

## **9. Kerttervezés és növénytermesztés, mint az önellátó gazdálkodás gyakorlati lépései**

### **Célja:**

- alapvető kertészeti ismeretek közvetítése
- a tanulók életkorának megfelelő kertművelési és növényápolási technikák elsajátítása
- a környezettudatos életvitel kialakítása

### **Célcsoport**

1–8. évfolyamos tanulók.

### **Intézménytípus**

Általános iskola.

### **A jógyakorlat rövid leírása**

Az iskolakerti tevékenység az 1–8. évfolyamon, a Technika és tervezés tantárgy keretében valósul meg. A program célja a tanulók környezettudatosságának, egészséges életmódjának és gyakorlati kertészeti ismereteinek fejlesztése.

Korosztályonként kialakított parcellákban a tanulók megismerkednek az alapvető növénytermesztési technikákkal és a helyi, hagyományos mezőgazdasági munkákkal. A talajelőkészítés, komposztálás, vetés, növényápolás, gyomtalanítás és betakarítás során közvetlen tapasztalatot szereznek a családi gazdálkodás tevékenységeiről. Kiemelt szerepet kap a kerti eszközök biztonságos használata és tárolása.

A növények megfigyelése és környezeti igényeik vizsgálata szorosan kapcsolódik a természettudományos és biológiai ismeretekhez. A közös munkavégzés során fejlődik a tanulók együttműködési készsége, tervezési képessége és felelősségérzete, miközben megtapasztalják a munka értékteremtő szerepét. A kerti tevékenységek lehetőséget adnak a különböző képességű tanulók bevonására, így a hátrányos helyzetű és sajátos nevelési igényű tanulók is sikerélményhez juthatnak.

A program a szülőkkel és helyi gazdákkal való kapcsolatépítésre, tapasztalatcserére is lehetőséget biztosít.

### **Alkalmazási területei:**

- a tanulók személyiségének fejlesztése
- problémamegoldó képesség fejlesztése
- gyakorlati és szakmai feladatok megvalósítása
- szaktárgyi és módszertani tudás fejlesztése
- eszközhasználat fejlesztése

- a tanítás–tanulás folyamatának támogatása

### **Megosztásának formája**

Bemutatóóra, szakmai délután.

### **Humánerőforrás-igény**

Kertészeti ismeretekkel rendelkező pedagógus.

### **Eszközigény**

Termőföld (magaságyás formájában is), vetőmagok, palánták, kerti szerszámok, védőeszközök (kesztyű, váltócipő), vízvételi lehetőség.

### **Időigény**

Tanórai keretek között, 45 perces foglalkozások.