**Informatika**

**Óravázlat**

**Az óra címe:** Prezentációkészítés gyakorlása

**Témakör:** A prezentációkészítés alapjai

**Évfolyam:** 7. évfolyam

**Oktatási célok:**

* Prezentáció készítése adott témakörben
* A tanult technikák, animációk, áttűnések alkalmazása
* Kép beszúrása, időzítés elsajátítása
* Szöveg feldolgozása a Szitakötő folyóirat 19. számának egy cikke alapján
* Információkeresés interneten, kép letöltése

**Koncentráció:** biológia, etológia

Óraterv:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Órarész, idő | Tartalom | Tevékenységek | Módszerek | Megjegyzések |
| I.) Előkészítés | 1. A korábban tanult technikák átismétlése
 |  |  |  |
| 5 p. | Miért készítünk prezentációt?Miért jó, ha ilyennel színesítjük előadásukat?Milyen a jó prezentáció?Milyen programmal készítjük?Hogyan szúrunk be új diát?Hogyan változtatjuk a hátteret?Hogyan szúrhatunk be objektumokat, és mik lehetnek ezek?Hogyan készíthetünk animációkat?Mi az áttűnés, és hogyan alkalmazzuk?Hol végezhetjük az animációk és az áttűnés időzítését? |  | Frontális megbeszélés | A megbeszélés közben a megfelelő funkciók projektoron való bemutatása. |
|  | 2. Cél meghatározása: A mai órán gyakoroljuk a prezentációk készítését. Az elkészítendő bemutató témája a Szitakötő folyóirat kezetekben lévő számának a 10. oldalon lévő cikke: Éjszakai állatok (tájékozódás a sötétben). Ismertek-e olyan állatokat, amelyek éjszaka élnek aktív életet? |  |
| 6 perc | 3. Feladat ismertetése, bemutatásaProgram indítása* A feladathoz végrehajtásához szükséges információk a táblán láthatók. Válassz ki a cikkben szereplő állatok közül 6-ot, és készíts mindegyikről egy-egy diát! A diákon szerepeljen az állat neve, képe, és egy rövid leírás arról, hogy hogyan tájékozódik a sötétben! A címdiáról és a záródiáról se feledkezz meg! A képeket az internetről töltsd le!
* A diák egységes kinézetének megalkotása a Te feladatod. Ügyelj, hogy a téma és a forma, díszítés összhangban legyen!
* Van-e valakinek kérdése a feladattal kapcsolatban?
 | * számítógép elindítása
* A Szitakötő folyóirat kiosztása
* Feladat értelmezése
 | Frontális megbeszéléssel feladat meghatározásEgyéni munka a számítógépen  |  |
| II. Fő rész |  |  |  |  |
| 30 perc | * 1. A munka menetének meghatározása, feladat végrehajtása
* - Álljatok neki a prezentációkészítésnek önállóan! Aki elakad feladatmegoldás közben, jelentkezzen, segítek!
* A készülő munkákat Éjszakai állatok néven mentsétek el a szerveren lévő mappátokba.
 |  Prezentáció elkészítése önállóan a számítógépen | Egyéni munka |  |
| III. Zárórész4 perc | 1. Összefoglalás, ellenőrzés
* az órán tanultak átismétlése
* az elkészült munkák ellenőrzése, a hibák, nehézségek megbeszélése páros munkában
 | Közös feladatellenőrzés | Frontális munkaMegbeszélésPáros munka | Ha a párok a problémát nem tudták megoldani, közös megbeszélés. |