

# JEGYZŐKÖNYV

A pedagógus mesterség IKT alapjai

Féléves beadandó

Készítette: **Bujnóczki András**

Neptunkód: **J55QM5**

Dátum: 2024. december 20.

**Sárospatak, 2024**

[Dátum]

## Tartalomjegyzék

<b>1. Hangos diafilm.....</b>	<b>1</b>
A kisvakond és a tél.....	2
Elkészítése .....	3
<b>2. Bee-bot programozás .....</b>	<b>4</b>
Bee-bot feladat 1.....	5
Bee-bot feladat 2.....	6
Bee-bot feladat 3.....	7
<b>3. Képszerkesztés .....</b>	<b>8</b>
Kollázs kép .....	9
Videószerkesztés .....	10

## 1.1 Hangos diafilm

A diafilmet egy mese alapján kellett elkészíteni. A kiírt feladat elkészítését pptx formátumban mentettem el.

## 1.2 A kisvakond és a tél

A kisvakond már nagyon várta a telet, de egy igazi tél hóval az igazi. Így megkérte a kisvakond a felhőt, hogy csináljon neki egy szép tájat. Ehhez meg kellett itatni a felhőz vízzel, aki havat varázsolt belőle. A kisvakond és barátja vidáman szánkózott a hidegben.

## 1.3 Elkészítése

A feladat elkészítése során egy mesekönyvet kerestem, amelyből lefotóztam a képeket és beformázva beillesztettem a diákba. Az első diára felvezettem a nevem és a neptunkódomat, amelyet különféle beúszó effektekkel színesítettem. Ezt követően bevágtam a hangomat a feladatba, a CTRL+F5 gyorsgomb segítségével pedig már meg is tekinthető a diavetítés. A felolvasás során direkt a kattintásos továbbítást készítettem el, és nem a(z) 4-5 másodperces diaváltást.

## 2.1 Bee-bot feladat 1

### Kiinduló pontra visszatérek minden betűnél! (home)

B-Balra, előre, előre, jobbra, előre, előre, előre – GO – home - törlés

U-Hátra – GO- home – törlés

J-Balra, előre, előre, jobbra, előre – GO – home – törlés

N-Balra, előre, előre, előre – GO – home – törlés

O-Balra, előre, előre – GO – home – törlés

C-Balra, előre, jobbra, előre, előre, előre – GO – home – törlés

Z-Hátra, hátra, jobbra, előre – GO – home – törlés

K-Előre, balra, előre – GO – home – törlés

I-Előre, Előre

A-Előre, előre, előre, balra, előre, előre, előre – GO – home – törlés

N-Balra, előre, előre, előre – GO – home – törlés

D-Előre, előre, előre – GO – home – törlés

R-Hátra, balra, előre, előre, előre – GO – home – törlés

A-Előre, előre, előre, balra, előre, előre, előre – GO – home – törlés

S-Hátra, balra, előre, előre – GO – home – törlés

## 2.2 Bee-bot feladat 2

### Problem- Solving

A „Bee-bot elindul a 0:3 pontból és a 4:2 pontba érkezik az alábbi parancsokkal:

Előre- előre- előre- előre- jobbra- előre- előre- jobbra- előre- előre- jobbra- előre- előre-  
előre- jobbra- előre- előre

## 2.3 Bee-bot feladat 3

### Safety-sings

A következő parancsokkal a „bee-bot” érinti a „beware of dog”, illetve az „exit” feliratot:

Jobbra- előre- előre- balra- előre- előre- előre- jobbra- előre

## 3.1 Képszerkesztés

A feladat megoldása során a Polish és a Capcut nevezetű applikációt használtam. Egy fényképkollázst és egy karácsonyi videót készítettem, íme:

## 3.2 Kollázs kép

A képeken a beigli sütés művészetét szemléltettem. Fázisokra osztottam szét, melyeket jelöltem a képeken is. A fázisok színeit narancssárga színű betűvel írtam meg. A polish alkalmazás segítségével készítettem el a feladatot.

## 3.3 Videószerkesztés

A videó készítése során a capcut alkalmazást használtam. Több videót is készítettem, amelyet egymás után az alkalmazáson belül összevágtam. Lenémítottam a háttérzajt, és egy karácsonyi zenét vágtam alá. A videó elejére szöveget illesztettem be, ami pár másodperc után eltűnik.