## 南投縣新豐國民小學 114 學年度彈性學習課程計畫

## 【第一學期】

課程名稱	安全教育—自行車安全行	年級/班級	五年級/甲乙丙班
彈性學習課程類	■統整性(■主題□專題□議題)探究課程 □社團活動與技藝課程	上課節數	2 節
別	<ul><li>□特殊需求領域課程</li><li>□其他類課程</li></ul>	設計教師	段文珊編修
	□國語文 □英語文(不含國小低年級) □本土語文□臺灣手語 □新住民語文 □數學 □生活課程 ■健康與體育 □社會 □自然科學 □藝術 ■綜合活動 □資訊科技(國小) □科技(國中)	※請於學習表現欄位 ※交通安全請於學習	教育 □科技教育 □資訊教育 教育 □防災教育 □閱讀素養
對應的學校願景 (統整性探究課程)	健康	生正確的騎乘自行車	安全行」為主題出發,希望能建立學 安全觀念、認識騎乘時的交通規則, 行車禮儀與規範,並能在實際生活中 及安全騎乘的行為。
設計理念	在十二年國教中,交通安全屬於安全教育 識,並能讓學生提升對環境的敏感度、警 全。		

總綱核心素養具體內涵	E-A1 具備良好的生活習慣,促進身心健全發展,並認識個人特質,發展生命潛能。 E-A2 具備探索問題的思考能力,並透體驗與實踐處理日常生活問題。 E-B3 具備藝術創作與欣賞的基本素養,促進多元感官的發展,培養生活環境中的美感體驗。	<b>共履</b> 內涵	健體-E-A1 具備良好身體活動與健康生活的習慣,以促進身心健全發展,並認識個人特質,發展運動與保健的潛能。 健體-E-A2 具備探索身體活動與健康生活問題的思考能力,並透過體驗與實踐,處理日常生活中運動與健康的問題。健體-健體-E-B3 具備運動與健康有關的感知和欣賞的基本素養,促進多元感官的發展,在生活環境中培養運動與健康有關的美感體驗。 綜-E-A2 探索學習方法,培養思考能力與自律負責的態度,並透過體驗與實踐解決日常生活問題。
課程目標	一、 能認識自行車安全的知識 二、 能了解騎乘自行車前要注 三、 能認識騎乘自行車上路的 四、 能具備基本的自行車騎乘 五、 能建立良好的自行車騎乘 六、 能培養基本體能並安全騎 七、 能了解騎乘安全,並能保	意的事項。 交通安全規定。 技能。 禮儀。 乘自行車。	

	教學進度	<b>學習表現</b> 須選用正確學習階	<b>學習內容</b> 可由學校自訂				教材 學習資源
週次	單元名稱 /節數	段之2以上領域, 請完整寫出「領域 名稱+數字編碼+內 容」	若參考領綱,至 少包含2領域以 上		學習活動	評量方式	
		【使用III-1 要	Ab-III-1 Bb-III-1 的。III-3 的。III-3 的。III-3 是。 是。 是。 是。 是。 是。 是。 是。 是。 是。 是。 是。 是。	行知 2.乘要項 3.乘路全車識 能自注。 能自的規安。 了行意 認行交定 解車的 識車通。	(一)教師引導,簡述自行車騎乘禮儀及安全騎乘須注意的各種事項。 (二)教師帶領學生觀賞影片《愛上安心騎一自行車生活禮儀與安全騎乘指南》。 (三)教師引導提問: 1. 看完影片後,你對自行車騎乘的禮儀了解了嗎?請列舉幾個例子。 2 點上中,騎白行車時在什麻行為具不	專注聆聽	影安行儀乘影車宣安影車影片心車與指片騎導全片行片《翳生安南《乘-篇《車》爱-活全》自安交》腳安上自禮騎 行全通 踏全

	教學進度	<b>學習表現</b> 須選用正確學習階	學習內容				教材
週次	單元名稱 /節數	段之2以上領域, 請完整寫出「領域 名稱+數字編碼+內 容」	可由學校自訂 若參考領綱,至 少包含2領域以 上	學習目標	學習活動	評量方式	學習資源 自選/編教 材須經課發 會審查通過
		安E5 了解日常生活危害安全的事件。			(二)欣賞影片《腳踏車行車安全影片》。 (三)教師協助小朋友進行分組討論教學 活動。		
		交 Cc-III-1 學習 自行車的基本檢查 與保養。 交 Cc-III-3 學習			<ol> <li>問題一:想想看,騎乘自行車前我們需要準備什麼?</li> <li>問題二:行駛過程中,又有哪些需要</li> </ol>		
		並演練自行車基本 的安全騎乘行為。 交 Cc-III-4 指出			注意的事項? 3. 問題三:在第二部影片中,有介紹各 種自行車意外的狀況,請舉出你印象		
		騎乘自行車常見的 風險及其預防方 法。 交D-III-1 認識行			最深刻例子,並說明應該如何避免這 種意外的產生。 (四)教師說明:騎乘自行車,從事前準		
		人與自行車有關的 通行路權與道路交 通規則。			備、到騎乘時應注意的事項等都非常重要,除此之外,防禦駕駛的觀念也能讓 我們避免許多危險狀況的產生。		
					三、綜合活動		

附件3-3(國中小各年級適用)

	教學進度	<b>學習表現</b> 須選用正確學習階	學習內容				教材
週次	單元名稱 /節數	段之2以上領域, 請完整寫出「領域 名稱+數字編碼+內 容」	可由學校自訂 若參考領綱,至 少包含2領域以 上	學習目標	學習活動	評量方式	學習資源 自選/編教 材須經課發 會審查通過
					(一)教師統整:騎乘自行車可以從騎乘 準備、騎乘行為、駕駛觀念等方面來探 討。 1.騎乘準備:自行車、安全帽、剎車、 響鈴、照明、反光、身體狀況。 2.騎乘行為:騎乘在專用道或靠邊行 駛、不逆向、不超速。 3.駕駛觀念:隨時注意停看聽、避免行 駛在大車旁。 (二)下節課程預告:將從騎乘體驗來實 際認識自行車安全。		
	自行車安全行 /1 節	環境的潛藏危機, 運用各項資源。 略化解危機。 【健康與體育】 1c-III-1 了解運動 技能要素和基本運	Ab-III-1 學習計 畫 的 規 劃 與 執 行。 Bb-III-3 團隊合 作的技巧。 Ca-III-2 辨識環	本騎 自行。 2. 能 建 注 行 的 之 行 的 禮 機 。 是 行 。 是 行 。 是 行 。 是 行 。 是 行 。 是 行 。 是 行 。 是 行 。 是 行 。 是 行 。 是 行 。 是 行 。 是 行 。 是 、 是 。 是 。 是 。 是 。 是 。 是 。 と 。 と 。 と 。 と 。	一、引起動機 (一)教師引導說明: 1. 欣賞影片《自行車騎乘交通安全宣導 影片(財團法人自行車新文化基金會提 供)》及影片《POLI安全小將 #18. 腳踏 車安全》。 2. 教師引導說明騎乘自行車的訣竅與技 巧。 (二)教師說明:騎乘自行車除了基本的		影騎全 以

	教學進度	學習表現 須選用正確學習階	學習內容				教材
週次	單元名稱 /節數	段之2以上領域, 請完整寫出「領域 名稱+數字編碼+內 容」	可由學校自訂 若參考領綱,至 少包含2領域以 上	學習目標	學習活動	評量方式	學習資源 自選/編教 材須經課發 會審查通過
		Id 是有安故安活全安活件交自與交並的d-III的 全 E E S 医 E B E B E E E E E E E E E E E E E E E	Ba-III-2 校園 園本 園本 園本 園本 園本 園本 園本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本	本全車 4.乘能已 離縣。 能安保。 解,護	(二)教師說明各項「自行車路考」關卡內容: 1. 第一關:騎乘前準備,檢查自行車裝備及戴上安全帽。 2. 第二關:直線平衡騎乘。 3. 第三關:十字路戶紅綠燈,紅燈停,紅燈停,紅灣店左右來車行人再騎乘燈右轉注意左右來車行人再騎乘燈右轉注意來車及行人。 5. 第五關:停放自行車,請將自行車依照規定停放至停車格內。 (三)請各組小朋友輪流當個關卡的關主,並提醒騎乘者注意各項騎乘須知。		#18. 腳踏車 字 單 ( )
		交 Cc-III-4 指出 騎乘自行車常見的			<ul><li>(四)請分組討論回答問題。</li><li>1. 問題一:除了基本的騎乘技巧外,還</li></ul>		

	教學進度	<b>學習表現</b> 須選用正確學習階	學習內容				教材
週次		段之2以上領域, 請完整寫出「領域 名稱+數字編碼+內 容」	可由學校自訂 若參考領綱,至 少包含2領域以 上	學習目標	學習活動	評量方式	學習資源 自選/編教 材須經課發 會審查通過
		風險及其預防方法。 交 D-III-1 認識行 人與自行車有關的 通行路權與道路交 通規則。			有哪些更進階的騎乘觀念或行為呢? 2. 問題二:騎乘時有哪些行為會影響我們騎乘時的判斷能力呢? 三、綜合活動 (一)教師說明:透過本課程實際體驗與學習,我們更能充分了解自行車騎乘的交通安全觀念。 (二)請小朋友完成交通安全學習單《自行車安全行》(附件2-1)。 (三)教師統整:討論與分享自己的學習單。		

# 【第二學期】

課程名稱	安全教育交通事故防範與處理	年級/班級	五年級/甲乙丙班
彈性學習課程類	■統整性(■主題□專題□議題)探究課程 □社團活動與技藝課程	上課節數	2 節
別	<ul><li>□特殊需求領域課程</li><li>□其他類課程</li></ul>	設計教師	段文珊編修

配合融入之領域及議題(統整性課程必須2領域以上)	<ul><li>□數學</li><li>□生活課程</li><li>□社會</li><li>□自然科學</li><li>□藝術</li></ul>	主民語文 康與體育 「 「 ※ 中)	]人權教育 □環境教育 □海洋教育 □品德教育   ]生命教育 □法治教育 □科技教育 □資訊教育   ]能源教育 ■安全教育 □防災教育 □閱讀素養   ]家庭教育 □戶外教育 □原住民教育□國際教育   ]性別平等教育 □多元文化教育 □生涯規劃教育   (請於學習表現欄位填入所勾選之議題實質內涵※    交通安全請於學習表現欄位填入主題內容重點,    公選次人  公選次人      (新文人  公選次人      (新文人  公選次人
對應的學校願景 (統整性探究課程)	健 康		<ul><li>課程讓學生理解交通現場的各種危機,事先防範能減少</li><li>多傷害,避免自己和別人受傷。</li></ul>
設計理念	交通事故在小學生中通常還不會	曾接觸或處理	,因此設計此課程給高年級學生,能應用於生活中。
總綱核心素養具 體內涵	E-A1 具備良好的生活習慣,促進身心健全發展,並認識個人特質,發展生命潛能。 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。 E-B3 具備藝術創作與欣賞的基本素養,促進多元感官的發展,培養生活環境中的美感體驗。	頁綱核心素養 具體內涵	健體-E-A1 具備良好身體活動與健康生活的習慣,以促進身心健全發展,並認識個人特質,發展運動與保健的潛能。 健體-E-A2 具備探索身體活動與健康生活問題的思考能力,並透過體驗與實踐,處理日常生活中運動與健康的問題。健體-健體-E-B3 具備運動與健康有關的感知和欣賞的基本素養,促進多元感官的發展,在生活環境中培養運動與健康有關的美感體驗。 綜-E-A2 探索學習方法,培養思考能力與自律負責的態度,並透過體驗與實踐解決日常生活問題。

課程目標

- 1. 認識自己對改善交通安全與秩序應有的觀念與責任。
- 2. 了解汽機車及行人應遵守的交通安全責任。
- 3. 實踐預防事故發生的做法,並遵守交通規則。

	教學進度	<b>學習表現</b> 須選用正確學習	學習內容				教材
週次	單元名稱 /節數	階段之2以上領 域,請完整寫出 「領域名稱+數 字編碼+內容」	可由學校自訂 若參考領綱, 至少 <mark>包含</mark> 2領 域以上	學習目標	學習活動	評量方式	學習資源 自選/編教 材須經課發 會審查通過
1	交通安全在 我心/1節	3a-III-1 辨識 周遭環境的潛藏 危機,運用各項 資源或策略化解 危機。	與觀念了行交。 應任機遵全 有。機遵全	改與觀2.及的任3.故善善人人人人人人人人人人人人人人人人人人人人人人人人人人人人人人人人人人人	一、教師說明日常生活中,「行」與我們的生活息息相關,例如:每天上下學的交通、外出旅遊的交通問題。 二、教師說一則小故事: 早上,小玲已經快遲到了,她想先到對街的早餐店買漢堡,雖然紅燈已經亮了,她還是匆匆忙忙的穿越馬路。這時,一輛汽車疾駛過來,撞上	日語評量 實作評量	

週次	教學進度 單元名稱 /節數	學習表現 須選用正確學習 階段之2以上領 域,請完整寫出 「領域名稱+數 字編碼+內容」	學習內容 可由學校自訂 若參考領綱, 至少包含2領 域以上	學習目標	學習活動	評量方式	教材 學習資源 自選/編教 材須經課發 會審查通過
		交自生風行交兒事因交習越交行活問A-JII-1以為D-III-2 故。 Ca海路D-動中題1以,與係2的發 -2 实为4日的了況特交。了交生 2 全法採常交了沉特交。了交生 2 全法採常交解、定通 解通原 學穿。取生通			1. 騎內 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個		
=	永保安康/1 節	【綜合活動】 3a-III-1 辨識 周遭環境的潛藏 危機,運用各項	法,並遵守交	改善交通安全	二、永保安康 (一)教師說明「交通安全,人人有 責」的重要性,引導學生了解改善 交通安全與秩序是每一個人的責 任。		

週次	教學進度 單元名稱 /節數	學習表現 須選用正確學習 階段之2以上領 域,請完整寫出 「領域名稱+數 字編碼+內容」	學習內容 可由學校自訂 若參考領網, 至少包含2領 域以上	學習目標	學習活動	評量方式	教材 學習資源 自選/編教 材須經課發 會審查通過
		資危【1c運基 【安安安故安活全 交道與交理化源機健一動本 安E2全E3、E4應。 A-路交B想。或。康二1技運 全了。知傷探該 II環通II的 、 與一能動 教解 道害討注 4、關一用 體 要規 育危 常。日意 4、關一用 育了素範 】機 見 常的 了天係培路解】解和。 與 事 生安 解氣。養文		2. 及的任3. 故法通了行交。實發,規解人通 踐生遵。機遵全 防的守			

	教學進度	<b>學習表現</b> 須選用正確學習	學習內容				教材
週次	單元名稱/節數	階段之2以上領域,請完整寫出「領域名稱+數字編碼+內容」	可由學校自訂 若參考領綱, 至少包含2領 域以上	學習目標	學習活動	評量方式	學習資源 自選/編教 材須經課發 會審查通過
		交習越法交安線交行活問 Ca-III-1 实在 一直 一直 一定 一定 一定 一定 一定 一定 一定 一定 一定 一定 一。 一。 一。 一。 一。 一。 一。 一。 一。 一。 一。 一。 一。			5. 搭乘公車時開發燒 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個		

- 1. 本表格係依〈國民中學及國民小學課程計畫備查作業參考原則〉設計而成。
- 2. 依課程設計理念,可採擇高度相關之總綱各教育階段核心素養或各領域/科目核心素養,以敘寫課程目標。

- 3. 本表格舉例係以一至五年級為例,倘六年級辦理十二年國教之彈性課程者,其上課『節數』請依照「九年一貫課程各學習領域學習節數一覽表」填寫。
- 4. 計畫可依實際教學進度填列,週次得合併填列。

# 資料來源

順序	網站名稱\教材	來源	參考 資料
1	教育部全球資訊網	https://www.edu.tw/Advanced_Search.aspx?q=%E9%A3%B2%E9%A3%9F	
2	教育雲教育大市集	https://market.cloud.edu.tw/	
3	十二年國民基本教育課程綱要	http://www.stgvs.ntpc.edu.tw/~tyy/sch_pdf/16.pdf	
4	教育部數位教學資源入口網	https://isp.moe.edu.tw/	
5	交通安全人口網	https://168.motc.gov.tw/?	
6	愛上安心騎-自行車生活禮儀與安全騎乘指南	https://www.youtube.com/watch?v=jFCUKcrz3SI	
7	自行車騎乘安全宣導-交通安全篇	https://www.youtube.com/watch?v=fzVy7DHb518	
8	腳踏車行車安全影片	https://www.youtube.com/watch?v=XHc3xAvQqCA	
9	蔡阿嘎化身交通安全大使-安全騎單車才是超爽的	https://www.youtube.com/watch?v=wO4P3Wicaro	
10	自行車騎乘交通安全宣導影片(財團法人自行車 新文化基金會提供)	https://www.youtube.com/watch?v=tKoxudkF1qo	
11	POLI 安全小將   #18.腳踏車安全	https://www.youtube.com/watch?v=vO4ENNPGl8Q	
12	國民中小學課程與教學資源整合平臺	https://cirn.moe.edu.tw/Facet/Home/index.aspx?HtmlName=Home&ToUrl=	