技藝技能競賽為限。

- (二)充實(增廣)教學:採學生選讀制。
- (三)補強性教學:
  - 1.短期授課之教學活動:由學生選讀或由教師依學生學習需求提出建議名單;並填妥附件2-1、2-2資料向教務處申請核准後實施。
  - 2.全學期授課之課程:採學生選讀制。
- (五)學校特色活動:採學生選讀制。
- (六)第三、四、五類彈性學習時間方式,其選讀併同本校校訂選修科目之選修一同實施。

#### 七、彈性學習時間之學分授予方式

- (一)彈性學習時間之學分,採計為學生畢業總學分。
- (二)彈性學習時間之成績,不得列入學期學業總平均成績、學年學業總平均成績計算,亦不得為彈性學習時間學年學業成績之計算。
- (三)學生修讀本校課程計畫訂定得授與學分之彈性學習時間課程,並符合以 下要件者,其彈性學習時間得授予學分:
  - 1.修讀全學期授課之充實(增廣)教學或補強性教學課程。
  - 2.修讀期間缺課節數未超過該教學課程全學期教學總節數三分之一。
  - 3.修讀後,經任課教師評量後,學生學習成果達及格基準。
  - 4.彈性學習時間未取得學分之教學課程不得申請重修。

#### 八、彈性學習時間之教師教學節數及鐘點費編列方式

- (一)學生自主學習:指導學生自主學習者,依實際指導節數,核發教師指導 鐘點費;但教師指導鐘點費之核發,不得超過學生自主學習總節數二分 之一。
- (二)選手培訓:指導學生選手培訓者,依實際指導節數,核發教師指導鐘點費。

#### 九、充實(增廣)教學與補強性教學

- (一)個別教師擔任充實(增廣)教學與補強性教學課程全學期授課或依授課比例滿足全學期授課者,得計列為其每週教學節數。
- (二)二位以上教師依序擔任全學期充實(增廣)教學之部分課程授課者,各該 教師授課比例滿足全學期授課時,得分別計列教學節數;授課比例未滿 足全學期授課時,依其實際授課節數核發教師授課鐘點費。
- (三)個別教師擔任補強性教學短期授課教學活動者,依其實際授課節數核發 教師授課鐘點費。
- (四)學校特色活動:由學校辦理之例行性、獨創性活動或服務學習,依各該 教師實際授課節數核發鐘點費,教師若無授課或指導事實者不另行核發 鐘點費。
- 十、本補充規定之實施檢討,應就實施內涵、場地規劃、設施與設備以及學生參 與情形,定期於每學年之課程發展委員會內為之。

十一、本補充規定經課程發展委員會議通過後,陳校長核定後施行,修正時亦同, 並納入本校課程計畫。 附件 1-1

### 國立虎尾高級農工職業學校 學年度第 學期彈性學習時間 選手培訓實施申請表

指導	教師姓名	53	指導競賽	名稱	
競賽級別		□國際級或	全國級	□區域級	□縣市級
競	賽日期		培訓期程	/週數	
培訓	學生資料	班級	學號		姓名
78		培	訓規劃與內	容	
序號	日期/節次		培訓內容		培訓地點
1	5				
2					
3					
		1.			
2					
\$ 8					
3					
28 8					

競賽主責處室核章

教務處核章

校長核章

附件 1-2

## 國立虎尾高級農工職業學校 學年度第 學期彈性學習時間 選手培訓實施延長申請表

指導	教師姓名		指導競賽	名稱	
競	賽級別	□國際級或	全國級	□區域級	□縣市級
競	賽日期		培訓期程/	/週數	
培訓	學生資料	班級	學號	3	姓名
78		延長	培訓規劃與	内容	
序號	日期/節次	27	培訓內容		培訓地點
1					
2					
3	1	4:			
7					
\$ 8					
3					
2	2.2				

附件 1-3

### 國立虎尾高級農工職業學校 學年度第 學期彈性學習時間 選手培訓指導紀錄表

指導	教師姓名		指導教師姓名	名	
競	賽級別	□國際級式	支全國級	區域級	縣市級
競	賽日期		競賽日期		
培訓	學生資料	班級	學號	姓。	E
7.0		培	訓規劃與內容		
序號	日期/節次	培育	训內容	學生缺曠紀錄	教師簽名
1					
2					
3					
,					
8					S
2					
8					
-6					
		L			

競賽主責處室核章

教務處核章

校長核章

附件 2-1

# 國立虎尾高級農工職業學校 學年度第 學期彈性學習時間 補強性教學活動實施申請表

授課教師姓名		教學單元名稱	
參與學生資料	班級	學號	姓名
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
備註	7-12-31-31-31-31-31-31-31-31-31-31-31-31-31-	可由學生自行邀請、或由 可提出申請、表格若不募	

承辦人員核章

實驗研究組長核章

附件 2-2

## 國立虎尾高級農工職業學校 學年度第 學期彈性學習時間 補強性教學活動實施規劃表

教師姓名	教學單元名稱	
	授課規劃與內容	
日期/節次	授課內容	實施地點
		授課規劃與內容

承辦人員核章

實驗研究組長核章

附件 2-3

## 國立虎尾高級農工職業學校 學年度第 學期彈性學習時間 補強性教學活動實施紀錄表

授課教師姓名			教學單元名稱	<b>三元名稱</b>				
<b>參與學生資料</b>		班級 學生資料		姓名				
			授課紀錄					
序號	日期/節次	授	課內容	學生缺曠紀錄	教師簽名			
1								
2								
3					C			
					<u> </u>			
					-			
					÷			
-								
,					,			

承辦人員核章

實驗研究組長核章

附件3

活動主責處室核章

## 國立虎尾高級農工職業學校 學年度第 學期彈性學習時間 特色活動實施申請表

授課教師 姓名		活動名稱
適用班級	2	
對應本校 學生圖像	□學思力	□技能力 □規劃力 □品徳力
特色活動 主題	<ul><li>■國際教育</li><li>□其他:</li></ul>	□生命教育 □環境教育 □志工服務
特色活動 實施地點		
	週次	實施內容與進度
	1	
1		
特色活動 實施規劃		
內容		
25		
特色活動		
實施目標		

教務處核章

校長核章

附件 4-1

### 國立虎尾高級農工職業學校 學年度第 學期彈性學習時間 自主學習計畫書

申請學生		班級	學號	姓名(訂	青親自簽名)
資料					
自主學習	□自	我閱讀 🗌	科學實做	專題探究	□藝文創作
主題	□技	能實務 🗌	其他:		
自主學習	□班	級教室 🗌	自主學習空間	□圖書館	
實施地點	□實	習工場:		□其他:_	
	週次		Q0000000000000000000000000000000000000	容與進度	
	1	與指導教師討 內容與進度。	論自主學習規劃	劃,完成本學	期自主學習實施
自主學習					
規劃內容					
		0ts B3	15 332 6 - 555 de toig e	on V A da L	68 at 1) 120 at +
	19-21	完成自主學習	成果紀錄表撰》	馬亚参與目主:	學習成果發表。
自主學習 學習目標					
自主學習					
所需協助					
學生簽名			父母或監護人名	簽名	
	ģ	申請受理情形	(此部分,申請	<b>青同學免填</b> )	
受理	日期	編號	領域召集人/科	主任 建	義之指導教師
2					

承辦人員核章

實驗研究組長核章

附件 4-2

## 國立虎尾高級農工職業學校 學年度第 學期彈性學習時間 自主學習晤談及指導紀錄表

申請學生 - 資料			班級	學號		姓名
自主學習 □自我閱讀 主題 □技能實務			□科學實做 □其他:	□專題探究	□藝文創作	
自主导實施出	22 325		E級教室 『習工場:』	□自主學空間	□圖書館	
自主學學習目						
序號	日其	#節次		諮詢及指導內容打	商要紀錄	指導教師簽名
1						
2						
3						

承辦人員核章

實驗研究組長核章

附件 4-3

# 國立虎尾高級農工職業學校 學年度第 學期彈性學習時間 自主學習成果紀錄表

申請學生		班級	學	號	姓名(請親	自簽名)
資料						
自主學習		1我閱讀	科學實做	專題探究	□藝文	創作
主題		技能實務 🗌	]其他:	- 3		
自主學習	713 650	E級教室	自主學空間			
實施地點		【習工場:		□其他:		
自主學習 學習目標						
	週次	實	施內容與進度	芰	自我檢核	指導教 師確認
	1	與指導教師部 本學期自主學			<ul><li>□優良</li><li>□尚可</li><li>□待努力</li></ul>	0
	2					
	3					
自主學習	4					
成果記錄	5					
	6					
	7					
	8					
	9					
	10					

2	11		8	
	12			
3	13		3	
	14			
	15			
	16			
	17			
	18			
	19			
	20	參與自主學習成果發表。		0
	21	完成自主學習成果紀錄表撰寫。		0
œ.	22		2 =	
自主學習 成果說明				
自主學習 學習目標 達成情形				
自主學習 歷程省思				
指導教師 指導建議				
<u>S:</u>				

	(可附加佐證資料、文書記錄、照片或相關計畫運作情形資料等)
附件	
MIT	

指導教師簽章 承辦人員核章 實驗研究組長核章 教務主任核章

二、學生自主學習實施規範

# 國立虎尾高級農工職業學校學生自主學習時間實施規範

107年8月29日107學年度第1學期第1學期第一次教務會議規劃 107年10月31日107學年度第1學期第一次課程發展委員會議審議 108年3月26日107學年度第2學期第一次課程發展委員會議行定 108年12月4日108學年度第1學期第四次課程發展委員會議行定

#### 一、依據

教育部 110 年 03 月 15 日臺教授國部字第 1100016363B 號令發布之「十二 年國民基本教育課程綱要總綱」, 訂定本校學生自主學習時間實施規範。

#### 二、目的

透過學生自行規劃與實踐學習計畫的過程,激發學生自主、多元的學習精神,培養學生積極主動的學習態度,發展自律的學習方法,拓展學生學習面向,促進學生適性發展,以達成「啟發多元潛能」、「落實全人教育」之目標。

#### 三、實施方式

- (一)學校依人力及場地設備資源,規劃開放各學習場域提供學生自主學習, 開放空間公布於彈性學習時間實施資訊供學生規劃參考。
- (二)學生於每學期末參考教務處公布彈性學習時間實施資訊,經導師、家長 與相關處室簽核,由主責處室審核通過後實施。
- (三)學生每週彈性學習時間依個別計畫到指定地點向場域負責人報到,報到 後不得擅自離開,下課離開時請向場域負責人報備。
- (四)申請學生或小組應邀請導師或授課教師為指導老師,指導老師每週查閱學生自主學習進度及出缺勤,給予指導與建議,並於晤談及指導紀錄表簽名。
- (五)學期末繳回「自主學習晤談及指導紀錄表」,並繳交「自主學習成果紀 錄表」。
- (六)申請自主學習之學生必須每學分完成 18 節數主題式自主學習。

#### 四、執行注意事項

- (一)執行自主學習所需場所和資源,需明訂於計畫書中,以校內開放場地為 主,如需要校外學習,應另依學校外出規定申請核准。
- (二)學習成果繳交成果可以採紙本、電子檔等方式。

#### 五、其他

- (一)學生每週自主學習實施後,由教務處檢核出缺勤紀錄,未按照自主學習 計畫書到各場域實施者於點名表上註記缺曠。
- (二)未依規定實施自主學習及繳交自主學習成果紀錄表,得取消次學期自主 學習申請權利。
- 六、自主學習應遵照各場域使用規則與限制,並服從各場域負責人員管理指導, 違者得取消場域使用權利。
- 七、本規範經課程發展委員會議通過後,陳校長核定後施行,修正時亦同。

# 三、彈性學習時間規劃表

# 說明:

- 1. 技術型高級中等學校每週 0-2 節,六學期每週單位合計需4-12節。
- 2. 若開設類型授予學分數者,請於備註欄位加註說明。
- 3. 開設類型為「充實(增廣)性教學」或「補強性教學」,且為全學期授課時,須檢附教學大綱,敘明授課內容等。若同時採計學分時其課程名稱應為:0000(彈性)
- 4. 本表以校為單位,1校1表。

科別			授課	節數			
7T7N	第一	學年	第二	學年	第三	學年	備 註
每周彈性學習時間(節數)		=	_	=	_	=	
門市服務科	0	0	0	0	2	2	

								開設	類型				
	<b>没年</b> 没	1,7 3,2° 2′ 426   TEC 706 427 33		自主學習	選手培訓	充(廣)教	補強性教學	學校特色活動	特殊需求	師資規劃	備註		
		自主學習	2	18	門市服務科	V						內聘	
		選手培訓	2	18	門市服務科		V					內聘	
	第一	動口說飲料	2	9	門市服務科			V				內聘	
	學期	藝起創作	2	9	門市服務科			V				內聘	
		性別、愛情與婚姻	2	9	門市服務科			V				內聘	
第三		生活好好做	2	9	門市服務科			V				內聘	
三學年		自主學習	2	18	門市服務科	V						內聘	
		選手培訓	2	18	門市服務科		V					內聘	
	第二	蔬食心生活	2	9	門市服務科			V				內聘	
	學期	有氧運動	2	9	門市服務科			V					
		誰說食物不能玩	2	9	門市服務科			V				內聘	
		從頭開始洗	2	9	門市服務科			V				內聘	

# 玖、學生選課規劃與輔導

一、校訂選修課程規劃(含跨科、群、校選修課程規劃)

表 9-1-1 原班級選修方式課程規劃表

(F) 目	序	科口				授課年段與學分配置				
	1/1		科目名稱	適用群科別	第一	學年	第二	學年	第三	學年
	""				_	=	_	=	_	=

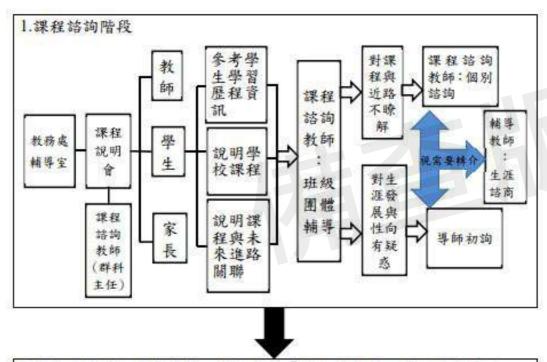
	科				授課	年段舅	學分	配置	
序號	目屬	科目名稱	適用群科別	第一	學年	第二	學年	第三	學年
	性			_	=	_	=	_	
1.	專業	食品營養	門市服務科	1	1	0	0	0	0
2.	實習	陶瓷實作	門市服務科	2	2	0	0	0	0
3.	實習	美髮實作	門市服務科	0	0	3	3	0	0
4.	實習	汽車美容門市實作	門市服務科	0	0	3	3	0	0

# 表 9-2-1 多元選修方式課程規劃表

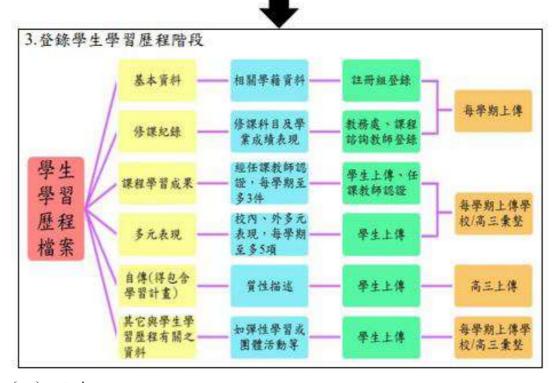
	科				授課	年段身	與學分	配置			
序號	目屬	科目名稱	適用群科別	第一	學年	第二	學年	第三:	學年	開課方式	同時段 開課
	性			_	=	_	=	_	-		1111 10/6
1.	實習	洗衣實作	門市服務科	3	3	0	0	0	0	同科跨班	AA2選1
2.	實習	單車修護實作	門市服務科	3	3	0	0	0	0	同科跨班	AA2選1

# 二、選課輔導流程規劃

(一)流程圖(含選課輔導及流程)



 2.學生選課及加退選階段:詳如本校「校訂選修科目選課實施要點」, 其相關規劃如附件一。



# (二)日程表

7 3	宇虎	時間	活動內容	說明
	1	10月1日(上學 期)/4月1日(下 學期)	次學期選課宣導	1. 利用班會時間,進行入班宣導。 2. 新將各群科的學生分組,在不同場 地集合,由科主任向學生宣導選課內 容。
	2	11月1日(上學 期)/5月1日(下	學生次學期選課及教師提供諮詢輔導。	<ol> <li>進行選課試填,確認開課班級。</li> <li>以電腦選課方式進行。</li> </ol>

:28		111學年度集中式特教姓服務群課程計	畫 [090401]國立虎尾局級農工職業學校
	學期)		<ul><li>3. 規劃1. 2~1. 5倍選修課程。</li><li>4. 相關選課流程參閱流程圖。</li><li>5. 選課諮詢輔導。</li></ul>
3	12月1日(上學 期)/6月1日(下 學期)	公告學生次學期選課結果。	公告電腦選課結果。
4	12月10日(上學 期)/6月10日(下 學期)	辦理學生加退選作業。	開放第二次加退選,由學生自行加退選。
5	2月1日(下學 期)/8月25日(上 學期)	公告學期課表、確定版學生選課名 單。	公告正式開課課程及學生名單。
6	2月10日(下學 期)/9月1日(上 學期)	正式上課。	開學即正式跑班上課。
7	6月30日(下學 期)/1月31日(上 學期)	檢討。	課程發展委員會進行選課檢討。

# 三、選課輔導措施

- (一)國立虎尾農工技術型高級中等學校(以下簡稱本校)為落實教育部103年11 月28日臺教授國部字第1030135678A 號發布之「十二年國民基本教育課 程綱要總綱」及教育部107年4月10日臺教授國部字第1070024978B 號令 訂定發布之「高級中等學校課程諮詢教師設置要點」規定,訂定本校選課 輔導措施。
- (二)本校選課輔導措施係為提供學生、家長與教師充足之課程資訊,與相關輔導、執行選課之流程規劃及後續學生學習成果、歷程登載內容,裨益協助學生適性修習選修課程。
- (三)本校為提供學生修習選修課程參考,除完備學校課程計畫、實施學生性 向與興趣測驗、發展選課輔導相關資料,其實施方式如下
  - 1.完備學生課程諮詢程序。
  - 2.規劃學生選課相關規範。
  - 3.登載學生學習歷程檔案。
  - 4.定期檢討選課輔導措施。
- (四)前點各項實施方式之執行內容如下
  - 1.完備學生課程諮詢程序
    - (1)組織本校課程諮詢教師遴選會:其相關規劃如附件二「本校課程諮詢 教師遴選會組織要點」。
    - (2)設置本校課程諮詢教師:依高級中等學校課程諮詢教師設置要點規定,優先由各群科或專門學程教師擔任課程諮詢教師,輔導並提供該 群科學生課程諮詢,並提供其修習課程之諮詢意見。
    - (3)編輯本校選課輔導相關資料:本校選課輔導相關資料載明本校課程 輔導諮詢流程、選課及加退選作業方式與流程,學生學習歷程檔案作 業規定,以及生涯規劃相關資料與未來進路發展資訊。
    - (4)辦理課程說明會:向學生、家長與教師說明學校課程計畫之課程及其 與學生進路發展之關聯。
    - (5)選課相關輔導措施:由專任輔導教師負責結合生涯規劃課程、活動或 講座,協助學生自我探索,瞭解自我興趣及性向,俾利協助學生妥善 規劃未來之生涯發展,並與導師共同合作,針對對於生涯發展與規劃 尚有疑惑困擾之學生,透過相關性向及興趣測驗分析,協助其釐清, 裨益課程諮詢教師實施學生後續選課之諮詢輔導。
    - (6)協助學生適性選課:由課程諮詢教師於學生每學期選課前,參考學生 學習歷程檔案,實施團體或個別之課程諮詢,協助學生適性選課。
  - 2.規劃學生選課相關規範
    - (1)訂定本校學生選課及加退選作業時程。
    - (2)辦理本校選課時程說明:向學生與教師說明本校次一學期之課程內 涵、課程地圖、選課實施方式、加退選課程實施方式及各項作業期程。
  - 3.登載學生學習歷程檔案

- (1)組織本校建置學生學習歷程檔案資料工作小組,並訂定本校學生學 習歷程檔案建置作業相關原則,其相關規劃如附件三「本校學生學習 歷程檔案建置作業補充規定」。
- (2)辦理學生學習歷程檔案之登錄、作業及使用說明。
  - ①學生訓練:每學期於生涯輔導課程或彈性學習、團體活動時間,辦 理一次選課輔導與檔案建置、登錄等相關訓練。
  - ②教師研習:每學期至少辦理一次課程諮詢與檔案建置相關之專業研習。
  - ③家長說明:每學期得結合學校親職活動,辦理一次檔案建置與使用 之說明。
- 4.落實學生學習歷程檔案各項登載作業,由各項資料負責人員(含學生)於 規定期限內,完成相關登載與檢核作業。
- (五)定期檢討選課輔導措施
  - 檢視學生課程諮詢程序、學生選課相關規範與學生學習歷程檔案實施成效並修正。
- 五、相關附件(課程諮詢教師遴選會組織及運作原則如附件一、學生習歷程檔案 建置作業補充規定如附件二及校訂選修科目選課實施要點如附件三)
- 六、本辦法經課程發展委員會議通過,陳校長核定後施行,修正時亦同。

# 拾、學校課程評鑑

一、111學年度學校課程評鑑計書

文字說明:

附檔資料:

# 國立虎尾高級農工職業學校 111 學年度課程評鑑實施計畫

108 年 10 月 22 日 108 學年度第 1 學期第 1 次學校課程評鑑推動小組規劃 108 年 10 月 29 目 108 學年度第 1 學期第 2 次課程發展委員會議過過 108 年 12 月 17 目 108 學年度第 1 學期第 2 次高數優實化輔助方案推動新課期輔導委員到校輔學諮詢會議修订 109 年 11 月 10 日 109 學年度第 1 學期第 1 次課程推動委員會課程評證推動發題小組會議修訂 109 年 12 月 28 日 109 學年度第 1 學期第 4 次課程發展委員會議過過 110 年 12 月 02 日 110 學年度第 1 學期第 2 次課程發展委員會議過過

# 一、依據

- (一)教育部 110 年 03 月 15 日臺教授國部字第 1100016363B 號令發布之「十 二年國民基本教育課程網要總網」。
- (二)教育部 108 年 4 月 22 日臺教授國部字第 1080031188 號函訂定之「高級中等學校課程評鑑機制辦理參考原則」。
- (三)教育部 108 年 5 月 30 日臺教授國部字第 1080050523B 號令發布之「高級中等學校課程評鑑實施要點」。
- (四)教育部 110 年 02 月 05 日臺教師(三)字第 1090184446B 號令發布之 「教育部補助辦理教師專業發展實踐方案作業要點」。

#### 二、目的

- (一)協助教師教學及改善學生學習,確保及持續改進學校課程發展與教學創新,強化教師教學品質及提升學生學習成效。
- (二)每學年定期蒐集、運用及分析課程評鑑內容,落實課程自我評鑑功能。
- (三)評估本校課程實施成效,作為改善課程規劃及整體教學環境之依據。

# 三、課程評鑑組織及分工

- (一)課程發展委員會
  - 1.規劃與實施本校課程評鑑相關事宜。
  - 2.審議課程評鑑實施計畫。
  - 3.依課程評鑑結果修正學校課程計畫。
- (二)課程評鑑推動小組
  - 1.校長就課程發展委員會委員,聘請5至9人組成課程評鑑推動小組,其中教務主任及實驗研究組長為當然成員。
  - 2.協助發展學校課程評鑑之檢核工具。
  - 3. 彙整與檢視各科教學研究會自我評鑑之質性分析與量化結果。
  - 4.完成學校課程評鑑報告。
- (三)群課程研究會
  - 1.開設跨域多元選修課程。
  - 2.研發跨域多元選修教材。
  - 3.協助規劃及開設彈性學習時間。
- (四)各科/領域教學研究會
  - 1.由各科/領域之科主任/召集人及所屬教師組成,教師提供自我檢核相關資料。
  - 2.彙整學生學習成效的質性分析及量化結果。
  - 3.協助檢視課程架構、課程開設、課程實施空間及課程實施設備。
  - 4.協助教材選擇並進行評鑑。
  - 5.開設多元選修課程。
  - 6.協助規劃及開設彈性學習時間。

7.協助教師公開授課相關事宜(公開備課、授課及議課)。

# 四、課程評鑑內容

#### (一)課程規劃

檢視本校校務發展與願景圖像、學校課程發展與規劃(一般科目教學重點、 群科教育目標及科專業能力)、各專業群科課程規劃、團體活動實施規劃、 彈性學習時間實施規劃、學生選課規劃與輔導以及修正課程計畫書等內 容。

# (二)教學實施

檢視本校課程實施空間、課程實施設備、學生選課說明與輔導、多元選修課程及彈性學習時間課程開設、教師參與教師社群專業對話回饋、教師參與公開觀課授課及議課情形,以及教師教材開發與教法精進等內容。

#### (三)學生學習

檢視本校學生學習歷程的上傳、多元選修及彈性學習學習成效與回饋(課程主題、課程安排、課程內容和自我成長)、技能學習成效、學生專題實作實施成效、預警制度執行成效、重補修實施成效以及多元表現之質性分析與量化成果等內容。

# 五、評鑑實施方式

評鑑內容	評鑑項目	評鑑人員	使用工具	評鑑時間
課程規劃	1.課程設計的 訂定與執行 2.課程與組織 結構 3.教學計劃 4.行與 學生 願等	1.課程發展委員會 2.課程評鑑推動小組 3.教學研究會 4.專家學者/產業代表	1.課程計畫書 2.學生選課結果	1.每年8、9月 新生選課結果 2.每年6月 3.每年1月
教學實施	1.課程設計 2.教材與教學 3.教學策略及 教學方式	1.教學研究會 2.授課教師	1.教師公開授課 相關表格	1.每年1月 2.每年6月
學生學習	1.學生學習過 程成效及多 元表現成果	1.教學研究會 2.授課教師 3.學生	資料庫: 1.學生成績系統 2.學生歷程期中 3.臺灣後期 學校長期追蹤 資料庫 4.教學評量系統	1.依學校計畫調 整實施評量 2.每年1月 3.每年6月

# (一)課程發展委員會實施課程評鑑

- 1.進行課程評鑑計畫之擬定、實施與管考。
- 2.協同各教學研究會進行課程自我評鑑實施內容之檢核工具、規準與歷程的發展及訂定。

- 3.依需求邀請具教育課程評鑑專業之人員與機構,協助規劃及實施課程評 鑑。
- 4.依據各教學單位實施課程評鑑檢核結果,進行課程評鑑(運用檢視課程評 鑑推動小組彙整之檢核後之質性分析與量化結果、檢視主管機關所提供 之課程教學成效相關資訊、訪談各科教學研究會科主任/召集人等)。
- 5.統整課程評鑑歷程與結果後,擬具各項建議與改進方案,提送校內相關單位協助改善。
- 6.依據課程評鑑歷程與結果,通過課程評鑑報告,並修正學校課程計畫。
- (二)教學單位實施課程檢核
  - 1.各群科/領域代表參與課程自我評鑑實施內容之檢核工作、規準與歷程的 發展及訂定。
  - 2.依據課程自我評鑑實施內容之檢核工具、規準與歷程進行自我檢核
  - (1)依群科/領域教學研究會為單位,依據各處室提供之相關資料,協助進 行課程自我評鑑實施內容之學生學習與課程規劃項目的資料分析與自 我檢核。
  - (2)依教師個人為單位,協助進行課程自我評鑑實施內容之教學實施項目 的資料蒐集與自我檢核。

#### 六、評鑑實施流程

實施流程	實施內容
(一)校長聘請組成課程 評鑑推動小組	校長就課程發展委員會成員聘請5至9位委員組成課 程評鑑推動小組,其中教務主任、實驗研究組長為當 然成員
(二)課程評鑑推動小組 擬定相關計畫	課程評鑑推動小組協助擬定: 課程評鑑計畫(含實施內容之檢核工具、規準與歷程 規劃)
(三)課程發展委員會通 過相關計畫	課程發展委員會通過: 課程評鑑計畫(含實施內容之檢核工具、規準與歷程 規劃)
(四)群科/領域教學研究 會與教師個人進行 自我檢核	專業群科/領域教學研究會與教師個人,依據課程評 鑑實施內容之檢核工具、規準與歷程進行自我檢核
(五)完成課程評鑑報告 草案	課程評鑑推動小組將教務處教學組彙整與統計之教 學單位與教師個人自我檢核後之資料質性分析與量 化結果進行檢核,完成課程自我評鑑報告草案
(六)擬定各項建議與改 進方案應完成課程 自我評鑑報告	課程發展委員會依據課程評鑑報告草案,擬具各項建 議與改進方案,提送校內相關單位協助改善,並適時 與相關教師代表會或有關人員進行討論後,完成課程 評鑑報告並列入學校課程計畫
(七)結果運用之後續規 劃與持續改善	各行政單位與群科/領域教學研究會及教師個人,依據課程評鑑報告,進行課程評鑑結果運用之後續規劃與持續改善

# 七、評鑑時程規劃

時程 工作項目	9-10 月	11-4 月	5-6 月	7月
(一)課程發展委員會通過相關計畫	•			
(二)群科/領域教學研究會與教師個人進行 自我檢核		•	•	4
(三)完成課程評鑑報告			•	
(四)提擬各項建議與改進報告方案並完成 課程評鑑報告			•	•
(五)結果運用之後續規劃與持續改善	•	•		

# 八、課程評鑑結果與運用

課程評鑑過程及結果,作為學校校務發展、課程規劃、教師改進教學及促進學生有效學習之參考,其結果之運用如下:

- (一)修正學校課程計畫。
- (二)檢討學校課程實施。
- (三)理解及重視課程品質。
- (四)提供教師教學調整及專業成長規劃。
- (五)規劃學習扶助或學習輔導。
- (六)激勵教師課程及教學創新。
- (七)對課程綱要、課程政策及配套措施提供建議。

九、本計畫經課程發展委員會通過,陳校長核定後實施,修正時亦同。

二、109學年度學校課程自我評鑑結果

文字說明:

附檔資料:

尚未上傳自我評鑑結果!!

# 附件、教學大綱

附件一: 部定一般科目各領域跨科之統整型、探究型、實作型課程規劃

附件二:校訂科目教學大綱

(一)一般科目

(二)專業科目

表 11-2-2-1國立虎尾高級農工職業學校 校訂科目教學大綱

表 11-2-2-1 國立 ————	Ť	Y	學校 校訂科目教學大綱		
科目名稱	中文名稱	食品			
	英文名稱	Food	and Nutrition		
師資來源	內聘				
	選修				
科目屬性	專業科目				
	科目來源	學校	自行規劃		
學生圖像	學思力、技	能力			
	門市服利	<b>务科</b>			
適用科別	2				
	第一學	年			
建議先修科目	無		T. Water		
	1 認識食品	中成分	及其營養對人體健康的重要作	 生。 9 マ解在フ	下 同性 別 及 年 齢 f
(教學重點)			3. 能設計並規劃均衡飲食營		下门工列入中國
	ı		教學內容		
主要單元	(進度)		內容細項	分配節數	備註
		1. 營養	學的定義與範圍。		
食品營養課程介	<b>个</b> 紹		營養與健康關係。	2	
			國民營養狀況及問題。		
營養素介紹		1. 營養素的種類。 2. 主要營養素的功能及食物來源。		4	
召食系川和			素不足或過量的生理影響。	4	
1 67 - 7 - 7	,,此头压儿	1. 生鮮			
生鮮及加工食品的營養價值		2. 加工		4	
動物性與植物性	上食品的營養	1	性食品。	4	
價值		2. 植物	性食品。	7	
其他類食品的營	<b>養價值</b>		營養食品。	2	
			: 嗜好性食品、調味料等。		
孕婦及嬰幼兒的	n 答養雲求		及乳婦營養。 期的營養。	2	
1	4 5 K III .4.		期的營養。		
兒童及青少年的	4. 从美丽书	1. 兒童	期的營養	2	
兄里及月2十日	7宮食品水	2. 青少	年期的營養。	۷	
成年及老年的營	養需求		期的營養。	2	
			期的營養。		
認識食物熱量			熱量的測定與計算。 平衡與體重的關係。	4	
			的原因與控制。		
認識肥胖與體重	巨不足		不足的原因與飲食調整。	4	
			代換單位與代換表。		
基本膳食設計		2. 各種	食品材料之秤量。	2	
		3. 基礎			
		1. 菜單	設計。		
B m n2 A		0	>: 1\ ###		
家用膳食設計			之分配。 膳食計畫。	4	

學習評量 (評量方式)	1. 採多元評量方式,並注意學生個別差異及其輔導。 2. 以實作為主,評量方法可包括學習態度、觀察、實際操作、口試及筆試等方式,評量學生學習成就。 3. 教學中注重形成性評量,著重考查學生學習態度與工作習慣,及時了解學生學習成果。
教學資源	(1) 教科書、期刊雜誌、相關食品營養及其著作。(2) 圖表、照片、幻燈片、投影片、錄影帶、光碟等。(3) 與食品營養有關之機關、展覽會、演講會、觀摩會、網際網路等資源。
教學注意事項	(一)教材編選 1. 視學生個別差異,針對課程進行內容調整,採簡化、減量、分解、替代、重整、加深獲加廣等學習策略。 2. 將簡易的理論融入實務教材中,提高學生學習的意願,享受規劃派對的樂趣。 (二)教學方法 1. 重視實務的操作與練習,並配合各種教學活動,如示範、觀察、討論,並著重欣 賞及觀摩等活動。 2. 學生可分組討論規劃,相互觀摩切磋,強化實務操作的團隊精神。 3. 本實習科目教學時,為提高教學成效,得依相關規定分組上課。

# (三)實習科目

# 表 11-2-3-1國立虎尾高級農工職業學校 校訂科目教學大綱

	中文名稱	環境清潔實習			
科目名稱	英文名稱 医nvironment Clean outside the workplace internships				
師資來源	內聘				
科目屬性	實習科目				
7 1 1 /闽 1工	科目來源	學校自行規劃			
 學生圖像	1	<b>劃力、品德力</b>			
子生回诼					
và III 4시 II.I	門市服務	577			
適用科別	8	hr.			
F . V . 1 . I.	第三學	#			
建議先修 科目	有,科目:	基礎清潔實務、基礎清潔實作、職場清	潔實作		
教學目標 (教學重點)	本操作知能 具備環境維護	竟清潔之處理原則及注意事項。 二、瞭。 三、能確實執行環境中各場域清潔約 雙相關處理方式及環境保護概念。 五、 工作態度與習慣。 六、將良好的工作安	主護之基本操 確實執行清	作知能。 四、 潔服務之基礎	
		教學內容			
主要單元	(進度)	內容細項	分配節數	備註	
		1. 說明課程內容。			
一)課程介紹		2. 說明環境清潔處理之基本原則。	8		
		3. 說明環境清潔處理之注意事項。			
		1. 安全標示的規定。 2. 認識各式安全標示。			
二)環境清潔之	2衛生與安全	3. 說明各項設備使用安全及注意事	8		
		項。			
		1. 說明環境清潔處理原則。			
三)環境清潔之	, 其 太 知 能	2. 介紹環境清潔使用工具。	8		
一个农元内办人	(金件)。	3. 說明環境清潔清潔步驟。			
		4. 環境清潔之工作流程。			
		1. 廁所環境清潔之範圍。			
四)廁所環境清	<b>-</b>	2. 廁所環境清潔之使用器具、使用方式、清潔維護方式。	8		
山 / 原 / 川 · 农 · 九 / /	1 733	3. 廁所環境清潔之清潔原則。	0		
		4. 廁所環境清潔之清潔步驟。			
五) 廁所環境均	<b></b>	4. 廁所環境清潔之清潔步驟。 1. 常見廁所環境設備的特殊狀況處 理。	8		
五)廁所環境特	持殊清潔作法	<ul><li>4. 廁所環境清潔之清潔步驟。</li><li>1. 常見廁所環境設備的特殊狀況處理。</li><li>2. 廁所環境黴菌清潔方式。</li></ul>	8		
五)廁所環境特	<b>持殊清潔作法</b>	<ol> <li>4. 廁所環境清潔之清潔步驟。</li> <li>1. 常見廁所環境設備的特殊狀況處理。</li> <li>2. 廁所環境黴菌清潔方式。</li> <li>3. 廁所環境水管堵塞原因與處理。</li> </ol>	8		
五)廁所環境特	· 持殊清潔作法	4. 廁所環境清潔之清潔步驟。 1. 常見廁所環境設備的特殊狀況處理。 2. 廁所環境黴菌清潔方式。 3. 廁所環境水管堵塞原因與處理。 1. 樓梯環境清潔之範圍。	8		
		4. 廁所環境清潔之清潔步驟。 1. 常見廁所環境設備的特殊狀況處理。 2. 廁所環境黴菌清潔方式。 3. 廁所環境水管堵塞原因與處理。 1. 樓梯環境清潔之範圍。 2. 樓梯環境清潔之使用器具。	8		
		4. 廁所環境清潔之清潔步驟。 1. 常見廁所環境設備的特殊狀況處理。 2. 廁所環境黴菌清潔方式。 3. 廁所環境水管堵塞原因與處理。 1. 樓梯環境清潔之範圍。			
		4. 廁所環境清潔之清潔步驟。 1. 常見廁所環境設備的特殊狀況處理。 2. 廁所環境黴菌清潔方式。 3. 廁所環境微菌清潔方式。 3. 廁所環境水管堵塞原因與處理。 1. 樓梯環境清潔之範圍。 2. 樓梯環境清潔之使用器具。 3. 樓梯環境清潔之安全原則。			
		4. 廁所環境清潔之清潔步驟。 1. 常見廁所環境設備的特殊狀況處理。 2. 廁所環境黴菌清潔方式。 3. 廁所環境黴菌清潔方式與處理。 1. 樓梯環境清潔之範圍。 2. 樓梯環境清潔之使用器具。 3. 樓梯環境清潔之使用方式。 4. 樓梯環境清潔之安全原則。 1. 玻璃環境清潔之步驟。 2. 玻璃環境清潔之步驟。	8		
六)樓梯環境清	青潔	4. 廁所環境清潔之清潔步驟。 1. 常見廁所環境設備的特殊狀況處理。 2. 廁所環境黴菌清潔方式。 3. 廁所環境黴菌清潔方式與處理。 1. 樓梯環境清潔之使用器具。 2. 樓梯環境清潔之使用方式。 4. 樓梯環境清潔之安全原則。 1. 玻璃環境清潔之步驟。 2. 玻璃環境清潔之使用工具。 3. 玻璃環境清潔之使用工具。			
六)樓梯環境清	青潔	4. 廁所環境清潔之清潔步驟。 1. 常見廁所環境設備的特殊狀況處理。 2. 廁所環境激菌清潔方式。 3. 廁所環境激菌清潔方式與處理。 1. 樓梯環境清潔之使用器式,。 4. 樓梯環境清潔之安全原則。 1. 玻璃環境清潔之安全原則。 1. 玻璃環境清潔之使用工具。 2. 玻璃環境清潔之使用方式。 4. 玻璃環境清潔工具之使用方式。	8		
六)樓梯環境清 七)玻璃環境清	青潔	4. 廁所環境清潔之清潔步驟。 1. 常見廁所環境設備的特殊狀況處理。 2. 廁所環境微菌清潔方式。 3. 廁所環境微菌清潔方式與處理。 1. 樓梯環境清潔之美麗里。 2. 樓梯環境清潔之使用方式。 4. 樓梯環境清潔之安全原則。 4. 玻璃環境清潔之使用方式。 5. 玻璃環境清潔之安原則。	8		
六)樓梯環境清	青潔	4. 廁所環境清潔之清潔步驟。 1. 常見廁所環境設備的特殊狀況處理。 2. 廁所環境微菌清潔方式。 3. 廁所環境微菌清潔方式與處理。 1. 樓梯環境清潔之使用方式。 4. 樓梯環境清潔之安全原則。 1. 玻璃環境清潔之更原則。 2. 玻璃環境清潔之使用方式。 4. 玻璃環境清潔之使用方式。 5. 玻璃環境清潔之藥則。 1. 明窗環境清潔之範圍。	8		
六)樓梯環境清 七)玻璃環境清	青潔	4. 廁所環境清潔之清潔步驟。 1. 常見廁所環境設備的特殊狀況處理。 2. 廁所環境微菌清潔方式。 3. 廁所環境微菌清潔方式與處理。 1. 樓梯環境清潔之美麗里。 2. 樓梯環境清潔之使用方式。 4. 樓梯環境清潔之安全原則。 4. 玻璃環境清潔之使用方式。 5. 玻璃環境清潔之安原則。	8		

::28		111学年及集中式特敦班服務群誌任訂畫 [09040	IJ國立応用向約	双辰上삓未学仪
		5. 門窗環境清潔之安全原則。 6. 紗窗清洗方式。		
(九)地板環境清	潔	1. 洗地的操作步驟。 2. 洗地的使用工具及方式。 3. 上臘的步驟。 4. 打蠟的使用工具及方式。	8	
(十)牆壁清潔		5. 洗地基、打蠟機等保養與維護。 1. 室內牆壁環境清潔範圍。 2. 室內牆壁環境清潔使用工具。 3. 室內牆壁環境的清潔步驟。 4. 室內牆壁環境清潔之安全原則。	8	
(十一)污垢環境	清潔	1. 污垢處理範圍:黏膠、口香糖、門 窗溝槽、磁磚縫隙。 2. 污垢處理清 潔步驟。 3. 污垢處理之工具及使用方式。 4. 污垢環境處理之安全原則及注意事 項。	8	
(十二)大廳環境	清潔	1. 大廳環境清潔範圍。 2. 大廳環境清潔所需之器具及使用方式。 3. 大廳環境清潔之處理原則及注意事項。 4. 大廳環境清潔之步驟。	8	
(十三)茶水間環	境清潔	1. 茶水間環境清潔範圍。 2. 茶水間環境清潔所需之器具及使用 方式。 3. 茶水間環境清潔之處理原則及注意 事項。 4. 茶水間環境清潔之步驟。	8	
(十四)陽台環境	清潔	1. 陽台環境清潔範圍。 2. 陽台環境清潔所需之器具及使用方式。 3. 陽台環境清潔之處理原則及注意事項。 4. 陽台環境清潔之步驟。	8	
(十五)花圃環境	清潔	1. 花圃環境清潔範圍。 2. 花圃環境清潔所需之器具及使用方式。 3. 花圃環境清潔之處理原則及注意事項。 4. 花圃環境清潔之步驟。	8	
(十六)天花板環	境清潔	1. 天花板環境清潔之範圍。 2. 天花板環境清潔之使用器具。 3. 天花板環境清潔之使用方式。 4. 天花板環境清潔之安全原則。	8	
(十七)廚房環境清潔		1. 廚房環境清潔之範圍。 2. 廚房環境清潔之使用器具。 3. 廚房環境清潔之使用方式。 4. 廚房環境清潔之安全原則。	8	
(十八)傢俱清潔		1. 環境中的傢俱清潔範圍。 2. 環境中傢俱清潔之使用器材及工 具。 3. 環境中傢俱的清潔步驟。 4. 環境中傢俱清潔之安全原則。	8	
合 計			144	
		方式進行,評量方法可包括學習態度、 重形成性評量,且兼顧認知、技能、情		· ·
教學資源		域書籍。 二、自編教材。		
教學注意事項	一、校外職	場實習的地點安排在學校社區或住家附	近,以便學	生可以自行上下

班,培養學生的交通獨立。 二、校外職場實習的工作內容應符合學生的能力及 興趣為考量。 三、校外職場實習之工作環境應事先進行評估,以安全性為最高 考量。 四、可安排至學校社區機構進行參觀。

表 11-2-3-2國立虎尾高級農工職業學校 校訂科目教學大綱

科目名稱	中文名稱		作業實						
们口石栅	英文名稱	Store	oper	ation c	utside	the worl	xplace inte	ernships	
師資來源	內聘								
	必修								
科目屬性	實習科目	V							
	科目來源	學校	自行規	劃					
學生圖像	技能力、規	劃力、品	品德力						
	門市服利	<b>务科</b>				1			
適用科別	6								
	第三學	年							
建議先修 科目	無								
教學目標 (教學重點)	二、進入相 以訓練門市	一、學生以良好的服務態度,以及安全與衛生習慣進入相關門市進行實習。 二、進入相關門市實習,藉此熟悉門市作業流程。 三、進入相關門市實習, 以訓練門市作業實際操作技能及應用。 四、將良好的工作安全基礎知能與習 確實運用至職場。					} , }		
		•		教學內	容				
主要單元	(進度)			內容細	項		分配節數	備註	
(一)課程介紹			門市作	P容。 ₣業之基 ₣業之注			9		
(二)衛生與安全		<ol> <li>認識</li> <li>説明</li> </ol>	各式安各項設	的規定。 民全構使用 環境與相	安全及注		9		
(三)職業災害		1. 說明		_作安全 目關之職			9		
(四)櫃檯環境		2. 門市 3. 熟悉 容。	作業櫃 門市框	置檯工作 置檯內相 目關商品 手業之交	關設備。 價錢或II	<b>及務內</b>	9		
(五)櫃台清潔作	=業	1. 門門 2. 用 3. 業 4. 業	作業櫃 作業櫃	張禮之清 置禮之清 置禮之海 置禮之與 質禮之解	潔區域與 潔用品及 報張貼清 客動線清	具項目。 夏工具選 青除作 青除作	9		
(六)櫃台接待技巧		2. 語 3. 技 4. 與 5. 門 市 市 申與市理市	作 作處作方作 權 機方機。機	<b>叠檯接待</b>	之顧客原之顧客需之顧客需之顧客制	<ul><li>「財用」</li><li>「京求詢問」</li><li>「後服務」</li></ul>	9		
(七)商品處理方	式			商品種		字方式。 引方式。	9		

:28	1	11學年度集中式特教班服務群課程計畫 [09040	1]國立虎尾高	級農工職業學校
		4. 門市作業之過期商品處理方式與報 廢程序。		
(八)消費方式		<ol> <li>介紹門市作業消費方式的種類。</li> <li>說明門市作業消費安全。</li> </ol>	9	
(九)消費安全		1. 門市作業消費安全之重要性。 2. 顧客消費安全。	9	
(十)購物作業		1. 門市作業之購物作業。 2. 門市作業之線上購物領取作業。	9	
(十一)寄物作業		1. 門市作業之寄物作業。 2. 門市作業之寄貨資料填報。 3. 門市作業之寄貨資料彙整。	9	
(十二)倉庫盤點	į	1. 門市作業之倉庫物品擺放方式。 2. 介紹門市作業之盤點種類及注意事項。 3. 門市作業之盤點單填寫方式。 4. 針對問題商品的處理方式。	9	
合 計			108	
學習評量 (評量方式)		方式進行,評量方法可包括學習態度、 重形成性評量,且兼顧認知、技能、情		
教學資源	一、相關領土	域書籍。 二、自編教材。		
教學注意事項	班,培養學,	場實習的地點安排在學校社區或住家附 生的交通獨立。 二、校外職場實習的工 。 三、校外職場實習之工作環境應事先 可安排至學校社區機構進行參觀。	作內容應名	符合學生的能力及

表 11-2-3-3國立虎尾高級農工職業學校 校訂科目教學大綱

表 11-2-3-3國立	T	Y		T科目教學	大綱 ————		
科目名稱	中文名稱	_	設備實習				
	英文名稱	Basio	c equipm	ent outsi	de the wor	kplace into	ernships
師資來源	內聘						
	必修						
科目屬性	實習科目						
	科目來源		自行規劃				
學生圖像	技能力、規		品徳力				
h	門市服務	各科					
適用科別	8	<i>L</i> -					
**** + 15	第三學	<del>牛</del>					
建議先修科目	無				19.		
教學目標 (教學重點)	一、.確實執稱、功能與是 具備基礎設備	基礎原耳	里。三、	具備基礎	設備實際操	作技能與應戶	
			**************************************	<b></b>			
主要單元	(進度)		P	內容細項		分配節數	備註
(一)課程介紹		2. 說明		5。 き設備之基 き設備之注		8	
(二)衛生與安全		2. 認識	標示的規 各式安全 各項基礎	·標示。	安全及注意	8	
(三)初階基礎設備知能				き設備種類 前之標準安		8	
(四)進階基礎設備知能		程 2. 維 8 2. 2. 2. 2. 2. 3. 3. 3.	基礎設備處理基礎			8	
(五)照明設備		2. 照明	設備耗材	頁與開關方 十更換。 方故障處理	•	8	
(六)收銀設備		2. 收銀	設備耗材	頁與開關方 十更換。 5 故障處理		8	
(七)加熱設備		1. 加熱設備種類與開關方式。 2. 加熱設備耗材更換。 3. 加熱設備簡易故障處理。 4. 加熱設備器具清洗。		8			
(八)初階事務機器		1. 相關事務機器設備種類。 2. 相關事務機器設備操作方式。		8			
(九)進階事務機器		1. 相關事務機器設備耗材之更換補 充。 2. 排除相關事務機器設備簡易故障。		8			
(十)冷凍空調設	<b>工</b> 備	2. 使用		↑紹。 問安全注意 閉簡易故障	•	8	
(十一)冷熱飲設	備	1. 冷熱	飲設備種	重類。		8	

::28		111學年度集中式特教班服務群課程計畫	[090401]國立虎尾高	級農工職業學校	
		<ul><li>2. 冷熱飲設備之耗材更換。</li><li>3. 冷熱飲設備之耗材補充。</li><li>4. 排除冷熱備之簡易故障</li></ul>			
(十二)清潔設備	i	<ol> <li>清潔設備種類。</li> <li>清潔設備開關方式。</li> <li>清潔設備耗材更換。</li> <li>排除清潔設備簡易故障。</li> </ol>	8		
(十三)陳列貨架	设備	<ol> <li>1. 貨架設備種類。</li> <li>2. 貨架設備規格。</li> <li>3. 貨架設備擺放方式。</li> <li>4. 貨架設備耗材更換。</li> <li>5. 排除貨架設備簡易故障。</li> </ol>	8		
(十四)初階網路	票卷設備	1. 網路票卷設備種類。 2. 網路票卷設備開關方式。	8		
(十五)進階網路	票卷設備	<ol> <li>網路票卷設備耗材更換。</li> <li>排除票卷設備簡易故障。</li> </ol>	8		
(十六)水電設備	Ī	1. 水電設備種類。 2. 水電設備開關方式。 3. 水電設備耗材更換。 4. 排除水電設備簡易故障。	8		
(十七)緊急安全	设備	1. 緊急安全設備種類。 2. 緊急安全設備開關方式。 3. 緊急安全設備耗材更換。 4. 排除緊急安全設備簡易故障。	8		
(十八)其他設備		1. 其他設備種類。 2. 其他設備開關方式。 3. 其他設備耗材更換。 4. 排除其他設備簡易故障。	8		
合 計			144		
學習評量 (評量方式)	採多元評量方式進行,評量方法可包括學習態度、觀察、實際操作、口試及筆 ) 試等,並著重形成性評量,且兼顧認知、技能、情意以及應用之能力。				
教學資源	一、相關領	域書籍。 二、自編教材。			
教學注意事項	一、相關領域書籍。一、目綱教材。 一、校外職場實習的地點安排在學校社區或住家附近,以便學生可以自行上下班,培養學生的交通獨立。 二、校外職場實習的工作內容應符合學生的能力及與趣為考量。 三、校外職場實習之工作環境應事先進行評估,以安全性為最高考量。 四、可安排至學校社區機構進行參觀。				

表 11-2-3-4國立虎尾高級農工職業學校 校訂科目教學大綱

创口为46	中文名稱	物品整理實習		
科目名稱	英文名稱	Item sorting outside the workpla	ace internsl	nips
師資來源	內聘			
	必修			
科目屬性	實習科目			111
	科目來源	學校自行規劃		
學生圖像	技能力、規	劃力、品德力		
	門市服務	8科		
適用科別	6			
	第三學	年		
建議先修 科目	無			
教學目標 (教學重點)	物品的方式		<b>E理與日常生</b>	活連結,並應用
		教學內容	<u>,                                      </u>	
主要單元	(進度)	內容細項	分配節數	備註
(一)課程介紹		1. 說明課程內容。 2. 說明物品整理實習之基本原則。 3. 說明操作物品整理之注意事項。	9	
(二)物品整理之衛生與安全		1. 安全標示的規定。 2. 認識各式安全標示。 3. 說明各項物品使用安全及注意事 項。	9	
(三)初階物品整	望知能	1. 物品整理之基本流程。 2. 物品整理之重要性。	9	
(四)進階物品整	[理知能	1. 日常生活物品分類方式。 2. 生活常見小物件之收納容器。 3. 生活物品與收納容器之配對與選 擇。	9	
(五)零售業物品	<b>5</b> 分類	1. 零售業常見物品種類。 2. 零售業分類流程。 3. 零售業同類物品的收納與歸類方式。 4. 零售業不同類物品的收納與歸類方式。	9	
(六)物品陳列方式		1. 賣場物品陳列佈置的目的。 2. 賣場物品貨架展示基本原則。 3. 賣場物品陳列基本原則。 4. 物品包裝與陳列方式。	9	
(七)物品品質檢	(查	1. 賣場物品品質重要性。 2. 實際辨識賣場一般物品的不良品。 3. 實際辨識賣場特殊物品的不良品。	9	
(八)物品補貨		<ol> <li>物品補貨的工作程序。</li> <li>物品補貨工作內容。</li> <li>物品補貨之注意事項。</li> <li>物品櫃位標示卡功能。</li> <li>物品櫃位標示卡之應用方式。</li> </ol>	9	
		1 此口准化44m人。		
(九)初階物品進	貨	<ol> <li>物品進貨的概念。</li> <li>物品進貨工作流程。</li> </ol>	9	

:28	111學年度集中式特教批服務群課程計畫 [09040	)1]國立虎尾高	級農丄職業學校			
	<ol> <li>利用基本運算清點數量。</li> <li>不同物品及區域之清點方式。</li> </ol>					
(十一)初階物品盤點	<ol> <li>物品盤點的概念。</li> <li>物品盤點種類介紹。</li> <li>物品盤點各項注意事項。</li> </ol>	9				
(十二)進階物品盤點	1. 物品盤點認識、填寫與簽核。 2. 問題物品之缺點與處理方式。	9				
合 計		108				
學習評量 採多元評	量方式進行,評量方法可包括學習態度、	觀察、實際	〈操作、口試及筆			
(評量方式) 試等,並	著重形成性評量,且兼顧認知、技能、情	意以及應用	之能力。			
教學資源 一、相關	一、相關領域書籍。 二、自編教材。					
我學注意事項 班,培養 與趣為考	職場實習的地點安排在學校社區或住家附學生的交通獨立。 二、校外職場實習的 量。 三、校外職場實習之工作環境應事分 日、可安排至學校社區機構進行參觀。	L作內容應	符合學生的能力及			
3						

表 11-2-3-5國立虎尾高級農工職業學校 校訂科目教學大綱

表 11-2-3-5國立	L虎尾高級農	工職業學校 校訂科目教學大綱		
科目名稱	中文名稱	烘焙實作		
41 H VI 117	英文名稱	Baking Skills Practice		
師資來源	內聘			
	必修			
科目屬性	實習科目			
	科目來源	學校自行規劃		
學生圖像	學思力、技	能力、規劃力、品德力		
	門市服務	<b>各科</b>		
適用科別	8			
	第一學	年		
建議先修 科目	無			
教學目標 (教學重點)	能。 三、憝	包製作之基本理論與方法。 二、熟悉數 線各式麵包製作之操作。 四、建立麵 原理創作新產品。 六、加強考照能力。	包品質品評	
	JE.	教學內容		
主要單元	(進度)	內容細項	分配節數	備註
(一)課程介紹		1. 介紹外聘老師、說明課程內容。 2. 認識烘焙實作教室。 3. 介紹相關器具及設備。	4	
(二)衛生與安全		<ol> <li>認識各式安全衛生標示。</li> <li>說明教室安全注意事項。</li> </ol>	4	
(三)基礎烘焙技能		1. 麵包的定義及種類。 2. 麵包製作器具及設備。 3. 烘焙計算。 4. 烘焙衛生及安全。	4	
(四)麵包製作材料及功能		1. 麵包製作的主材料及副材料。 2. 各項材料之特性及應用。 3. 各項材料之特性對麵包製品品質之 影響。	4	
(五)麵包製作原 作	理與基本操	1. 常見之麵包製作方法。 2. 麵包麵糰攪拌法及對產品品質的影響。 3. 麵包麵糰發酵及對產品品質的影響。 4. 麵包麵糰的基本整型技能操作。 5. 麵包焙烤之技巧。	8	
(六)甜麵包製作 包	—紅豆甜麵	1. 製作紅豆甜麵包所需之材料。 2. 製作紅豆甜麵包所需之工具。 3. 製作紅豆甜麵包的工作流程。 4. 製作紅豆甜麵包的注意事項。	8	
(七)甜麵包製作 包	—奶酥甜麵	1. 製作奶酥甜麵包所需之材料。 2. 製作奶酥甜麵包所需之工具。 3. 製作奶酥甜麵包的工作流程。 4. 製作奶酥甜麵包的注意事項。	8	
(八)甜麵包製作 包	——————— ——布丁甜麵	1. 製作布丁甜麵包所需之材料。 2. 製作布丁甜麵包所需之工具。 3. 製作布丁甜麵包的工作流程。 4. 製作布丁甜麵包的注意事項。	8	
(九)軟式麵包與 奶油土司	上實作──圓頂	1. 製作圓頂奶油土司所需之材料。 2. 製作圓頂奶油土司所需之工具。 3. 製作圓頂奶油土司的工作流程。 4. 製作圓頂奶油土司的注意事項。	8	
			1 1	

28 1	111學年度集中式特教批服務群課程計畫([09040	1]國立虎尾高級	農上職業學校
(十)軟式麵包與實作—山形 白土司	1. 製作山型白土司所需之材料。 2. 製作山型白土司所需之工具。 3. 製作山型白土司的工作流程。 4. 製作山型白土司的注意事項。	8	
(十一)軟式麵包與實作—葡 萄乾土司	1. 製作葡萄乾土司所需之材料。 2. 製作葡萄乾土司所需之工具。 3. 製作葡萄乾土司的工作流程。 4. 製作葡萄乾土司的注意事項。	8	
(十二)軟式麵包與實作—蜜 紅豆土司	1. 製作蜜紅豆土司所需之材料。 2. 製作蜜紅豆土司所需之工具。 3. 製作蜜紅豆土司的工作流程。 4. 製作蜜紅豆土司的注意事項。	8	
(十三)軟式餐包與實作—橄 欖型餐包	1. 製作橄欖型餐包所需之材料。 2. 製作橄欖型餐包所需之工具。 3. 製作橄欖型餐包的工作流程。 4. 製作橄欖型餐包的注意事項。	8	
(十四)烘焙證照項目—山形 土司、布丁甜麵包	1. 製作山形白土司、布丁甜麵包所需之材料。 2. 製作山形白土司、布丁甜麵包所需之工具。 3. 製作山形白土司、布丁甜麵包的工作流程。 4. 製作山形白土司、布丁甜麵包的注意事項。	8	
(十五)烘焙證照項目—葡萄 乾土司、布丁甜麵包	1. 製作葡萄乾土司、布丁甜麵包所需之材料。 2. 製作葡萄乾土司、布丁甜麵包所需之工具。 3. 製作葡萄乾土司、布丁甜麵包的工作流程。 4. 製作葡萄乾土司、布丁甜麵包的注意事項。	8	
(十六)烘焙證照項目—圓頂 奶油土司、奶酥甜麵包	1. 製作圓頂奶油土司、奶酥甜麵包所需之材料。 2. 製作圓頂奶油土司、奶酥甜麵包所需之工具。 3. 製作圓頂奶油土司、奶酥甜麵包的工作流程。 4. 製作圓頂奶油土司、奶酥甜麵包的注意事項。	8	
(十七)烘焙證照項目—山形 白土司、紅豆甜麵包	1. 製作山形白土司、紅豆甜麵包所需之材料。 2. 製作山形白土司、紅豆甜麵包所需之工具。 3. 製作山形白土司、紅豆甜麵包的工作流程。 4. 製作山形白土司、紅豆甜麵包的注意事項。	8	
(十八)烘焙證照項目—葡萄 乾土司、奶酥甜麵包	1. 製作葡萄乾土司、奶酥甜麵包所需之材料。 2. 製作葡萄乾土司、奶酥甜麵包所需之工具。 3. 製作葡萄乾土司、奶酥甜麵包的工作流程。 4. 製作葡萄乾土司、奶酥甜麵包的工作流程。 4. 製作葡萄乾土司、奶酥甜麵包的注意事項。	8	
(十九)烘焙證照項目—圓頂奶油土司、紅豆甜麵包	1. 製作圓頂奶油土司、紅豆甜麵包所需之材料。 2. 製作圓頂奶油土司、紅豆甜麵包所需之工具。 3. 製作圓頂奶油土司、紅豆甜麵包的	8	

2:28	1	11學年度集中式特教班服務群課程計畫 [090	0401]國立虎尾高	級農工職業學校
		工作流程。 4. 製作圓頂奶油土司、紅豆甜麵包的 注意事項。	<b>ঠ</b>	
(二十)烘焙證照 奶油土司、橄欖		1. 製作圓頂奶油土司、橄欖型餐包戶 需之材料。 2. 製作圓頂奶油土司、橄欖型餐包戶 需之工具。 3. 製作圓頂奶油土司、橄欖型餐包戶 工作流程。 4. 製作圓頂奶油土司、橄欖型餐包 注意事項。	f 8	
合 計			144	
學習評量 (評量方式)	可包括學習	量方式,並注意學生個別差異及其輔 態度、觀察、實際操作、口試及筆試 重形成性評量,著重考查學生學習態	等方式,評量	學生學習成就。
教學資源	提升學習效	改學設備、多媒體教材、網路數位資 果。 2. 可舉辦校外教學或業界參訪: 了解烘焙相關行業現況與發展。	•	
教學注意事項	分解、替得 中,提高 線 等 等 等 等 所	選 1. 視學生個別差異,針對課程進、重整、加深獲加廣等學習策略。 2 生學習的意願,享受學習美顏的樂趣 習,並配合各種教學活動,如示範、 2. 實習進行中,教師須隨時觀察學生 3. 學生可分組練習,相互觀摩切磋相 目教學時,為提高教學成效,得依相	.將簡易的理 。(二)教學 觀察、討論, E操作過程及 強化實務操	論融入實務教材 生方法 1. 重視實務 並著重欣 賞及觀 作品進度,並進行 作的團隊精神。

表 11-2-3-6國立虎尾高級農工職業學校 校訂科目教學大綱

た 11-2-3-0 図 ユ	虎尾高級農	工職業學	校校	訂科目教學	上網 一			
科目名稱	門市创	火料調集	没實作					
竹日石桝	英文名稱 英文名稱			d Cocktai	l Practi	ce		
師資來源	內聘							
	必修							
科目屬性	實習科目							
	科目來源	學校自	行規畫	1				
學生圖像	學思力、技	能力、規	劃力、	品德力				
	門市服務	各科						
適用科別	6							
	第二學	年						
建議先修 科目	有,科目:)	服務導論	、衛生	與安全				
教學目標 (教學重點)		基本概念				楚概念。 二 點。 四、食	-	立咖啡的種類和 子全與衛生。
			:	教學內容				
主要單元(	(進度)		· ·	內容細項		分配節	數	備註
(一)課程介紹		2. 認識月	門市飲料	師、說明認 料調製教室 具及設備。	•		6	
(二)門市基礎認	識	1. 門市作業基本原則。 2. 門市作業注意事項。				6		
(三)衛生與安全		1. 認識各式安全衛生標示。 2. 說明教室安全注意事項。				6		
(四)認識咖啡		1. 咖啡自 2. 介紹吗 3. 咖啡自 4. 介紹吗 5. 咖啡自 6. 咖啡自	加啡的? 的用途 加啡沖討 中調注;	種類。 。 調方式。 意事項。			9	
(五)咖啡沖調方 啡	2. 介紹-	手沖咖	非器具。 非方式:水 虹吸咖啡)			9		
(六)咖啡沖調方 式咖啡機	式—操作義	2. 介紹名	各式咖	非機設備。 非沖調比6 式咖啡機。	0		9	
(七)認識飲料調製		2. 介紹包	<b></b> 飲料調	製方法。 製相關器具 製相關規定			9	
(八)飲料調製方 入法	2. 介紹司	可使用	注入法」 <sup>所</sup> 直接注入法 接注入法相	之飲品。		9		
(九)飲料調製方	2. 介紹 <sup>3</sup> 果奶茶	可使用4、水果	法」所需之 搖盪法之愈 茶。 盪法相關愈	完品,如:	椰	9		
(十)飲料調製方 拌法	法電動攪	2. 介紹 · 如 · 咖 · 咖 ·	可使用? 非冰沙	覺拌法」所 電動攪拌沒 、巧克力內 動攪拌法相	;之飲品, <沙。		9	
				器具。	1	9		

:28	1	11學年度集中式特教斑服務群課標	計畫 [09040	1]國卫虎尾局	級農丄職業學校
		圓紅棗茶。 3.實際製作攪拌法相關飲品	<b>.</b> 0		
(十二)簡易餐點	製作—鬆餅	1. 介紹製作鬆餅之材料。 2. 說明製作鬆餅之流程。 3. 實際製作鬆餅。		9	
(十三)門市飲料	調製服務流	1. 介紹門市飲料調製服務之 2. 說明門市飲料調製服務之 3. 模擬門市飲料調製服務之	乙流程。	9	
合 計				108	
學習評量	採多元評量	方式進行,評量方法:包括	學習態度、	觀察、實際	操作、口試及筆
(評量方式)	試等,並著	重形成性評量,且兼顧認知	、技能、情	意以及應用	之能力。
教學資源	飲調相關教:	斗書或坊間參考書籍			
教學注意事項		書外,善用各種實物示範講 於調技能,評量時因考量學			二、著重於使學

表 11-2-3-7國立虎尾高級農工職業學校 校訂科目教學大綱

表 11-2-3-7國立	上虎尾高級農.	工職業學	學校 校	訂科目教	學大經	5			
科目名稱		食物製1							
11 4 70 707	英文名稱	Cerea	al Prod	ducts Pro	ocessi	ng Pract	ice		
師資來源	內聘								
	必修								
科目屬性	實習科目								
	科目來源	學校	自行規	劃					
學生圖像	學思力、技能	能力、対	見劃力、	、品德力					
	門市服務	各科							
適用科別	6								
	第三學	年							
建議先修 科目	有,科目: 月	服務導部	<b>侖、</b> 衛生	上與安全 ·	·門市	飲料調製	實作		
教學目標 (教學重點)	一、了解常见 作的技法進行 選用合適方	行門市會	象物製作	乍。 三、	能操作	常用家電	电製作料理	。四	
				教學內容	:				
主要單元(	(進度)			內容細項	į		分配節數		備註
(一)課程介紹			門市食	物製備教			3		
(二)門市基礎認	識	<ol> <li>介紹相關器具及設備。</li> <li>門市作業基本原則。</li> <li>門市作業注意事項。</li> </ol>		3					
(三)衛生與安全		1. 認識各式安全衛生標示。 2. 說明教室安全注意事項。		3					
(四)食品營養		1. 介紹營養與健康的關係。 2. 熱量與營養標示判讀。			3				
(五)門市食物種類		2. 門市 3. 保存	食物與 期限的	物種類介 食材選購 辨別。 物鍋具與	與存放		9		
(六)食材的清潔		2. 食材 3. 蔬菜	洗清 真 與 與 與 與 與 與 與 。				9		
(七)簡易食物蒸煮		2. 介 3. 讓物 4. 電鍋	蒸煮 生實 將 湯潔	能期間 期間 與 用 無 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不	食物。製作館		9		
(八)簡易食物加熱		2. 介紹 3. 讓學 4. 微波	用微波 生實 爐 煽 煽 煽	功爐利 潔與相相波 潔與用	關門市 爐製作。	「食物。 ∶簡易門	9		
(九)烤的烹調方法		2. 介紹	如何調	使用方式 整烤箱火 利用烤箱	力與時		9		

1:28	1	11學年度集中式特教班服務群課程計畫 [09040	1]國址虎尾高	級農上職業學校				
		4. 烤箱的清潔與保養。 5. 烤箱使用安全注意事項。						
(十)拌、炒、炸 式	、煎的烹方	1.介紹鍋具的使用方式。 2.凉拌法介紹與門市食物實作。 3.熱炒介紹與門市食物實作。 4.油炸介紹與門市食物實作。 5.油煎與乾煎法介紹與門市食物實作。 6.讓學生選擇適當的鍋具進行簡易的烹調。	9					
(十一)簡易蛋類	料理	1. 蛋的選擇與保存方式。 2. 煮、炒及煎蛋。 3. 三明治製作。	9					
(十二)米食製作		1. 白飯。 2. 利用白飯製作簡易壽司、飯糰等作品。 3. 利用米食製作相關展品,如:利用糯米製作麻糬、利用在來米製作肉圓外皮。 4. 稀飯製作(地瓜稀飯、鹹稀飯)。	9					
(十三)麵食製作		1. 介紹常見麵食種類。 2. 常見麵食的烹飪方法。 3. 料理麵食類的注意事項及設備安全 注意事項。 4. 讓學生實際演練簡易麵食料理製 作。	9					
(十四)簡易湯品	製作	<ol> <li>常見湯品的烹調方式。</li> <li>即時湯品製作。</li> <li>半成湯品製作。</li> <li>簡易湯品製作。</li> </ol>	6					
(十五)甜湯品製	作	1. 常見甜湯品的種類。 2. 常見甜湯品烹調方式。 3. 甜湯品料理的注意事項及設備使用 安全事項。 4. 讓學生實際演練甜湯品製作。	6					
(十六)健康飲食		1. 基本的烹調原則。 2. 健康的烹調原則與方法。 3. 食材的認識及調理。 4. 健康烹調實作。	3					
合 計			108					
學習評量 (評量方式)	1. 採多元評量方式,並注意學生個別差異及其輔導。 2. 以實作為主,評量方法可包括學習態度、觀察、實際操作、口試及筆試等方式,評量學生學習成就。 3. 教學中注重形成性評量,著重考查學生學習態度與工作習慣,及時了解學生學習成果。							
教學資源	1. 利用各項教學設備、多媒體教材、網路數位資訊、雜誌等,增廣教學內容, 提升 學習效果。 2. 可舉辦校外教學或業界參訪,讓學生見習職場的服務流程 及實務操作,了解美顏相關行業現況與發展。 3. 穀類加工—中式米麵食加工操 作精解—高立圖書公司							
教學注意事項	作精解—尚立圖書公司 (一) 教材編選 1. 視學生個別差異,針對課程進行內容調整,採簡化、減量、 分解、替代、重整、加深獲加廣等學習策略。 2. 將簡易的理論融入實務教材 中,提高學生學習的意願,享受學習美顏的樂趣。 (二) 教學方法 1. 重視實務 的操作與練習,並配合各種教學活動,如示範、觀察、討論,並著重欣 賞及觀 摩等活動。 2. 實習進行中,教師須隨時觀察學生操作過程及作品進度,並進行 個別指導。 3. 學生可分組練習,相互觀摩切磋,強化實務操作的團隊精神。 4. 本實習科目教學時,為提高教學成效,得依相關規定分組上課。							

表 11-2-3-8國立虎尾高級農工職業學校 校訂科目教學大綱

表 11-2-3-8國立	1	工職業學校 校訂科目教學大綱		
科目名稱	中文名稱	專題實作		
	英文名稱	Thematic implementation		
師資來源	內聘			
	必修			
科目屬性	實習科目			
	科目來源	學校自行規劃		
學生圖像	技能力、規	劃力、品德力		
	門市服利	<b>务科</b>		
適用科別	2			
	第三學年第	二學期		
建議先修 科目	無			
教學目標 (教學重點)	派對的流程 計簡易的派 創意設計潛	對的種類與樂趣。 二、認識舉辦派對白 與注意事項。 四、知道各種派對的布置 對風格。 六、認識蔬果廢物的妙用方式 能。 八、運用環保新觀點製作道具於實 活動與實習製作。	置風格。 五 弋。 七、激	、運用資源而設 發垃圾變黃金的
		教學內容		
主要單元	(進度)	內容細項	分配節數	備註
(一)課程介紹		1. 說明課程內容。 2. 說明專題實作之基本原則。	2	
(二)派對相見權	¢	1. 派對的意義與功能。 2. 派對種類介紹。	4	
(三)派對啟示錄		1. 派對規劃之重要性。 2. 派對規劃之內容。	4	
(四)派對種類—主題分類		1. 各式派對風格。 2. 各式派對佈置方式。 3. 各式派對佈置之注意事項。	2	
(五)派對種類—人數分類		1. 針對人數設計不同樣式派對。 2. 針對人數不同的派對佈置方式。 3. 針對不同人數設計派對之相關注意 事項。	2	
(六)派對種類—形式分類		1. 針對形式不同設計相關主題派對。 2. 針對不同形式設計派對之相關注意 事項。	2	
(七)派對種類―場地分類		1. 針對不同場地配置設計派對。 2. 針對各式場地設計派對之相關注意 事項。	2	
(八)派對種類—預算分類		1. 針對不同預算設計派對。 2. 針對各式預算設計派對之相關注意 事項。	2	
(九)派對種類—菜單分類		1. 針對各式菜單設計派對。 2. 針對各式菜單設計派對之相關注意 事項。	2	
(十)派對進行式		1. 派對規劃之流程。 2. 派對規劃之注意事項。	2	
(十一)創意瘋party—垃圾 再利用		1. 運用各式資源規劃簡易派對。 2. 運用各式資源回收物品規劃簡易派 對。	4	
(十二)巨星瘋pa 分演	—————arty—角色	1. 運用各式人物角色規劃簡易派對。 2. 角色扮演派對規劃之流程。 3. 角色扮演派對規劃之注意事項。	4	

:28	111學年度集中式特教班服務群課榁計畫 [090401]國立虎尾高級農丄職業學校
(十三)型男型女	-瘋party— 1. 運用各式蔬果廢物規劃簡易派對。 4
餐點設計	2. 餐點設計派對規劃之流程。
	3. 餐點設計派對規劃之注意事項。
合 計	36
	1. 採多元評量方式,並注意學生個別差異及其輔導。 2. 以實作為主,評量方法
學習評量	可包括學習態度、觀察、實際操作、口試及筆試等方式,評量學生學習成就。
(評量方式)	3. 教學中注重形成性評量,著重考查學生學習態度與工作習慣,及時了解學生
	學習成果。
教學資源	利用各項教學設備、多媒體教材、網路數位資訊、雜誌等,增廣教學內容,提
<b>教子</b> 貝//	升學習效果。
	(一) 教材編選 1. 視學生個別差異,針對課程進行內容調整,採簡化、減量、
	分解、替代、重整、加深獲加廣等學習策略。 2. 將簡易的理論融入實務教材
教學注意事項	中,提高學生學習的意願,享受規劃派對的樂趣。(二)教學方法 1. 重視實務
	的操作與練習,並配合各種教學活動,如示範、觀察、討論,並著重欣 賞及觀
	摩等活動。 2. 學生可分組討論規劃,相互觀摩切磋,強化實務操作的團隊精
	神。 3. 本實習科目教學時,為提高教學成效,得依相關規定分組上課。
	·

表 11-2-3-9國立虎尾高級農工職業學校 校訂科目教學大綱

中文名稱 美製質作 英文名稱 Practice of Bair Beautification  研資象源	表 11-2-3-9國立		工職業學校 校訂科目教學大綱		
#	科目名稱		1 11 2 7 1 1		
選修 實習科目 科目來源 學校自行規劃  科目來源 學校自行規劃  學生國像 技能力、規劃力、品德力 門市服務科 6 第二學年  建議先修 科目 — 、瞭解頭髮組織及美化修飾的技巧。 二、熟意類髮洗髮、養護、染髮、	11 - 25 114	英文名稱	Practice of Hair Beautification		
科目屬性     實習科目       科目來源     學校自行規劃       學生關係     技能力、規劃力、品德力       門布服務科     6       建議先修科目     無       數學目標(教學重點)     人技學的知識技能。三、熟練運用各種美製技能。四、建立良好的美製養 機構以應潮流變化。五、養成鑑賞能力之養成及認真敬業的工作態度。方對美感的依實及創作設計的陶洽。       數學內容     主要單元(進度)     內容細項       1.介紹外時老師、說明課程內容。     2.認識美製實作效注意事項。       2.認識美製實作效注意事項。     6       4.說明教室公營企業學生意事項。     3       (一)課程介紹     1.認識各式安全衛生標示。       2.說明教室安全注意事項。     3       (三)毛髮的認識     2.毛髮的構造。       (三)毛髮的疾病與保健     1.頭皮房。       (五)頭皮部位的處理     1.頭皮房。       (五)頭皮部位的處理     1.頭皮的認識與保養目的。       (五)頭皮部位的處理     1.按摩指壓的過處理。       (五)頭皮部位的處理     1.按摩指壓的過程       (六)洗髮前基本按摩     1.按摩指壓的動產理       (六)洗髮前基本按摩     1.按摩指壓的衝血       (大)洗髮前具與的認識     2.装戶工具類。       (人)美髮用具的認識     1.美髮用具期。       (人) 美髮用具的認識     2.美髮工具類。       (人) 美髮用具的認識     2.美髮用具期。       (人) 美髮用具的認識     2.對鄉類推進。       (人) 美髮用具的認識     2.對鄉類推進。       (人) 美髮用用的比較的議     2.對鄉類維護       (人) 美報日目的一般的議     2.對鄉類維護       (人) 美國用與的理的     2.對鄉類維護       (人) 美國和與推進     2.對於期間       (人) 美國和與推進     3       (人) 美國和與     3       (人) 美國和與     3   <	師資來源	內聘			
科目來源     學校自行規劃       學生圖像     技能力、規劃力、品德力       門市服務科     1       適用科別     6       第二學年     建議先修 科目       大學目標 (教學重點)     無       大學學的與演奏的就談能。 三、熟練運用各種美髮技能。 四、建立良好的美髮是做辦人之養成及卻真敬業的工作態度。 分對美感的欣賞及創作設計的陶冶。     分配節數 備註       (一)課程介紹     1.介紹外轉老師、說明課程內容。 2.認識美髮實作教室。 3.介紹相關器具及設備。 4.說明美髮實作之注意事項。     6       (二)衛生與安全     1.認識各式安全衛生標示。 2.說明教室安全注意事項。     3       (二)衛生與安全     1.認識各式安全衛生標示。 2.說明教室安全注意事項。     3       (三)毛髮的認識     2.毛髮的構造。 2.毛髮的構造。 2.毛髮的性質。     6       (四)毛髮的疾病與保健     1.頭皮局。 2.股髮症。 3.毛髮的性質。     3       (四)毛髮的疾病與保健     1.頭皮局。 2.股髮症。 3.海慢症。 4.頭皮局。 4.頭皮局處理。 4.頭皮局的處理。 4.頭皮局的處理。 4.頭皮局的處理。 4.頭皮房的經理。 4.頭皮房的處理。 4.頭皮房的處理。 4.頭皮房的處理。 6     3       (大)洗髮前基本按摩     1.按摩指壓的部位。 2.投摩指壓的部位。 2.投摩指壓的部位。 2.投摩指壓的部位。 2.投摩指壓的部位。 3.頭、與、肩背部及手臂的按摩技巧 與操作。     9       (人)美髮用具的認識     1.美髮用具類。 2.类數工具類。 2.类數工具類。 2.类數與類維護。 2.變數類維護。 2.變數類維護。 2.變數類維護。 2.變數數維護。     3       (人)美髮用具的認識     2.變數類維護。 2.變數類維護。 2.變數類維護。 2.變數數類維護。 3.     3		選修			
學生國像 技能力、規劃力、品德力 門市服務科 適用科別 6 第二學年 建議先修 科目	科目屬性	實習科目			
門市服務科   6   第二學年   建議先修   新日   一、瞭解頭髮組織及美化修飾的技巧。 二、熟悉頭髮洗髮、養護、染髮、教學目標   (教學重點)		科目來源	學校自行規劃		THE
適用科別  (本) 第二學年  建議先修 科目  大學目標 (教學重點) 是按摩的知識技能。 三、熟錄運用各種美髮技能。 四、建立良好的美髮是碳,以應溯流變化。 五、養成鑑賞能力之養成及認真敬業的工作態度。 方對美感的欣賞及創作設計的陶冶。  (大) 課程介紹  (本) 對生與安全  (本) 對美感的欣賞及創作設計的陶冶。  (本) 對美感的欣賞及創作設計的陶冶。  (本) 衛生與安全  (本) 都生與安全  (本) 都生與安全  (本) 都生與安全  (本) 數數 (本) 表 (表)	學生圖像	技能力、規劃	劃力、品德力		
選議先修 科目		門市服務	各科		
建議先修 科目	適用科別	6			
科目    数學目標		第二學	年 人		
教學目標 (教學重點) 及按摩的知識技能。 三、熟練運用各種美髮技能。 四、建立良好的美髮差碳,以應潮流變化。 五、養成鑑賞能力之養成及認真敬業的工作態度。 方數學內容  主要單元(進度) 內容細項 分配節數 備註  2. 於鄉美獎實作教室。 2. 認識美髮實作教室。 3. 介紹相關器具及設備。 6. 4. 說明美髮實作之注意事項。 5. 職業道德與服務精神。 1. 認識各式安全衛生標示。 2. 說明教室安全注意事項。 6. 4. 記明教室安全注意事項。 6. 4. 是髮的長成。 3. 毛髮的長成。 3. 毛髮的長齿。 6. 3. 毛髮的長齿。 6. 3. 毛髮的長齿。 3. 毛髮的人食質。 4. 頭皮層。 3. 毛髮的食質。 4. 頭皮層。 3. 毛髮的食質。 4. 頭皮膚。 3. 毛髮的食理。 3. 毛髮的食理。 3. 毛髮的食理。 3. 毛髮的食理。 3. 上髮於白處理。 3. 上髮於白處理。 3. 上髮於白處理。 4. 頭皮的處理。 4. 頭皮的處理。 6. 2. 按摩指壓的的處理。 6. 2. 按摩指壓的的處理。 6. 3. 排壓與常壓的基本手法。 1. 按摩指壓的部位。 2. 按摩指壓的轉類。 3. 頭、頭、肩背部及手臂的按摩技巧 與操作。 (八)美髮用具的認識 2. 美髮工具類。 3. 1. 減物類維護。 2. 塑膠類維護。 2. 塑膠類維護。 2. 塑膠類維護。 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3.		無			
主要單元(進度)     內容細項     分配節數       (一)課程介紹     1.介紹外聘老師、說明課程內容。       2.認識美變實作教室。     3.介紹相關器具及設備。       4.說明美變實作之注意事項。     6       5.職業道德與服務精神。     3       (二)衛生與安全     1.認識各式安全衛生標示。       2.說明教室安全注意事項。     3       (三)毛髮的認識     2.毛髮的長成。       3.毛髮的性質。     3       (四)毛髮的疾病與保健     1.頭皮屬。       2.脫髮症。     3.毛髮分岔。       4.白髮症。     3.油性頭皮的處理。       4.頭皮屬的處理。     3       1.按摩指壓上意事項。     2.按摩指壓的成度。       (六)洗髮前基本按摩     1.按摩指壓的部位。       (大)接摩技術     2.按摩指壓的種類。       (大)接摩技術     9       (大)美髮用具的認識     1.美髮用具類。       (八)美髮用具的認識     2.美野工具類。       (八)美髮用具的認識     1.織物顯維護。       2.豐膠類維護。     2.豐膠類維護。       3       3	• - •	及按摩的知言 礎,以應潮	識技能。 三、熟練運用各種美髮技能。 流變化。 五、養成鑑賞能力之養成及認 賞及創作設計的陶冶。	四、建立	良好的美髮基
		( , , , ; )		八九次山	/# \\.
(一)課程介紹       2. 認識美髪實作教室。       6         3. 介紹相關器具及設備。       6         4. 說明美髮實作教室。       6         4. 說明美髮實作教室。       3         (二)衛生與安全       1. 認識各式安全衛生標示。         2. 說明教室安全注意事項。       6         (三)毛髮的認識       2. 毛髮的構造。         3. 毛髮的長成。       3         4. 白髮症。       3         4. 白髮症。       3         4. 白髮症的性質。       3         4. 白髮在。       3         4. 頭皮的認識與保養目的。       2         2. 乾燥指壓的處理。       3         4. 頭皮屬的處理。       6         (六)洗髮前基本按摩       1. 按摩指壓的砂度         (六)洗髮前基本按摩       6         (大學摩指壓的配向       2. 按摩指壓的種類。         3. 頭、頸、肩背部及手臂的按摩技巧與操作。       9         (八)美髮用具的認識       1. 美髮用具類。         (八)美髮用具的認識       1. 織物類維護。         2. 塑膠類維護。       2. 塑膠類維護。         2. 型膠類維護。       2. 塑膠類維護。	王安甲兀(	進度)		分配即數	備註
(三)衛生與安全       2. 説明教室安全注意事項。         1. 毛髪的構造。       6         2. 毛髮的長成。       6         3. 毛髮的性質。       3         (四)毛髮的疾病與保健       1. 頭皮屑。         (五)頭皮部位的處理       2. 就性頭皮的處理。         (五)頭皮部位的處理       3. 油性頭皮的處理。         (五)頭皮部位的處理       1. 按摩指壓的處理。         (六)洗髮前基本按摩       2. 按摩指壓的場本         (六)洗髮前基本按摩       1. 按摩指壓的部位。         (大)按摩技術       2. 按摩指壓的種類。         (大)養髮用具的認識       1. 美髮用具類。         (八)美髮用具的認識       2. 美髮工具類。         (八)美髮用具的認識       3         (八)美髮用具的認識       3	(一)課程介紹		<ol> <li>認識美髮實作教室。</li> <li>介紹相關器具及設備。</li> <li>說明美髮實作之注意事項。</li> </ol>	6	
(三)毛髪的認識       2. 毛髪的長成。       6         3. 毛髪的性質。       1. 頭皮屑。       2. 脫髮症。         3. 毛髮分分。。       4. 白髮症。       3         (五)頭皮部位的處理       1. 頭皮的認識與保養目的。       3         (五)頭皮部位的處理       2. 乾性頭皮的處理。       3         (五)頭皮部位的處理       1. 按摩指壓注意事項。       6         (六)洗髮前基本按摩       2. 按摩指壓的基本手法。       6         (大)洗髮前基本按摩       1. 按摩指壓的部位。       2. 按摩指壓的部類。         3. 頭、角背部及手臂的按摩技巧與操作。       9         (八)美髮用具的認識       1. 美髮用具類。       3         (八)美髮用具的認識       2. 美髮工具類。       3         (八)美髮用具的認識       1. 織物類維護。       2. 塑膠類維護。         (五)並與財務       2. 塑膠類維護。       3	(二)衛生與安全			3	
(四)毛髪的疾病與保健       2. 脱髮症。       3         (五)頭皮部位的處理       1. 頭皮的認識與保養目的。       3         (五)頭皮部位的處理       2. 乾性頭皮的處理。       3         (五)頭皮部位的處理       1. 按摩指壓的處理。       6         (六)洗髮前基本按摩       2. 按摩指壓的處理。       6         (六)洗髮前基本按摩       1. 按摩指壓的部位。       2. 按摩指壓的部位。         (上)按摩技術       2. 按摩指壓的種類。       3. 頭、頭、肩背部及手臂的按摩技巧與操作。         (八)美髮用具的認識       1. 美髮用具類。       2. 美髮工具類。         (八)美髮用具的認識       1. 織物類維護。       2. 塑膠類維護。         (五)羊髮用目的一般維護       2. 塑膠類維護。       3	(三)毛髮的認識		2. 毛髮的長成。	6	
(五)頭皮部位的處理       2. 乾性頭皮的處理。         3. 油性頭皮的處理。       4. 頭皮屑的處理。         (六)洗髮前基本按摩       1. 按摩指壓注意事項。         (六)洗髮前基本按摩       2. 按摩指壓的功效。         3. 指壓與掌壓的基本手法。       1. 按摩指壓的部位。         2. 按摩指壓的無類。       3. 頭、頸、肩背部及手臂的按摩技巧與操作。         (八)美髮用具的認識       1. 美髮用具類。         (八)美髮用具的認識       2. 美髮工具類。         1. 織物類維護。       2. 塑膠類維護。         (八)羊髮用目的一般維護       3	(四)毛髮的疾病	與保健	<ol> <li>2. 脫髮症。</li> <li>3. 毛髮分岔。</li> </ol>	3	
(六)洗髮前基本按摩       2. 按摩指壓的功效。       6         3. 指壓與掌壓的基本手法。       1. 按摩指壓的部位。         (七)按摩技術       2. 按摩指壓的種類。       9         (五)美髮用具的認識       1. 美髮用具類。       3         (八)美髮用具的認識       2. 美髮工具類。       3         (五)美髮用具的四級維護。       2. 塑膠類維護。       3	(五)頭皮部位的處理		<ol> <li>乾性頭皮的處理。</li> <li>油性頭皮的處理。</li> </ol>	3	
(七)按摩技術       2. 按摩指壓的種類。         3. 頭、頸、肩背部及手臂的按摩技巧與操作。         (八)美髮用具的認識       1. 美髮用具類。         2. 美髮工具類。       2. 美髮工具類。         1. 織物類維護。       2. 塑膠類維護。	(六)洗髮前基本	按摩	2. 按摩指壓的功效。	6	
(八) 美髮用具的認識 2. 美髮工具類。 1. 織物類維護。 2. 塑膠類維護。	(七)按摩技術		<ol> <li>按摩指壓的種類。</li> <li>頭、頸、肩背部及手臂的按摩技巧</li> </ol>	9	
(八) 羊髮用目的一般維護。	(八)美髮用具的認識			3	
4. 電器類維護。	(八)美髮用具的一般維護		<ol> <li>2. 塑膠類維護。</li> <li>3. 金屬類維護。</li> </ol>	3	
(九)洗髮—假人頭       1. 洗髮的重要性。         2. 運用假人頭練習洗髮順序。       6	(九)洗髮—假人 ——	頭		6	
(+)洗髮—躺洗       1. 洗髮(躺洗)的步驟。       9         2. 洗髮—躺洗的操作注意事項。       9	(十)洗髮—躺洗		· ·	9	

:28	1	11學年度集中式特教班服務群課程計畫 [09040	01]國立虎尾高	級農工職業學校			
		3. 沖水之注意事項。					
(十一)洗髮坐洗	ŧ	1. 洗髮(坐洗)的步驟。 2. 洗髮—坐洗的操作注意事項。 3. 沖水之注意事項。	9				
(十二)整髮基本	知能	<ol> <li>整髮的目的。</li> <li>整髮的種類。</li> <li>整髮用品的認識。</li> <li>整髮用品的維護。</li> </ol>	3				
(十三)整髮—吹風巧	凤的基本技	1. 吹風的功用。 2. 吹風的注意事項。 3. 吹風機與吹風梳的使用方式。	9				
(十四)護髮的認識	哉	<ol> <li>1. 護髮的目的。</li> <li>2. 護髮的方法。</li> <li>3. 護髮用劑的認識。</li> </ol>	3				
(十五)護髮助理實作—歐、 日式專業護髮技巧		1. 額頭區。 2. 兩側區。 3. 耳後區與耳上區。 4. 後腦區。 5. 頸區。	9				
(十六)染髮劑的認識		<ol> <li>2. 染髮劑的種類與應用。</li> <li>2. 染髮劑使用注意事項。</li> </ol>	9				
(十七)染髪助理實作		<ol> <li>1. 染髮所需之工具。</li> <li>2. 染髮注意事項。</li> <li>3. 染髮的工作流程。</li> <li>4. 染髮後的洗髮與護髮。</li> </ol>	9				
合 計			108				
學習評量 四 (評量方式) 3	丁包括學習!	量方式,並注意學生個別差異及其輔導 態度、觀察、實際操作、口試及筆試等 重形成性評量,著重考查學生學習態度	方式,評量	學生學習成就。			
教學資源 お	1. 利用各項教學設備、多媒體教材、網路數位資訊、雜誌等,增廣教學內容, 提升 學習效果。 2. 可舉辦校外教學或業界參訪,讓學生見習職場的服務流程 及實務操作,了解美髮相關行業現況與發展。						
教學注意事項 自	(一)教材編選 1. 視學生個別差異,針對課程進行內容調整,採簡化、減量、分解、替代、重整、加深獲加廣等學習策略。 2. 將簡易的理論融入實務教材中,提高學生學習的意願,享受學習美顏的樂趣。 (二)教學方法 1. 重視實務						

表 11-2-3-10國立虎尾高級農工職業學校 校訂科目教學大綱

中文名稱							
英文名稱	爲 Ceramic Practice						
內聘							
選修							
實習科目							
科目來源							
		見劃力、	品德力				
	<b>齐</b>						
	hr						
	<del>下</del>						
						基礎打	支法與應用
			教學內容				
(進度)			內容細項		分配節數	:	備註
				程內容。			
				<b>偌</b> 。			
						]	
	5. 職業	道德與原	服務精神。				
					2	2	
_							
識				展望。	4	1	
				N.E.			
創作	2. 手捏	杯的製作	作流程。		4	1	
				0			
± 15—+7						,	
又了一个				0	-	*	
支巧—杯墊				15 。	4	1	
支巧—葉盤					4	1	
	3. 製作	陶板—	葉盤的注意	事項。			
支巧—樹頭			• •	項。	4	1	
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	. •			
			-		4	1	
						1	
古巧—杯			-			1	
~ v = T1'				0			
LT + AX			的製作方式				
ランケー・イス 430	0 1. 1.4	左络符6	的製作流程	0	4	4 l	
支巧—存錢							
	3. 製作		錢筒的注意		2		
	英門修習科目 門 4 第 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	英字   大名稱   Cerar   大名稱   Cerar   大名稱   Cerar   大名稱   Cerar   大名稱   Perar   Per	英名稱 Ceramic Pra  內聘 選修 實料目 學校 自 一	英文名稱 Ceramic Practice 內 聘 選修 實習科目  科目來源 學校自行規劃  學思力、技能力  門市服務科  4 第一學年  無 一力。。 整術的製作生 教學 容 說 空 異 沒 沒 沒 沒 實 報 沒 沒 沒 沒 沒 沒 沒 沒 沒 沒 沒 沒 沒 沒	英文名稱 Ceramic Practice 內聘 選修 實習科目 科目來源 學校自行規劃 學思力、技能力、規劃力、品德力 門市服務科  4 第一學年 無 一、瞭解陶瓷藝術的基礎理論與知識。。二與生活的 教學內容 進度) 內容細項 1. 介紹外聘實作關內容。 2. 認認關陶瓷實作財務持中。 1. 認識格對之沒有與服者之發情。 4. 說明對之後有數學內容 2. 說明對定安全注意事項。 1. 陶瓷實作的則是作流程意事項。 1. 陶液析的製作作流程事項。 1. 陶板杯的製作作流程。 3. 製作手程杯的較製作於方式程。 3. 製作手程杯的製作作流意事項。 1. 陶板杯較的製作作流達事項。  技巧—杯 2. 陶板杯較較的特的共介流程。 3. 製作自行規劃 學思力、技能力 教學內容 維度) 內容細項 1. 內紹外聘實解程內容。 2. 說明以實理程內容。 2. 說明以實理程內容。 2. 說明以實理程內容。 3. 別有其理程內容。 3. 別有其理程內容。 4. 說明其程內容。 4. 說明其程內容。 2. 說明我之發生之注意事項。 1. 陶板杯墊對稅的製作方式程。 3. 製作的財政的特質的的製作方式程。 3. 製作陶板板板的製作流達事項。  技巧—「蘇盤 人類	英文名稱 Ceramic Practice  內聘 選修 實習科目  科目來源 學校自行規劃 學思力、技能力、規劃力、品德力 門市服務科  4 第一學年 無 一、瞭解陶瓷藝術的基礎理論與知識。 二、培養陶藝製作的 力。三、能設計、製作生活陶,讓陶藝與生活結合  教學內容  1. 介紹外聘老師、說明課程內容。 2. 認識陶瓷實作教室。 3. 介紹明瓷明務持神。 1. 認識各式安全全注意事項。 1. 陶瓷實作的現况與未來展室。 1. 陶瓷實作的現况與未來展室。 1. 与程杯的製作方式。 2. 有程杯的製作流程。 3. 製作手程杯的製作流程。 3. 製作手板材較的製作流程。 3. 製作所板杯軟的製作流程。 3. 製作所板杯軟的製作流程。 3. 製作所板杯軟的製作方式。 2. 陶板杯墊的製作方式。 2. 陶板杯墊的製作方式。 2. 陶板杯墊的製作方式。 2. 陶板杯墊的製作方式。 3. 製作阿板杯軟計意事項。 1. 陶板杯墊的製作方式。 2. 陶板板棒對的製作方式。 2. 陶板板棒對的製作方式。 3. 製作阿板棒棒的制度的表達。 5. 现在一葉盤的製作方式。 5. 现在一葉盤的製作方式。 5. 现在一葉盤的製作方式。 5. 具体的板件方式。 5. 具体的人类企事項。  1. 以上條杯的製作方式。 3. 具体体的製作方式。 4. 通板棒對的大達專項。  1. 陶板樹頭的製作方式。 5. 是一種類的特性。 5. 品种的特性。 5. 品种的特性方式。 6. 品种格的製作流程。 6. 品种格的製作流程。 6. 品种格的製作流程。 6. 品种格的製作流程。 6. 品种格的类的具体,是一种格的类的,是一	英文名稱 Ceramic Practice 內聘 選修 實習科目 科目來源 學校自行規劃 學思力、技能力、規劃力、品德力 門市服務科 4 第一學年 無 一、瞭解陶瓷藝術的基礎理論與知識。二、培養陶藝製作的基礎才力。三、能設計、製作生活陶,讓陶藝與生活結合 教學內容 建度) 內容細項 分配節數 1.介紹外聘老實作數室具及設備。 2.認識陶瓷實相關完異及設備。 2.認識陶瓷實作影主意事項。 5.職業道德與服務精神。 1.認識各式安全衛生標示。 2.說明教室成的三要件。 2.說明教室成的三要件。 2.陷瓷组传的範閱。 3.陶瓷實作的現況與未來展望。 1.再程杯的製作方式。 2.自職板杯的製作流程。事項。 4 3.製作再程杯的社意書項。 4 5万一杯 2.陶板杯的製作流程。 3.製作所板析技能含事項。 1.陶板杯墊的製作流程。 3.製作所板板件整的製作流程。 3.製作所板板件整的製作流程。 3.製作所板板件数的製作流程。 3.製作所板板件数的製作流程。 3.製作所板板件数的製作流程。 3.製作所板板件数的製作流程。 3.製作所板板件数的製作流程。 3.製作剛板板件数的製作流程。 4 5万一樣整 2.陶板板上意事項。 1.內板板樹頭的製作方式。 2.內板板樹頭的製作方式。 2.內板板樹頭的製作方式。 3.製作陶板樹頭的製作方式。 3.製作陶板一葉盤的製作流程。 3.製作陶板板件整的製作方式。 4 5万一樣數 5万一樣數 4 5万一樣數 5万一樣數 5万一樣數 5万一樣數 5万一樣數 5万一樣數 5万一樣的製作方式。 2.內板板樹頭的計意事項。 1.內板樹頭的製作方式。 3.具作的板戶用方式。 4 1.上條杯的製作方式。 2.上條杯的製作方式。 2.上條杯的製作方式。 2.上條杯的製作方式。 2.上條杯的製作方式。 3.上條杯的製作方式。 2.上條杯的製作方式。 2.上條杯的製作方式。 2.上條杯的製作方式。 2.上條杯的製作方式。 2.上條杯的製作方式。 2.上條杯的製作方式。 2.上條杯的製作方式。 2.上條杯的製作流程。

:28	1	11學年度集中式特教班服務群課程計畫 [09040	1]國址虎尾高	級農工職業學校				
		3. 製作土條盤的注意事項。						
(十二) 陶鈴創作		<ol> <li>1. 陶鈴的製作方式。</li> <li>2. 陶鈴的製作流程。</li> <li>3. 製作陶鈴的注意事項。</li> </ol>	4					
(十三) 階梯花器紅	創作	<ol> <li>1. 階梯花器的製作方式。</li> <li>2. 階梯花器的製作流程。</li> <li>3. 製作階梯花器的注意事項。</li> </ol>	4					
(十四)手捏創作—	-貓筷架	1. 手捏創作—貓筷架的製作方式。 2. 手捏創作—貓筷架的製作流程。 3. 製作手捏創作—貓筷架的注意事 項。	4					
(十五)手捏創作—	-牛鈴	<ol> <li>手捏創作—牛鈴的製作方式。</li> <li>手捏創作—牛鈴架的製作流程。</li> <li>製作手捏創作—牛鈴的注意事項。</li> </ol>	4					
(十六)手捏創作—	-貓頭鷹	1. 手捏創作—貓頭鷹的製作方式。 2. 手捏創作—貓頭鷹的製作流程。 3. 製作手捏創作—貓頭鷹的注意事項。	4					
(十七)手捏創作―	-恐龍碟	1. 手捏創作—恐龍碟的製作方式。 2. 手捏創作—恐龍碟的製作流程。 3. 製作手捏創作—恐龍碟的注意事 項。	4					
(十八)拉坏創作		<ol> <li>拉杯的原理。</li> <li>認識拉坏相關器具。</li> <li>拉坏的操作方式。</li> <li>使用拉坏機的注意事項</li> </ol>	4					
合 計			72					
學習評量 (評量方式) 3.								
教學資源 提	1. 利用各項教學設備、多媒體教材、網路數位資訊、雜誌等,增廣教學內容, 資源 提升學習效果。 2. 可舉辦校外教學或業界參訪,讓學生見習職場的服務流程及 實務操作,了解穀類加工相關行業現況與發展。							
分中 教學注意事項 的 摩 個	(一)教材編選 1. 視學生個別差異,針對課程進行內容調整,採簡化、減量、分解、替代、重整、加深獲加廣等學習策略。 2. 將簡易的理論融入實務教材中,提高學生學習的意願,享受學習美顏的樂趣。 (二)教學方法 1. 重視實務							

表 11-2-3-11國立虎尾高級農工職業學校 校訂科目教學大綱

表 11-2-3-11國	工				2字大	<b>利利</b>				
科目名稱	英文名稱									
		Trentr		Joine to Toe	, II (					
師資來源	內聘									
	選修									
科目屬性		實習科目								
		科目來源 學校自行規劃								
學生圖像		學思力、技能力、規劃力、品德力								
<b>泣田</b> (11 11)	門市服務	6杆								
適用科別	第二學	午								
建議先修	<b>第一字</b>	<del>+</del>		444						
廷 職 九 修 科 目	無									
教學目標 (教學重點)	一、認識汽車各部名稱及功用。 二、瞭解汽車美容工場的配置及安全操作方式。 三、瞭解汽車美容基礎工作原理。 四、認識汽車美容材料之特性及其應用。 五、操作汽車美容相關工具及設備之能力。 六、具備清潔汽車外部及內部的基本能力。 七、判斷車身漆面損傷與打蠟之技能。									
				教學內容						
主要單元	(進度)			內容細項	į		分配節	數	併	<b></b> 静註
				師、説明						
(一)課程介紹				容門市實 備及器具		<b>3</b> °	3			
(二)門市基礎認	忍識	1. 門市作業基本原則。 2. 門市作業注意事項。				3				
(三)衛生與安全		1. 認識	各式安	全衛生標	示。		3			
(二)稱生兴女王	<u> </u>	2. 說明設備使用安全及注意事項。				J				
(四)汽車美容清	t 対 1.1. ⋈ 1.6.ユコ		各式汽	車清潔劑	的種類	負與特				
(四)八甲夫谷源 識	<b>下涤材料的</b> 認	性。 2. 各式汽車清潔劑的正確使用方式與			6					
•		安全須			, ,,,					
< > 1 b		-		的操作與		-				
(五)汽車美容工	二具的認識			作與保養 作與保養				9		
				潔範圍。	刀式。					
(六)車身外部衫	刀階清潔			<sup>派配函</sup> 潔的操作	方式與	具重點。		9		
		1. 車輛	上蠟的	步驟。						
(七) 車身外部	進階清潔			上蠟的順	-			9		
				注意事項						
(八) 車身門邊	清潔	1. 門邊擦拭的重點與操作方法。 2. 門框擦拭的重點與操作方法。				9				
 (九)玻璃清潔				璃清潔的				9		
(儿)圾构用係		2. 全車玻璃清潔的重點與操作方法。				9				
(十)保險桿清潔		<ol> <li>保險桿清潔重點。</li> <li>保險桿清潔操作方法。</li> </ol>				6				
(十一)車輪清潔		<ol> <li>輪胎清潔的重點與操作方式。</li> <li>鋼圈清潔重點與操作方式。</li> </ol>				9				
(十二)車身外部飾條的處理		<ol> <li>車身外部飾條清潔重點。</li> <li>車身外部飾條清潔操作方法。</li> </ol>				9				
(1 - \ + h :	سفاطت النساد وجوات			的重點與	-	-				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
(十三) 車身內部初階清潔		2. 地毯清潔的重點與處理方式。 3. 地毯除臭的處理方式。				9				
	部進陛洁潔			<u> 潔重點與</u>				6		
(14) +31	· 一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、			深里紹兴 與開關清	-	-				
		l i				. •	1	- 1		

:28	111學年度集中式特教班服務群	<b>果程計畫 [09040</b>	1]國立虎尾高	級農工職業學校
	理方式。 3. 皮椅的清潔重點與處式 4. 皮椅的保養重點與處式			
(十五)模擬汽車作流程	1. 介紹汽車美容門市服 美容門市實 2. 說明汽車美容門市服 3. 讓學生模擬汽車美容門 程。	各之流程。	9	
合 計	·		108	
學習評量 (評量方式)	<ol> <li>採多元評量方式,並注意學生個別可包括學習態度、觀察、實際操作、</li> <li>教學中注重形成性評量,著重考查學習成果。</li> </ol>	口試及筆試等	方式,評量	學生學習成就。
教學資源	<ol> <li>利用各項教學設備、多媒體教材、 提升學習效果。</li> <li>可舉辦校外教學 服務流程及實務操作,了解汽車美容</li> </ol>	或業界參訪,	讓學生見習	汽車美容門市的
教學注意事項	(一) 教材編選 1. 視學生個別差異, 分解、替代、重整、加深獲加廣等學 中,提高學生學習的意願,享受學習 的操作與練習,並配合各種教學活動 摩等活動。 2. 實習進行中,教師須歷 個別指導。 3. 學生可分組練習,相 3 4. 本實習科目教學時,為提高教學成	習策略。 2.	身簡易的理言 (二)教學 察、討論, 操作過程及位 強化實務操作	論融入實務教材 方法 1. 重視實務 並著重欣 賞及觀 作品進度,並進行 作的團隊精神。

表 11-2-3-12國立虎尾高級農工職業學校 校訂科目教學大綱

表 11-2-3-12國.	立虎尾高級農	《工職業學校 校訂科目教學大綱					
科目名稱	中文名稱	洗衣實作					
	英文名稱	Laundry Practice					
師資來源	內聘						
	選修						
科目屬性	實習科目						
	科目來源	學校自行規劃					
學生圖像	學思力、技能力、規劃力、品德力						
	門市服務	<b>条</b> 科					
適用科別	6						
# \\ .1 .1 .1 .1 .1 .1 .1 .1 .1 .1 .1 .1 .1	第一學	年					
建議先修 科目	無						
教學目標 (教學重點)		物的質料與顏色。 二、認識識各種洗液的實做中獲取經驗與技巧。 四、培养					
		教學內容					
主要單元(	(進度)	內容細項	分配節數	備註			
(一)課程介紹		<ol> <li>介紹外聘教師、說明課程內容。</li> <li>認識洗衣門市實作教室。</li> <li>介紹相關器具及設備。</li> </ol>	9				
(二)門市基礎認	識	1. 門市作業基本原則。 2. 門市作業注意事項。	9				
(三)衛生與安全		1. 認識各式安全衛生標示。 2. 說明教室安全注意事項。	9				
(四)洗潔劑的認識		1. 肥皂的特性與功能。 2. 洗衣粉的特性功能。 3. 洗潔精的特性功能。 4. 其他洗滌劑的認識。	9				
(五)衣物材質的辨識		<ol> <li>分辨衣物的質料。</li> <li>分辨衣物的顏色。</li> <li>辨識洗衣標籤。</li> </ol>	9				
(六)衣物的清洗-手洗		<ol> <li>了解手洗衣物的原因。</li> <li>介紹手洗的兩種洗法。</li> <li>實際演練搓洗及刷洗的流程。</li> </ol>	9				
(七)衣物的清洗-機器清洗		1. 介紹洗衣機功能與相關零件。 2. 洗衣機的流程。 3. 實際操作洗衣機清洗衣服。 4. 洗衣機的清潔與保養。 5. 說明洗衣機使用安全及注意事項。	9				
(八)衣物的烘乾		1. 介紹烘乾機功能與相關零件。 2. 烘乾機的使用方式及流程。 3. 實際操作烘乾機烘乾衣物。 4. 烘乾機的清潔與保養。 5. 說明使用烘乾機的安全及注意事項。	9				
(九)衣物的整燙		<ol> <li>介紹熨斗功能與相關零件。</li> <li>熨斗的使用方式。</li> <li>實際操作熨斗整燙衣物。</li> <li>熨斗的清潔與保養。</li> <li>說明使用熨斗的安全及注意事項。</li> </ol>	9				
(十)衣物的晾曬		1. 介紹衣物晾乾的方式。 2. 介紹如何將衣物攤平、晾乾。 3. 實際演練晾乾衣物流程。	9				

:28	1	11學年度集中式特教班服務群課程計畫 [09040]	1]國址虎尾局	級農丄職業學悅
(十一)衣物的收發		<ol> <li>認識衣著對個人生活的影響。</li> <li>各式衣物的收納方式。</li> </ol>	9	
(十二)模擬洗衣	門市實作流	<ol> <li>介紹洗衣門市服務之項目。</li> <li>說明洗衣門市服務之流程。</li> <li>讓學生模擬洗衣門市服務之流程。</li> </ol>	9	
合 計			108	
學習評量 (評量方式)	可包括學習	量方式,並注意學生個別差異及其輔導 態度、觀察、實際操作、口試及筆試等; 重形成性評量,著重考查學生學習態度」	方式,評量	學生學習成就。
教學資源	提升學習效	數學設備、多媒體教材、網路數位資訊 果。 2. 可舉辦校外教學或業界參訪,讓 了解洗衣門市相關行業現況與發展。		
教學注意事項	分解、替代中的操作與練 等活動。 個別指導。	內選 1. 視學生個別差異,針對課程進行1 、重整、加深獲加廣等學習策略。 2. 將 生學習的意願,享受學習美顏的樂趣。 習,並配合各種教學活動,如示範、觀 2. 實習進行中,教師須隨時觀察學生操 3. 學生可分組練習,相互觀摩切磋,強 目教學時,為提高教學成效,得依相關	簡易的理語 (二)教學 察、討論, 終作過程及份 (化實務操作	論融入實務教材 方法 1. 重視實務 並著重欣 賞及觀 作品進度,並進行 作的團隊精神。

表 11-2-3-13國立虎尾高級農工職業學校 校訂科目教學大綱

表 11-2-3-13國	立虎尾高級農	是工職業學校 校訂科目教學大綱						
科目名稱	中文名稱	單車修護實作						
11 H VI 117	英文名稱	C名稱 Bicycle Maintenance Practice						
師資來源	內聘							
	選修							
科目屬性	實習科目	實習科目						
	科目來源	學校自行規劃						
學生圖像	學思力、技能力、規劃力、品德力							
	門市服利	<b></b>						
適用科別	6							
	第一學	年						
建議先修 科目	無							
教學目標 (教學重點)		型自行車廠牌與零組件名稱。 二、熟 熟悉各型自行車拆裝方法與工具之使 德。						
		教學內容						
主要單元	(進度)	內容細項	分配節數	備註				
(一)課程介紹		1. 介紹外聘教師、說明課程內容。 2. 認識單車修護門市實作教室。 3. 介紹相關設備及器具。	3					
(二)門市基礎認	<b>込識</b>	1. 門市作業基本原則。 2. 門市作業注意事項。	3					
(三)衛生與安全		<ol> <li>認識各式安全衛生標示。</li> <li>説明教室安全注意事項。</li> </ol>	3					
(四)單車之車體結構		1. 單車車體結構的認識。 2. 單車零配件認識。	9					
(五)單車之騎乘		<ol> <li>交通安全標誌之認識。</li> <li>行車安全。</li> </ol>	6					
(六)輪胎之檢修 計打氣	-使用胎壓	1. 標準胎壓。 2. 輪胎氣門之特性。	6					
(七)輪胎之檢修-輪胎之修 補		<ol> <li>輪胎之拆裝。</li> <li>內胎試漏方法。</li> <li>補胎工具正確使用法。</li> </ol>	9					
(八)車輪之拆裝-車輪之拆 裝		<ol> <li>車輪拆裝工具正確使用法。</li> <li>前後輪中心軸之特性。</li> <li>前後輪軸中心之調整。</li> <li>輪軸花鼓之拆裝。</li> </ol>	9					
(九)車輪之拆裝-車輪分解 組合		<ol> <li>1. 車輪之構造。</li> <li>2. 內外胎與輪圈規格。</li> <li>3. 輪圈鋼絲之平衡調整。</li> <li>4. 輪圈心軸鋼珠之規格。</li> </ol>	9					
(十)煞車系統拆裝-煞車系 統之結構		<ol> <li>各類型煞車系統介紹。</li> <li>各類型煞車系統零組件名稱。</li> </ol>	9					
(十一)煞車系統拆裝-煞車 線之拆裝		<ol> <li>前後煞車夾器之拆裝工具。</li> <li>正確使用法。</li> <li>煞車線之規格。</li> <li>調整螺絲之特性。</li> <li>煞車線之調整。</li> </ol>	9					
(十二)煞車系統 把手及後煞車盤		<ol> <li>1. 煞車把手之種類。</li> <li>2. 煞車把手之拆裝。</li> <li>3. 煞車盤之拆裝。</li> </ol>	9					
(十三)傳動系統	拆裝-傳動	1. 各類型傳動系統介紹。	6					

.20		11字牛皮未干以付款如瓜奶饼酥性可鱼 [03040		
系統之結構		2. 零組件名稱。		
(十四)傳動系統 之拆裝、保養	拆裝-鏈條	<ol> <li>鏈條拆裝工具正確使用法。</li> <li>鏈條之拆裝。</li> </ol>	6	
(十五)傳動系統拆裝-變速 系統之拆裝、保養		<ol> <li>變速器之調整。</li> <li>前大齒盤後飛輪之拆裝。</li> <li>變速線之調整、保養。</li> </ol>	6	
(十六)傳動系統 板、曲柄桿之拆		<ol> <li>腳踏板之拆裝工具正確使用法。</li> <li>曲柄桿之拆裝工具正確使用法。</li> </ol>	6	
合 計			108	
學習評量 (評量方式)	可包括學習	量方式,並注意學生個別差異及其輔導 態度、觀察、實際操作、口試及筆試等 重形成性評量,著重考查學生學習態度	方式,評量	學生學習成就。
教學資源	提升 學習效	效學設備、多媒體教材、網路數位資訊 果。 2. 可舉辦校外教學或業界參訪, ,了解單車修護門市相關行業現況與發	讓學生見習	
教學注意事項	分解、替高與 中的操作動。 個別指導。	選 1. 視學生個別差異,針對課程進行、重整、加深獲加廣等學習策略。 2. 將 生學習的意願,享受學習美顏的樂趣。 習,並配合各種教學活動,如示範、觀 2. 實習進行中,教師須隨時觀察學生榜 3. 學生可分組練習,相互觀摩切磋,發 目教學時,為提高教學成效,得依相關	字簡易的理言 (二)教學 察、討論, 操作過程及 強化實務操	論融入實務教材 方法 1. 重視實務 並著重欣 賞及觀 作品進度,並進行 作的團隊精神。

(四)彈性學習時間之充實(增廣)/補強性課程(全學期授課)