

# 嘉義縣 柳溝 國小110學年度校訂課程教學內容規劃表

-(上/下學期，各一份。若為同一個課程主題則可合為一份)

年級	四年級	年級課程 主題名稱	中國節氣的認識	課程 設計 者	四年級班群	總節數 /學期 (上/下)	20/下學期
符合 彈性課程 類型	<p> <input checked="" type="checkbox"/> <b>第一類</b> 統整性探究課程 <input checked="" type="checkbox"/> 主題 <input type="checkbox"/> 專題 <input type="checkbox"/> 議題  <span style="color: red;">需跨領域，以主題/專題/議題的類型，進行統整性探究設計；且不得僅為部定課程單一領域或同一領域下科目之間的重複學習。</span> </p> <p> <input type="checkbox"/> <b>第二類</b> <input type="checkbox"/> 社團課程 <input type="checkbox"/> 技藝課程                 </p> <p> <input type="checkbox"/> <b>第四類</b> 其他                 </p>						
學校 願景	生態、創藝、品格、國際	與學校願景呼 應之說明	<p>一、柳溝國小學區多農田，本課程的教學內容，除了讓學生了解節氣與生活、耕作之間的關係，也培養學生對所處生活環境的食農生態，能有更進一步的認知。</p> <p>二、本課程旨在了解生活中人與氣候環境的相互關係，汲取先人的智慧，期許學生具有主動觀察與省思的生活態度，並能發揮潛能，貢獻己力。</p> <p>三、設計適宜的百草園、採草莓等活動體驗，讓學生能互助合作，相互尊重並達到終身學習的能力培養。</p>				
總綱 核心素養	<p>E-A2 具備探索問題的思考能力，並透過體驗與實踐處理日常生活問題。</p> <p>E-A3 具備擬定計畫與實作的能力，並以創新思考方式，因應日常生活情境。</p>		課程 目標	<p>一、藉由探索二十四節氣教學，讓學生了解與感受古代節氣與現代生活的關係。</p> <p>二、藉由網路搜尋，讓學生在實際收集資料中了解春、夏節氣相關農業產品，透過引導而思考節氣與生活的關聯。</p> <p>三、藉由網路學習和瞭解春、夏節氣相關諺語及報導。</p>			

教學進度	單元名稱	連結領域(議題)/學習表現	自訂學習內容	學習目標	表現任務(評量內容)	教學活動(學習活動)	教學資源	節數
第(1)週 - 第(5)週	春之節氣： 立春、雨水、驚蟄	<p>語文領域 1-II-3 能聆聽並理解對方所說的閩南語。</p> <p>自然領域 ti-II-1 能在指導下觀察日常生活現象的規律性，並運用想像力與好奇心，了解及描述自然環境的現象。</p> <p>科技領域 資 t-I-2 能使用資訊科技解決生活中簡單的問題。</p>	<p>1. 立春、雨水、驚蟄節氣。</p> <p>2. 三個節氣之相關農業產品。</p> <p>3. 三個節氣之相關諺語。</p> <p>4. 採收樂。</p>	<p>1. 能透過引導活動了解立春、雨水、驚蟄三個節氣之時間和特色。</p> <p>2. 能藉由分組報告了解立春、雨水、驚蟄三個節氣之相關農業產品。</p> <p>3. 藉由網路了解立春、雨水、驚蟄三個節氣之相關諺語。</p> <p>4. 藉由採收體驗活動，了解到種植的辛苦及珍惜食物。</p>	<p>1. 能說出立春、雨水、驚蟄三個節氣之時間和特色。</p> <p>2. 能說出立春、雨水、驚蟄三個節氣之相關農業產品。</p> <p>3. 能說出立春、雨水、驚蟄三個節氣之相關諺語。</p> <p>4. 能體驗出果農種植及採收的辛勞</p>	<p>一、引導活動： 1. 觀看節目報導，瞭解立春、雨水、驚蟄三個節氣之時間和特色。 寶島聯播網-立春： <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Qy0bAoLaWck">https://www.youtube.com/watch?v=Qy0bAoLaWck</a> 公視-節氣好生活-雨水： <a href="https://www.youtube.com/watch?v=xU2KoEW5gp8&amp;list">https://www.youtube.com/watch?v=xU2KoEW5gp8&amp;list</a> 寶島聯播網-驚蟄： <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Sg-dhFpzzEI">https://www.youtube.com/watch?v=Sg-dhFpzzEI</a> 大愛-【節氣樂活家】雨水(下) <a href="https://www.youtube.com/watch?v=ezhTE3VHxco">https://www.youtube.com/watch?v=ezhTE3VHxco</a></p> <p>二、發展活動： 1. 學生分組發表網路搜尋之節氣相關農業產品。 2. 藉由網路學習立春、雨水、驚蟄三個節氣之相關諺語。 立春諺語： <a href="https://www.youtube.com/watch?v=cKirEqJ5mfQ&amp;list">https://www.youtube.com/watch?v=cKirEqJ5mfQ&amp;list</a> 雨水諺語： <a href="https://www.youtube.com/watch?v=LrYzalef40A&amp;list">https://www.youtube.com/watch?v=LrYzalef40A&amp;list</a> 驚蟄諺語： <a href="https://www.youtube.com/watch?v=7O_9ypZghdk&amp;list">https://www.youtube.com/watch?v=7O_9ypZghdk&amp;list</a></p> <p>3. 採草莓活動。</p> <p>三、綜合活動： 1. 教師總結立春、雨水、驚蟄三個節氣與現代生活相關的內容。 2. 學生體驗採收樂趣並分享</p>	<p>電視</p> <p>電腦</p> <p>網路</p> <p>學習單</p>	5

<p>第( 6 )週 - 第( 10 )週</p>	<p>春之節氣： 春分、清明、穀雨</p>	<p>語文領域 1-II -3 能聆聽並理解對方所說的閩南語。</p> <p>自然領域 ti-II-1 能在指導下觀察日常生活現象的規律性，並運用想像力與好奇心，了解及描述自然環境的現象。</p> <p>科技領域 資 t-I-2 能使用資訊科技解決生活中簡單的問題。</p> <p>。</p>	<p>1. 春分、清明、穀雨節氣。</p> <p>2. 三個節氣之相關農業產品。</p> <p>3. 三個節氣之相關諺語。</p> <p>4. 二十四節氣神春故事。</p> <p>。</p>	<p>1. 能了解春分、清明、穀雨三個節氣時間和特色。</p> <p>2. 能發表關於春分、清明、穀雨三個節氣之相關農業產品之資料。</p> <p>3. 能了解春分、清明、穀雨三個節氣之相關諺語。</p> <p>4. 藉由了解24節氣神春故事能設計畫出節氣神的圖稿</p>	<p>1. 能說出春分、清明、穀雨三個節氣時間和特色。</p> <p>2. 能分組說出三個節氣之相關農業產品之資料。</p> <p>3. 能說出春分、清明、穀雨三個節氣之相關諺語。</p> <p>4. 能設計畫出節氣神春的圖稿</p>	<p>一、引導活動： 1. 觀看節目報導，瞭解春分、清明、穀雨三個節氣之時間和特色。 公視-節氣好生活-春分： <a href="https://www.youtube.com/watch?v=YmnuX9cBUVg&amp;list">https://www.youtube.com/watch?v=YmnuX9cBUVg&amp;list</a> 寶島聯播網-清明： <a href="https://www.youtube.com/watch?v=1JgNbiF_3lw&amp;list">https://www.youtube.com/watch?v=1JgNbiF_3lw&amp;list</a> 公視-節氣好生活-穀雨： <a href="https://www.youtube.com/watch?v=nOMFYhBlxMo">https://www.youtube.com/watch?v=nOMFYhBlxMo</a></p> <p>二、發展活動： 1. 學生分組發表網路搜尋之節氣相關農業產品。 2. 藉由網路學習和瞭解春分、清明、穀雨三個節氣之相關諺語。 春分諺語： <a href="https://www.youtube.com/watch?v=HR3A7_F73t4&amp;list">https://www.youtube.com/watch?v=HR3A7_F73t4&amp;list</a> 清明諺語： <a href="https://www.youtube.com/watch?v=kK2ksU2qT10&amp;list">https://www.youtube.com/watch?v=kK2ksU2qT10&amp;list</a> 穀雨諺語： <a href="https://www.youtube.com/watch?v=xEntA2KK3rM&amp;list">https://www.youtube.com/watch?v=xEntA2KK3rM&amp;list</a></p> <p>3. 古代節氣的故事。</p> <p>三、綜合活動： 1. 教師總結春分、清明、穀雨三個節氣與現代生活相關的內容。 2. 能設計畫出節氣神春的圖稿</p>	<p>1. 電視 2. 電腦 3. 網路</p>	<p>5</p>
-----------------------------------	---------------------------	--	---	--	---	---	----------------------------------	----------

<p>第( 11 )週 - 第( 15 )週</p>	<p>夏之節氣： 立夏、小滿、芒種</p>	<p>語文領域 1-II -3 能聆聽並理解對方所說的閩南語。</p> <p>自然領域 ti-II-1 能在指導下觀察日常生活現象的規律性，並運用想像力與好奇心，了解及描述自然環境的現象。</p> <p>科技領域 資 t-I-2 能使用資訊科技解決生活中簡單的問題。</p>	<p>1. 夏至、小暑、大暑節氣。</p> <p>2. 三個節氣之相關農業產品。</p> <p>3. 三個節氣之相關諺語。</p> <p>4. 節氣與生活。</p> <p>5. 獨角仙的觀察</p> <p>6. 獨角仙小書製作</p>	<p>1. 能藉由影片分享了解夏至、小暑、大暑三個節氣時間和特色。</p> <p>2. 能分組發表所調查之夏至、小暑、大暑三個節氣相關農業產品。</p> <p>3. 能了解夏至、小暑、大暑三個節氣之相關諺語。</p> <p>4. 能透過思考與教師引導，發現古代節氣與現代生活是有相關的。</p> <p>5. 藉由校園獨角仙的觀察，能體驗親近大自然的樂趣，並分享報告</p> <p>6. 能運用自己的想像與觀察嘗試創作出獨角仙小書並分享</p>	<p>1. 能說出夏至、小暑、大暑三個節氣時間和特色。</p> <p>2. 能分組收集並發表三節氣相關農產品</p> <p>3. 能說出夏至、小暑、大暑三個節氣之相關諺語。</p> <p>4. 能正確說出古代節氣與現代生活的關聯。</p> <p>5. 能說出自己觀察獨角仙的心得</p> <p>6. 能創造出獨角仙小書並分享</p>	<p>一、引導活動： 1. 觀看節目報導，瞭解立夏、小滿、芒種三個節氣之時間和特色。 公視-節氣好生活-立夏、小滿： <a href="https://www.youtube.com/watch?v=DY3m_94WegE&amp;list">https://www.youtube.com/watch?v=DY3m_94WegE&amp;list</a> 公視-節氣好生活-芒種： <a href="https://www.youtube.com/watch?v=VrBtDp84yXo&amp;list">https://www.youtube.com/watch?v=VrBtDp84yXo&amp;list</a></p> <p>二、發展活動： 1. 學生分組發表網路搜尋之節氣相關農業產品。 2. 藉由網路學習立夏、小滿、芒種三個節氣之相關諺語。 立夏諺語： <a href="https://www.youtube.com/watch?v=n99Wmqn22tw&amp;list">https://www.youtube.com/watch?v=n99Wmqn22tw&amp;list</a> 小滿諺語： <a href="https://www.youtube.com/watch?v=IBXyi7ZmFmA&amp;list">https://www.youtube.com/watch?v=IBXyi7ZmFmA&amp;list</a> 芒種諺語： <a href="https://www.youtube.com/watch?v=eFB445Cgaik&amp;list">https://www.youtube.com/watch?v=eFB445Cgaik&amp;list</a></p> <p>3. 節氣相關昆蟲觀察-獨角仙。</p> <p>三、綜合活動： 1. 教師總結立夏、小滿、芒種三個節氣與現代生活相關的內容。 2. 獨角仙小書製作</p>	<p>1. 電視</p> <p>2. 電腦</p> <p>3. 網路</p> <p>4. 學習單</p>	<p>5</p>
------------------------------------	---------------------------	---	---	---	--	---	--	----------

<p>第 (16) 週 - 第 (20)週</p>	<p>夏之節氣： 夏至、小暑、大暑</p>	<p>語文領域 1-II-3 能聆聽並理解對方所說的閩南語。</p> <p>自然領域 ti-II-1 能在指導下觀察日常生活現象的規律性，並運用想像力與好奇心，了解及描述自然環境的現象。</p> <p>科技領域 資 t-I-2 能使用資訊科技解決生活中簡單的問題。</p>	<p>1. 夏至、小暑、大暑節氣。</p> <p>2. 三個節氣之相關農業產品。</p> <p>3. 三個節氣之相關諺語。</p> <p>4. 古代節氣與現代生活的關聯種植香草植物。</p> <p>5. 節氣下午茶</p>	<p>1. 能認識夏至、小暑、大暑三個節氣時間和特色。</p> <p>2. 能分組發表所調查之夏至、小暑、大暑三個節氣相關農業產品。</p> <p>3. 能了解夏至、小暑、大暑三個節氣之相關諺語。</p> <p>4. 能透過思考與教師引導，發現古代節氣與現代生活是有相關的。</p> <p>5. 能透過校園百草園中採收夏季香草植物與同學分享下午茶</p>	<p>1. 能正確說出夏至、小暑、大暑三個節氣時間和特色。</p> <p>2. 能分組收集並發表時令農產品。</p> <p>3. 能說夏至、小暑、大暑三個節氣相關諺語。</p> <p>4. 能說出節氣與生活的關聯。</p> <p>5. 能與同學分享下午茶並說出夏季香草植物與生活相關</p>	<p>一、引導活動： 1. 觀看節目報導，瞭解夏至、小暑、大暑三個節氣之時間和特色。 公視-節氣好生活-夏至： <a href="https://www.youtube.com/watch?v=rBtDp84yXo&amp;list">https://www.youtube.com/watch?v=rBtDp84yXo&amp;list</a> 公視-節氣好生活-小暑、大暑： <a href="https://www.youtube.com/watch?v=twxT2UA1bMc&amp;list">https://www.youtube.com/watch?v=twxT2UA1bMc&amp;list</a> 二、發展活動： 1. 學生分組發表網路搜尋之節氣相關農業產品。 2. 藉由網路學習夏至、小暑、大暑三個節氣之相關諺語。 夏至諺語： <a href="https://www.youtube.com/watch?v=kRmzYE98NgQ&amp;list">https://www.youtube.com/watch?v=kRmzYE98NgQ&amp;list</a> 小暑諺語： <a href="https://www.youtube.com/watch?v=c0_nLbT49sU&amp;list">https://www.youtube.com/watch?v=c0_nLbT49sU&amp;list</a> 大暑諺語： <a href="https://www.youtube.com/watch?v=pqizrKCS8UE&amp;list">https://www.youtube.com/watch?v=pqizrKCS8UE&amp;list</a> 3. 校園百草園採收。</p> <p>三、綜合活動： 1. 教師總結夏至、小暑、大暑三個節氣與現代生活相關的內容。 2. 學習單-節氣大考驗。 3. 節氣下午茶。</p>	<p>1. 電視</p> <p>2. 電腦</p> <p>3. 網路</p> <p>4. 學習單</p>	<p>5</p>
<p>教材來</p>	<p>□選用教材 ( )</p>		<p>■自編教材</p>					

源	
本主題是否融入資訊科技教學內容	<input type="checkbox"/> 無 融入資訊科技教學內容 <input checked="" type="checkbox"/> 有 融入資訊科技教學內容 共( 5 )節 (以連結資訊科技議題為主)
特教需求學生課程調整	<p>※身心障礙類學生：<input checked="" type="checkbox"/>無 <input type="checkbox"/>有-智能障礙( )人、學習障礙(1)人、情緒障礙( )人、自閉症( )人、( /人數)</p> <p>※資賦優異學生：<input checked="" type="checkbox"/>無 <input type="checkbox"/>有- (自行填入類型/人數，如一般智能資優優異2人)</p> <p>※課程調整建議(特教老師填寫)：</p> <p>1.</p> <p>2.</p> <p style="text-align: right;">特教老師簽名：</p> <p style="text-align: right;">普教老師簽名：陳麗珠</p>

\*各校可視需求自行增減表格

填表說明：

(1)依照年級或班群填寫。

(2)分成上下學期，每個課程主題填寫一份，例如：一年級校訂課程每週3節，共開社區文化課程1節、社團1節、世界好好玩1節三種課程，每種課程寫一份，共須填寫3份。