

貳、部定課程各年級各領域/科目課程計畫

一、普通班-國小(表七之一)

115 學年度四年級綜合活動領域/科目教學重點、教學進度及評量方式總表

第一學期							
教學進度	單元/主題 名稱	學習重點		學習目標	評量方式	議題融入	備註
		學習表現	學習內容				
第一週	單元一團隊 勳章 活動 1 任務 新安排	2b-Ⅱ-2 參加團體活動，遵守紀律、重視榮譽感，並展現負責的態度。	Bb-Ⅱ-1 團隊合作的意義與重要性。	1. 透過討論班級事務分工，學習分擔工作，了解每項事物都需要有人負責，思考分配工作方式的優、缺點。	自我評量 實作評量	【人權教育】 人 E3 了解每個人需求的不同，並討論與遵守團體的規則。 人 E5 欣賞、包容個別差異並尊重自己與他人的權利。 【性別平等教育】 性E10 辨識性別刻板的情感表達與人際互動。	
第二週	單元一團隊 勳章 活動 1 任務 新安排	2b-Ⅱ-2 參加團體活動，遵守紀律、重視榮譽感，並展現負責的態度。	Bb-Ⅱ-1 團隊合作的意義與重要性。	1. 了解團體中服從多數人決議與尊重少數人意見的重要性，學習民主社會的包容精神。	教師觀察 口頭評量	【安全教育】 安E1了解安全教育。 安E2了解危機與安全。 安 E3 知道常見事故傷害。 【家庭暴力防治】	
第三週	單元一團隊 勳章 活動 2 團隊 的規範	2b-Ⅱ-2 參加團體活動，遵守紀律、重視榮譽感，並展現負責的態度。	Bb-Ⅱ-1 團隊合作的意義與重要性。 Bb-Ⅱ-3 團體活動的參與態度。	1. 參與班級事務，了解影響團隊表現的態度和行為。	學生自評 同儕互評	【法治教育】 法 E3 利用規則來避免衝突。 法 E4 參與規則的制定並遵守之。 【人權教育】 人 E3 了解每個人需求的不同，並討論與遵守團體的規則。 【安全教育】 安E1了解安全教育。 安E2了解危機與安全。	

第四週	單元一團隊勳章 活動2 團隊的規範	2b-Ⅱ-2 參加團體活動，遵守紀律、重視榮譽感，並展現負責的態度。	Bb-Ⅱ-1 團隊合作的意義與重要性。 Bb-Ⅱ-3 團體活動的參與態度。	1. 覺察心目中理想班級的樣貌，願意為班級目標努力。	實作評量 觀察評量	【法治教育】 法 E3 利用規則來避免衝突。 法 E4 參與規則的制定並遵守之。 【人權教育】 人 E3 了解每個人需求的不同，並討論與遵守團體的規則。 【媒體素養】	
第五週	單元一團隊勳章 活動2 團隊的規範	2b-Ⅱ-2 參加團體活動，遵守紀律、重視榮譽感，並展現負責的態度。	Bb-Ⅱ-1 團隊合作的意義與重要性。 Bb-Ⅱ-3 團體活動的參與態度。	1. 覺察自律對團隊的重要，擬定班級公約，養成遵守紀律的態度，重視團隊榮譽。	自我評量 實踐評量	【法治教育】 法 E3 利用規則來避免衝突。 法 E4 參與規則的制定並遵守之。 【防災教育】 防E5不同災害發生時的適當避難行為。 【安全教育】 安E1了解安全教育。 安E2了解危機與安全。	
第六週	單元一團隊勳章 活動3 愛班與合作	2b-Ⅱ-2 參加團體活動，遵守紀律、重視榮譽感，並展現負責的態度。	Bb-Ⅱ-1 團隊合作的意義與重要性。 Bb-Ⅱ-3 團體活動的參與態度。	1. 將自律與負責應用在班級事務中，完成分內的工作。	實踐評量 學習單/作業	【生涯規畫教育】 涯 E7 培養良好的人際互動能力。 【防災教育】 防E5不同災害發生時的適當避難行為。 【人權教育】 人 E3 了解每個人需求的不同，並討論與遵守團體的規則。	
第七週	單元一團隊勳章 活動3 愛班與合作	2b-Ⅱ-2 參加團體活動，遵守紀律、重視榮譽感，並展現負責的態度。	Bb-Ⅱ-1 團隊合作的意義與重要性。 Bb-Ⅱ-3 團體活動的參與態度。	1. 重視榮譽，在團隊中表現自律並遵守規範。	口頭評量 自我評量	【人權教育】 人 E3 了解每個人需求的不同，並討論與遵守團體的規則。 【國際教育】 國 E5 體認國際文化的多樣性。 【生涯規畫教育】 涯 E7 培養良好的人際互動能力。	

第八週	單元二攜手 向前行 活動 1 同心 協力	2a-Ⅱ-1 覺察自己的人 際溝通方式，展現合宜 的互動與溝通態度和技 巧。	Bb-Ⅱ-1 團隊合作的意義與 重要性。 Bb-Ⅱ-2 關懷團隊成員的行 動。	1. 分享生活中各種團隊合作的情 境。 2. 覺察不合作的影響，體驗合作 的意義與重要性。	學習單/作 業	【品德教育】 品 E3 溝通合作與和諧人際關 係。 【生涯規畫教育】 涯 E7 培養良好的人際互動能 力。 【人權教育】 人 E3 了解每個人需求的不同， 並討論與遵守團體的規則。	
第九週	單元二攜手 向前行 活動 1 同心 協力	2b-Ⅱ-1 體會團隊合作的 意義，並能關懷團隊 的成員。 2a-Ⅱ-1 覺察自己的人 際溝通方式，展現合宜 的互動與溝通態度和技 巧。	Bb-Ⅱ-1 團隊合作的意義與 重要性。 Ba-Ⅱ-1 自我表達的適切 性。	1. 分享合作經驗與溝通過程，體 會合作時的學習與成長。 2. 透過團隊活動，探索團隊合作 與人際溝通時適當的行為與態 度，並在生活中應用。	口語評量 學習態度	【人權教育】 人 E3 了解每個人需求的不同， 並討論與遵守團體的規則。 【生涯規畫教育】 涯 E7 培養良好的人際互動能 力。 【國際教育】 國 E5 體認國際文化的多樣性。	
第十週	單元二攜手 向前行 活動 1 同心 協力	2b-Ⅱ-1 體會團隊合作的 意義，並能關懷團隊 的成員。 2a-Ⅱ-1 覺察自己的人 際溝通方式，展現合宜 的互動與溝通態度和技 巧。	Bb-Ⅱ-1 團隊合作的意義與 重要性。 Ba-Ⅱ-1 自我表達的適切 性。	1. 透過團隊活動，探索團隊合作 與人際溝通時適當的行為與態 度，並在生活中應用。	學生自評 實作評量	【品德教育】 品 E3 溝通合作與和諧人際關 係。 【生涯規畫教育】 涯 E7 培養良好的人際互動能 力。 【原住民族教育】 原 E1 學習原住民族語言文字的基 本生活溝通。	
第十一 週	單元二攜手 向前行 活動 2 友愛 同伴	2b-Ⅱ-1 體會團隊合作的 意義，並能關懷團隊 的成員。 2a-Ⅱ-1 覺察自己的人 際溝通方式，展現合宜 的互動與溝通態度和技 巧。	Bb-Ⅱ-1 團隊合作的意義與 重要性。 Ba-Ⅱ-2 與家人、同儕及師 長的互動。	1. 分享和同伴互相關懷的經驗， 練習自我表達並覺察他人的需 求。 2. 學習在不同狀況中，與團隊成 員互動與關懷的方法。	自我評量 態度評量	【生命教育】 生 E7 發展設身處地、感同身受 的同理心及主動去愛的能力，察 覺自己從他者接受的各種幫助， 培養感恩之心。 【國際教育】 國 E5 體認國際文化的多樣性。 【人權教育】 人 E3 了解每個人需求的不同， 並討論與遵守團體的規則。	

第十二週	單元二攜手向前行 活動3 合作無間	2b-Ⅱ-1 體會團隊合作的意義，並能關懷團隊的成員。 2a-Ⅱ-1 覺察自己的人際溝通方式，展現合宜的互動與溝通態度和技巧。	Bb-Ⅱ-1 團隊合作的意義與重要性。 Ba-Ⅱ-3 人際溝通的態度與技巧。	1. 分享在團體中合作的態度與技巧，進行班級團體活動，討論並規畫分工，在活動中和同伴彼此合作、溝通關懷與協助。	實踐評量 行為檢核	【品德教育】 品 E3 溝通合作與和諧人際關係。 【生涯規畫教育】 涯 E7 培養良好的人際互動能力。 【職業試探】	
第十三週	單元二攜手向前行 活動3 合作無間	2b-Ⅱ-1 體會團隊合作的意義，並能關懷團隊的成員。 2a-Ⅱ-1 覺察自己的人際溝通方式，展現合宜的互動與溝通態度和技巧。	Bb-Ⅱ-1 團隊合作的意義與重要性。 Ba-Ⅱ-3 人際溝通的態度與技巧。	1. 分享在團體中合作的態度與技巧，進行班級團體活動，討論並規畫分工，在活動中和同伴彼此合作、溝通關懷與協助。 2. 省思個人在班級團體活動中的收穫，感謝他人付出的協助與關懷。	自我評量 同儕互評	【品德教育】 品 E3 溝通合作與和諧人際關係。 【生涯規畫教育】 涯 E7 培養良好的人際互動能力。 【安全教育】 安E1了解安全教育。 安E2了解危機與安全。 安 E3 知道常見事故傷害。	
第十四週	單元三服務心體驗 活動1 生活中的志工	3b-Ⅱ-1 參與學校或社區服務學習，並分享心得。	Cb-Ⅱ-1 服務對象的了解與適切服務。	1. 分享被志工服務的經驗，訪問志工，理解服務時應有的相關知能與態度。	學習單/作業	【戶外教育】 戶 E6 學生參與校園的環境服務、處室的服務。 【交通安全】 【高齡教育】 【長照服務】	
第十五週	單元三服務心體驗 活動1 生活中的志工	3b-Ⅱ-1 參與學校或社區服務學習，並分享心得。	Cb-Ⅱ-1 服務對象的了解與適切服務。	1. 分享被志工服務的經驗，訪問志工，理解服務時應有的相關知能與態度。	口語評量 學習態度	【生涯規畫教育】 涯 E7 培養良好的人際互動能力。 【戶外教育】 戶 E6 學生參與校園的環境服務、處室的服務。 【失智症】	
第十六週	單元三服務心體驗 活動1 生活中的志工	3b-Ⅱ-1 參與學校或社區服務學習，並分享心得。	Cb-Ⅱ-1 服務對象的了解與適切服務。	1. 分享幫助他人的經驗，感受助人為樂，願意熱心服務。	實踐評量 行為檢核	【生涯規畫教育】 涯 E7 培養良好的人際互動能力。 【戶外教育】 戶 E6 學生參與校園的環境服務、處室的服務。	

第十七週	單元三服務心體驗活動2齊心服務去	3b-II-1 參與學校或社區服務學習，並分享心得。	Cb-II-1 服務對象的了解與適切服務。 Cb-II-2 服務行動的參與與分享。	1.發現校園和社區需要服務的地方，評估自己能力可提供的服務內容。 2.進行校園服務行動，經由訪查與討論，了解服務對象的需求。	教師觀察 實作評量	【生涯規畫教育】 涯 E7 培養良好的人際互動能力。 【閱讀素養教育】 閱 E14 喜歡與他人討論、分享自己閱讀的文本。 【消費者保護】	
第十八週	單元三服務心體驗活動2齊心服務去	3b-II-1 參與學校或社區服務學習，並分享心得。	Cb-II-1 服務對象的了解與適切服務。 Cb-II-2 服務行動的參與與分享。	1.擬定校園服務學習計畫，學習服務內容的相關知能，透過練習與演練提升自己的能力。	同儕互評 學生自評	【生涯規畫教育】 涯 E7 培養良好的人際互動能力。 【閱讀素養教育】 閱 E14 喜歡與他人討論、分享自己閱讀的文本。 【戶外教育】 戶 E6 學生參與校園的環境服務、處室的服務。	
第十九週	單元三服務心體驗活動2齊心服務去	3b-II-1 參與學校或社區服務學習，並分享心得。	Cb-II-1 服務對象的了解與適切服務。 Cb-II-2 服務行動的參與與分享。	1.執行校園服務學習計畫，分享感想與心得。	口頭評量 實作評量	【生涯規畫教育】 涯 E7 培養良好的人際互動能力。 【閱讀素養教育】 閱 E14 喜歡與他人討論、分享自己閱讀的文本。 【戶外教育】 戶 E6 學生參與校園的環境服務、處室的服務。 【交通安全】	
第廿週	單元三服務心體驗活動3社區服務樂	3b-II-1 參與學校或社區服務學習，並分享心得。	Cb-II-1 服務對象的了解與適切服務。 Cb-II-2 服務行動的參與與分享。	1.展開社區服務行動，規畫社區服務計畫，並增能學習加強服務能力。 2.執行社區服務學習計畫，分享服務學習的感想與心得。	學習態度 高層次紙筆評量	【生命教育】 生 E7 發展設身處地、感同身受的同理心及主動去愛的能力，察覺自己從他者接受的各種幫助，培養感恩之心。 【戶外教育】 戶 E6 學生參與校園的環境服務、處室的服務 【海洋教育】 海 E3 具備從事多元水域休閒活動的知識與技能	

第廿一週	單元三服務心體驗活動3社區服務樂	3b-II-1 參與學校或社區服務學習，並分享心得。	Cb-II-1 服務對象的了解與適切服務。 Cb-II-2 服務行動的參與與分享。	1. 省思服務對自己與他人的幫助，願意在生活中持續參與服務行動。	實踐評量 自我評量	【生命教育】 生 E7 發展設身處地、感同身受的同理心及主動去愛的能力，察覺自己從他者接受的各種幫助，培養感恩之心。 【科技教育】 科 E2 了解動手實作的重要性。 【人權教育】 人 E3 了解每個人需求的不同，並討論與遵守團體的規則。 【長照服務】	
第二學期							
教學進度	單元/主題 名稱	學習重點		學習目標	評量方式	議題融入	備註
		學習表現	學習內容				
第一週	單元一文化你我他活動1文化大觀園	3c-II-1 參與文化活動，體會文化與生活的關係，並認同與肯定自己的文化。	Cc-II-1 文化活動的參與。	1. 透過分享曾經參與的文化活動，覺察文化活動的特。 2. 蒐集文化活動相關資訊，了解文化活動的內容與意義。	自我評量 學習態度	【生涯規畫教育】 涯 E7 培養良好的人際互動能力。 【戶外教育】 戶 E6 學生參與校園的環境服務、處室的服務。	
第二週	單元一文化你我他活動1文化大觀園	3c-II-1 參與文化活動，體會文化與生活的關係，並認同與肯定自己的文化。	Cc-II-1 文化活動的參與。	1. 透過參與文化活動的經驗，了解接觸時合宜的禮儀表現。 2. 透過蒐集文化活動的資訊，深入探究各文化活動。	自我評量 實作評量	【生涯規畫教育】 涯 E7 培養良好的人際互動能力。 【海洋教育】 海 E3 具備從事多元水域休閒活動的知識與技能	
第三週	單元一文化你我他活動2在地文化生活家	3c-II-1 參與文化活動，體會文化與生活的關係，並認同與肯定自己的文化。	Cc-II-2 文化與生活的關係及省思。	1. 規畫文化探索之旅，深入了解文化的內涵。	教師觀察 口頭評量	【人權教育】 人 E5 欣賞、包容個別差異並尊重自己與他人的權利。 【戶外教育】 戶 E6 學生參與校園的環境服務、處室的服務。 【資訊教育】 資 E2 使用資訊科技解決生活中簡單的問題。	

第四週	單元一文化 你我他 活動 2 在地 文化生活家	3c-II-1 參與文化活動，體會文化與生活的關係，並認同與肯定自己的文化。	Cc-II-2 文化與生活的關係及省思。	1. 覺察文化和生活的關係，探討面對各種文化抱持的態度。	學生自評 同儕互評	【人權教育】 人 E5 欣賞、包容個別差異並尊重自己與他人的權利。 【戶外教育】 戶 E6 學生參與校園的環境服務、處室的服務。 【海洋教育】 海 E3 具備從事多元水域休閒活動的知識與技能	
第五週	單元一文化 你我他 活動 3 文化 推推推	3c-II-1 參與文化活動，體會文化與生活的關係，並認同與肯定自己的文化。	Cc-II-3 對自己文化的認同與肯定。	1. 分享文化探索後的心得，嘗試盡己之力推廣文化。 2. 嘗試參與社區文化活動的推動，省思對文化的新體認，進而了解文化的保存需要推廣。	實踐評量 學習態度	【戶外教育】 戶 E6 學生參與校園的環境服務、處室的服務。 【資訊教育】 資 E2 使用資訊科技解決生活中簡單的問題。 【媒體素養】	
第六週	單元一文化 你我他 活動 3 文化 推推推	3c-II-1 參與文化活動，體會文化與生活的關係，並認同與肯定自己的文化。	Cc-II-3 對自己文化的認同與肯定。	1. 透過覺察逐漸式微的文化，省思保存和推廣文化的方法。	自我評量 實作評量	【人權教育】 人 E5 欣賞、包容個別差異並尊重自己與他人的權利。 【資訊教育】 資 E2 使用資訊科技解決生活中簡單的問題。 【職業試探】	
第七週	單元二工作 放大鏡 活動 1 工作 與我們	1c-II-1 覺察工作的意義與重要性。	Ac-II-1 工作的意義。	1. 探索生活日常中接觸到的工作者和工作樣貌。 2. 訪問家人從事的工作內容，了解工作的意義與價值。	教師觀察 口頭評量	【家庭教育】 家 E3 家人的多元角色與責任。 【人權教育】 人 E3 了解每個人需求的不同，並討論與遵守團體的規則。 【食農教育】	
第八週	單元二工作 放大鏡 活動 1 工作 與我們	1c-II-1 覺察工作的意義與重要性。	Ac-II-1 工作的意義。	1. 訪問家人從事的工作內容，了解工作的意義與價值。	學生自評 同儕互評	【家庭教育】 家 E3 家人的多元角色與責任。 【戶外教育】 戶 E6 學生參與校園的環境服務、處室的服務 【資訊教育】 資 E2 使用資訊科技解決生活中簡單的問題。	

第九週	單元二工作 放大鏡 活動 2 工作 小學堂	1c-II-1 覺察工作的意義與重要性。	Ac-II-2 各種工作的甘苦。	1. 透過互動，了解個人感興趣的工作與感興趣的原因。 2. 討論深入探索感興趣的工作的做法。	實踐評量 學習態度	【人權教育】 人 E3 了解每個人需求的不同，並討論與遵守團體的規則。 【資訊教育】 資 E2 使用資訊科技解決生活中簡單的問題。	
第十週	單元二工作 放大鏡 活動 2 工作 小學堂	1c-II-1 覺察工作的意義與重要性。	Ac-II-2 各種工作的甘苦。	1. 進行主題探索活動，深入了解工作的內容與條件。	自我評量 實作評量	【家庭教育】 家 E3 家人的多元角色與責任。 【人權教育】 人 E3 了解每個人需求的不同，並討論與遵守團體的規則。 【性侵害防治教育】	
第十一週	單元二工作 放大鏡 活動 2 工作 小學堂	1c-II-1 覺察工作的意義與重要性。	Ac-II-2 各種工作的甘苦。	1. 探討工作的甘與苦。 2. 探討成為優秀工作者的條件。	教師觀察 口頭評量	【家庭教育】 家 E3 家人的多元角色與責任。 【人權教育】 人 E3 了解每個人需求的不同，並討論與遵守團體的規則。 【職業試探】	
第十二週	單元二工作 放大鏡 活動 3 有你 真好	1c-II-1 覺察工作的意義與重要性。	Ac-II-3 各行業對社會的貢獻。	1. 覺察工作者的付出與貢獻，對他們的貢獻抱持感恩的態度。	學生自評 同儕互評	【生涯規劃教育】 涯 E10 培養對不同工作／教育環境的態度。 【性剝削防治教育】	
第十三週	單元二工作 放大鏡 活動 3 有你 真好	1c-II-1 覺察工作的意義與重要性。	Ac-II-3 各行業對社會的貢獻。	1. 覺察工作者的付出與貢獻，對他們的貢獻抱持感恩的態度。 2. 規畫並執行對工作者表達感謝的具體行動。	實踐評量 學習態度	【多元文化教育】 多 E2 建立自己的文化認同與意識。 【消費者保護】 【長照服務】	
第十四週	單元三讓生活充滿美 活動 1 美，無所不在	2d-II-1 體察並感知生活中美感的普遍性與多樣性。	Bd-II-1 生活美感的普遍性與多樣性。	1. 藉由閱讀故事，思考並分享自己對美的發現與感受。 2. 透過分享與討論，了解不同的人對美會有不同的感受。	自我評量 實作評量	【生涯規劃教育】 涯 E10 培養對不同工作／教育環境的態度。 【多元文化教育】 多 E2 建立自己的文化認同與意識。 【資訊教育】 資 E2 使用資訊科技解決生活中簡單的問題。	

第十五週	單元三讓生活充滿美 活動1美，無所不在	2d-II-1 體察並感知生活中美感的普遍性與多樣性。	Bd-II-1 生活美感的普遍性與多樣性。	1. 透過分享與討論，了解不同的人對美會有不同的感受。 2. 分享了解美的多樣性和殊異性後，自己對美的新看法。	教師觀察 口頭評量	【生涯規劃教育】 涯 E10 培養對不同工作／教育環境的態度。 【多元文化教育】 多 E2 建立自己的文化認同與意識。 【性侵害防治教育】	
第十六週	單元三讓生活充滿美 活動2美，探索發現	2d-II-1 體察並感知生活中美感的普遍性與多樣性。	Bd-II-2 生活美感的體察與感知。	1. 覺察可以用不同的感官去感受與發現生活中的美。	學生自評 同儕互評	【人權教育】 人 E5 欣賞、包容個別差異並尊重自己與他人的權利。 【環境教育】 環 E1 參與戶外學習與自然體驗，覺知自然環境的美、平衡、與完整性。 【食農教育】	
第十七週	單元三讓生活充滿美 活動2美，探索發現	2d-II-1 體察並感知生活中美感的普遍性與多樣性。	Bd-II-2 生活美感的體察與感知。	1. 觀察校園中的美並記錄，再藉由「我的照相機」活動，發現並分享校園中美的事物。 2. 發現校園中創意布置之美。	實踐評量 學習態度	【人權教育】 人 E5 欣賞、包容個別差異並尊重自己與他人的權利。 【環境教育】 環 E1 參與戶外學習與自然體驗，覺知自然環境的美、平衡、與完整性。 【失智症】	
第十八週	單元三讓生活充滿美 活動2美，探索發現	2d-II-1 體察並感知生活中美感的普遍性與多樣性。	Bd-II-2 生活美感的體察與感知。	1. 討論校園中創意改造計畫。 2. 實踐校園創意改造計畫。 3. 嘗試維持校園創意改造的成果。	自我評量 實作評量	【人權教育】 人 E5 欣賞、包容個別差異並尊重自己與他人的權利。 【環境教育】 環 E1 參與戶外學習與自然體驗，覺知自然環境的美、平衡、與完整性。 【媒體素養】	

第十九週	單元三讓生活充滿美活動3美，改變生活	2d-II-2 分享自己運用創意解決生活問題的經驗與觀察。	Bd-II-3 生活問題的創意解決。	1 分享生活中創意解決生活問題的例子。 2. 發現生活中創意和美的結合。	教師觀察 口頭評量	【人權教育】 人 E5 欣賞、包容個別差異並尊重自己與他人的權利。 【環境教育】 環 E1 參與戶外學習與自然體驗，覺知自然環境的美、平衡、與完整性。 【資訊教育】 資 E2 使用資訊科技解決生活中簡單的問題。 【高齡教育】	
第廿週	單元三讓生活充滿美活動3美，改變生活	2d-II-2 分享自己運用創意解決生活問題的經驗與觀察。	Bd-II-3 生活問題的創意解決。	1. 發現生活中創意和美的結合。 2. 規畫並實踐生活中的創意改造。	學生自評 同儕互評	【人權教育】 人 E5 欣賞、包容個別差異並尊重自己與他人的權利。 【環境教育】 環 E1 參與戶外學習與自然體驗，覺知自然環境的美、平衡、與完整性。 【能源教育】 能 E1 認識並了解能源與日常生活的關聯。	
第廿一週	單元三讓生活充滿美活動3美，改變生活	2d-II-2 分享自己運用創意解決生活問題的經驗與觀察。	Bd-II-3 生活問題的創意解決。	規畫並實踐生活中的創意改造。	實作評量 學習態度	【環境教育】 環 E1 參與戶外學習與自然體驗，覺知自然環境的美、平衡、與完整性。 【能源教育】 能 E1 認識並了解能源與日常生活的關聯。 能 E2 了解節約能源的重要。 【資訊教育】 資 E2 使用資訊科技解決生活中簡單的問題。 【長照服務】	

