

Model de scenariu didactic

1. Titlu

În lumea păsărilor

2. Cuvinte cheie

artă, viață de pasăre, realitate augmentată, inteligență artificială, tehnologie

3. Informații de bază

Subiectul STEAM: Engleză IT Artă Biologie

Timpul tipic de interacțiune cu scenariul de instruire în orele de predare pentru munca în școală: Engleză (1 oră), IT (1 oră), Artă (1 oră), Biologie (30 min.)

Descrierea generală a scenariului:

| <u>Faze</u> | <u>Etape</u> | <u>Timp</u> |
|--|--------------------|-------------|
| Activitate de încălzire, introducere în temă | etapa de pregătire | 5' |
| Explicarea activității care urmează și ce se așteaptă de la ei | etapa de pregătire | 5' |
| Prezentarea conținutului instructiv-educativ | implementare | 35' |

Grupa de vârstă: 6-10 ani

Nivel de dificultate estimat:

| Foarte ușor | Ușor | Moderat | Provocator | Foarte provocator |
|-------------|------|---------|------------|-------------------|
| | | | X | |

Resurse didactice

Materiale: hârtie, creioane colorate, radieră

Infrastructura școlară (acces la tehnologie și echipamente): Acces la internet, videoproiector sau ecran de proiecție, tablete sau smartphone-uri.

Materiale suplimentare din surse externe/instrumente online:

<https://curipod.com/ad6bed9d-9390-4345-bc3e-583b854141b4/lessons/WCWdlyVQXBHkIjKMN1uB?showpreview=tru>

Instruire diferențiată pentru elevii cu abilități și stiluri de învățare diferite în aceeași clasă:
N/A

Partener autor: Dorina Marin

4. Problema educațională

Frumusețea păsărilor a fost subiectul a numeroase creații artistice. Lecția îi transpune pe elevi în lumea fascinantă a vieții colorate și muzicale a păsărilor. Ei vor învăța să participe interactiv la lecție prin intermediul curipod.com, să deseneze o pasăre colibri și să își consolideze cunoștințele cu ajutorul realității augmentate Birdie Memory.

5. Obiective de învățare

1. Elevii vor descoperi lumea minunată a păsărilor;
2. Elevii vor învăța să deseneze o pasăre colibri;
3. Elevii își vor dezvolta competențele digitale.

6. Fazele scenariului

Faza 1

Titlu: Activitate de încălzire, introducere în subiect

| În clasă | În afara clasei | Activitate mixtă |
|----------|-----------------|------------------|
| X | | |

Durata fazei în minute: 5'

Descrierea detaliată a fazei de scenariu:

Elevii vor identifica păsările ascultând sunetul lor.

Fișe de activitate:

<https://www.youtube.com/watch?v=98hP1ajP65Q>

<https://www.youtube.com/watch?v=Zzj-kLXXrBw>

Faza 2

Titlu: Explicarea activității viitoare și a ceea ce se așteaptă de la ei

| În clasă | În afara clasei | Activitate mixtă |
|----------|-----------------|------------------|
| X | | |

Durata fazei în minute: 5'

Descrierea detaliată a fazei de scenariu:

Elevilor li se va explica din timp că trebuie să își creeze un cont pe platforma curipod.com și că pot trimite răspunsurile solicitate la întrebările de pe această platformă, vor învăța cum să deseneze o pasăre colibri și să folosească o nouă aplicație.

În cazul în care activitatea se desfășoară în clasă, elevii vor răspunde oral la întrebări.

Fișe de activitate: N/A

Faza 3

Titlu: Prezentarea conținutului instructiv-educativ

| În clasă | În afara clasei | Activitate mixtă |
|----------|-----------------|------------------|
| X | | |

Durata fazei în minute: 35'

Descrierea detaliată a fazei de scenariu:

Elevii vor urmări materialul prezentat și vor participa interactiv la lecție;

Elevii vor învăța să deseneze o pasăre colibri cu ajutorul unui tutorial video;

Fișe de activitate:

[https://curipod.com/ad6bed9d-9390-4345-bc3e-](https://curipod.com/ad6bed9d-9390-4345-bc3e-583b854141b4/lessons/WCWdlyVQQXBHkjlKMN1uB?showpreview=tru_e)

[583b854141b4/lessons/WCWdlyVQQXBHkjlKMN1uB?showpreview=tru_e](https://curipod.com/ad6bed9d-9390-4345-bc3e-583b854141b4/lessons/WCWdlyVQQXBHkjlKMN1uB?showpreview=tru_e)

<https://www.youtube.com/watch?v=eiCJNeOrgGM>

7. Evaluare

Elevii vor folosi aplicația de realitate augmentată Birdie Memory pentru a reține informații despre păsări și pentru a-și dezvolta competențele digitale în vederea consolidării cunoștințelor asimilate.

Va avea loc o expoziție de creații artistice ale copiilor.

8. Resurse suplimentare pentru profesor

N/A