

臺北市民族實驗國中 110 學年度第 3-4 學季 生活科技 科 教學計畫

|          |  |        |     |
|----------|--|--------|-----|
| 科目       | 生活科技(生態)   | 任教教師   | 賴恩瑩 |
| 任教班級     | 801-804  | 每週上課時數 | 1   |
| 教學理念     | 能源教育首先要喚起學生的能源意識(覺知)，意即當學生認為能源與自身有關，才能促進他們想了解能源是什麼、為何要節約能源的學習動機，並以例舉國內外時事、實際案例的方式來引導學生，以連結學生的日常生活與能源間之關係。  |        |     |
| 教學目標     | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 增進能源基本概念。</li> <li>2. 發展正確能源價值觀。</li> <li>3. 養成節約能源的思維、習慣和態度。</li> </ol>   |        |     |
| 教學內容     | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 能源種類</li> <li>2. 能源與生態</li> </ol>  |        |     |
| 教學方法     | 講述式教學法、探究式教學法  |        |     |
| 教學要求     | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 上課專心守秩序(心到、眼到)、認真筆記(手到)、熱心參與、勤查資料(腳到)。</li> <li>2. 上課時備齊需要的工具，作業自己做，不抄襲，不假手他人，按時繳交作業。</li> <li>3. 主動學習，言談舉止有禮貌。</li> </ol> |        |     |
| 評量方式     | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 作品評量：【1】完成度【2】要求達成【2】創意</li> <li>2. 學習態度：上課秩序、學習態度、出席率、資料蒐集、報告、發表等。</li> </ol>   |        |     |
| 期望家長配合事項 | 協助帶齊上課所需工具。  |        |     |
| 教師聯絡方式   | 電話：(02)27322935 分機：272   |        |     |

※因教學計畫會上網公告，教師聯絡方式若要寫 email 信箱，請寫公務信箱。