

## **Chemia kl. 8:**

### **Temat: Kwas etanowy.**

#### **Cele lekcji:**

- Uczeń wyjaśnia, na czym polega proces fermentacji octowej.
- Uczeń zapisuje równania reakcji spalania i dysocjacji jonowej kwasu etanowego.
- Uczeń zapisuje równania reakcji kwasu etanowego z: z zasadami, metalami i tlenkami metali.
- Uczeń opisuje zastosowania kwasu etanowego.

#### **Treść lekcji:**

Zapoznaj się z treścią tematu w podręczniku s. 164-168, a następnie:

1. Zanotuj w zeszycie:
  - a. Definicję kwasu etanowego oraz grupy fermentacji octowej. (s. 168)
2. Odpowiedz w zeszycie na pytanie lub wykonaj polecenie:
  - . Jakie właściwości ma kwas octowy?
  - a. Do czego można wykorzystać kwas octowy?