

表一、國民教育九年一貫課程自然與生活科技領域每週上課時數

學習階段	一		二		三		四		
年級	一	二	三	四	五	六	七	八	九
每週節數	2	2	3	3	4	4	4	4	4

二、課題

國民教育九年一貫課程「自然與生活科技」學習領域的主要課程架構包括五大課題，課題之下又分為十三個主題，主題之下細分為四十六個次主題。五大課題包括「自然界的組成與特性」、「自然界的作用」、「演化與延續」、「生活與環境」及「永續發展」等，就課題屬性及其可能發展之教材內容推估，五大課題與隸屬原來國中課程科目之關聯分析如表二。課題「自然界的組成與特性」包含地球科學、生物及理化，其中又以地球科學所佔的份量較高。課題「演化與延續」的內容以生物為主，但也包含部分地球科學內容。課題「生活與環境」以生活科技為主，理化及地球科學也可能包含在內。課題「永續發展」則可能包含自然與生活科技各學科內涵。

表二、「自然與生活科技」學習領域五大課題與隸屬原來國中課程科目之關聯

課題	隸屬原來國中課程科目
自然界的組成與特性	地球科學、生物、理化
自然界的作用	地球科學、生物、理化
演化與延續	地球科學、生物
生活與環境	理化、生活科技、地球科學
永續發展	生物、地球科學、理化、生活科技