**... / … / 2025**

**FEN BİLİMLERİ DERSİ GÜNLÜK DERS PLANI**

**(HAFTA 32-33)**

**BÖLÜM I:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Süre:** | 6 Saat |
| **DERS** | FEN BİLİMLERİ |
| **SINIF** | 3 |
| **ÜNİTE** | **ELEKTRİKLİ ARAÇLAR** |
| **KONU** | **Elektrik Kaynakları**  \* Elektrik Kaynakları Nelerdir?  \* Pil Atıklarının Zararları |

**BÖLÜM II:**

|  |  |
| --- | --- |
| KAZANIMLAR | F.3.7.2.1. Elektrikli araç-gereçleri, kullandığı elektrik kaynaklarına göre sınıflandırır.  F.3.7.2.2. Pil atıklarının çevreye vereceği zararları ve bu konuda yapılması gerekenleri tartışır. |
| ÖĞRENME-ÖĞRETME YÖNTEMVE TEKNİKLERİ | Anlatım, gösterip yaptırma, soru cevap |
| KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ ARAÇ VE GEREÇLER | Bilgisayar, ders kitabı-Duyu organları ile ilgili deney malzemeleri |
| **DERS ALANI** | Sınıf |
| **ETKİNLİK SÜRECİ** | |
| 1. (Sayfa 195) Görseller incelenir. Bu ünitede neler öğrenileceği hakkında konuşulur. Anahtar kavramlar açıklanır. 2. (Sayfa 196-197) Günlük hayatta kullanılan elektrikli araç gereçlerin elektrik kaynaklarının neler olduğu hakkında konuşulur. Günlük hayattan örnekler verilir. 3. (Sayfa 198) Beraber yapalım etkinliği yapılır. Sorular cevaplanır. 4. (Sayfa 199) Düşünelim bulalım etkinliği yapılır. 5. (Sayfa 200) Pil atıklarının zararları hakkında konuşulur. Atık pillerin nasıl değerlendirilmesi gerektiği anlatılır. Atık pillerin toprağa ve suya ve canlılara verebileceği zararlar hakkında konuşulur. 6. (Sayfa 202) Beraber yapalım etkinliği yapılır. Sorular cevaplanır. 7. (Sayfa 203) Düşünelim bulalım etkinliği yapılır. | |
| **Grupla Öğrenme Etkinlikleri**  **(Proje, gezi, gözlem vb.)** |  |

###### BÖLÜM III

|  |  |
| --- | --- |
| Ölçme-Değerlendirme: **Bireysel ve grupla öğrenme ölçme değerlendirmeler** | Gözlem Formu |

###### BÖLÜM IV

|  |  |
| --- | --- |
| **Planın Uygulanmasına**  **İlişkin Açıklamalar** | a. Elektrik kaynakları olarak şehir elektriği, akü, pil, batarya vb. üzerinde durulur.  b. Pillerde kutup kavramına girilmez.  Pilin kimyasal yapısına ve sebep olacağı kimyasal kirliliğe değinilmez. |

**……………..………..**

**3/… Sınıf Öğretmeni**

**…/…./2025**

**………………………**

**Okul Müdürü**