

BALÁZS BRIGITTA: A FOGAMZÁSTÓL AZ ELMŰLÁSIG

Adaptációs javaslatok a pedagógiai terv távtanulási környezetben való megvalósításához

Biológia tantárgyra épülő tematikus terv a 8-11. évfolyam tanulói számára

Az ajánlott honlapokon lévő anyagok bátran formálhatók, adott tanulócsoportra alakíthatók, válogatva a feladatok között. Az alábbi táblázat az egyes még nem, vagy kevésbé ismert honlapok használatához is segítséget nyújt! A sikeres megvalósításhoz nélkülözhetetlen az internetkapcsolat és a tanulók számára legalább mobiltelefon. Érdemes átgondolni a leckék tárházát, több gyakorló feladatot is tartalmaz, illetve önálló tanulói tevékenységet. Ott, ahol a diákok még nem használtak hangfelvevőt, vagy prezentációkészítő honlapot, érdemes mérlegelni a módszert vagy online kontaktóra beiktatásával megmutatni pár percben a diákoknak az adott tevékenység lépéseit. Érdemes az interaktív online feladatokat lemásolni és otthoni házi feladat, challenge módban kiadni. (A terv a jelenléti órák hiányában **online kontaktórák** és **otthoni foglalkozások** keretében szervezhető meg. Az otthoni foglalkozások munkaformája lehet az offline osztálytermi gyakorlat során is alkalmazott egyéni, páros, illetve csoportmunka is.)

Javasolt időkeret: 2 online kontaktóra + 8 otthoni foglalkozás

Javasolt hardverek: PC, laptop, telefon, fülhallgató, (mikrofon)

Javasolt alkalmazások: A projekt megvalósításához javasoljuk valamely **virtuális osztálytermi megoldás** használatát.

A téma órákra bontása	Produktum (S=segédanyag)	Alkalmazás	Tutorial videó/webinárium/online cikk
1. otthoni foglalkozás	a füzetbe önállóan létrehozott táblázat a kiadott szempontok szerint interaktív online játékok	LearningApps Kahoot! Canva	Telenor hipersuli: Hogyan kahootozunk iskolabezárás idején?
2. otthoni foglalkozás	digitális történetmesélés interaktív online játékok	Storybird LearningApps	Medvegy János: Storybird használata
3. online kontaktóra	interaktív prezentáció (S) Interaktív online játékok	Sway LearningApps Quizlet Kahoot!	Tempus közalapítvány: A Quizlet használata
4. otthoni foglalkozás	ellenőrzés	Redmenta	Csaláné Böngyik Edit: Redmenta
5. otthoni feldolgozás	podcast	Poodll LearningApps lino	Balázs Brigitta: Linoit
6. online kontaktóra	közösen szerkesztett gondolattérkép (S)	LearningApps lino Bubble.us	
7. otthoni foglalkozás	Google dokumentum	Google Sites	Medvegy János: Google sites első lépések
8. otthoni foglalkozás	interaktív online játékok	Kahoot! LearningApps Google Sites	
9. otthoni feldolgozás	cikkrészletek Sway-ben	Sway Quizizz	Medvegy János: Quizizz – regisztráció és a felület
10. otthoni feldolgozás	digitális érvelés	Sway/ Canva/Google Diák	

Javasolt módszertani webináriumok:

Főző Attila László, Jánossy Zsolt (DPMK): [A távtanítás módszertana a digitális munkarendben](#)

Főző Attila László (DPMK): [Digitális Témahét – online projektek a távtanításban](#)

Timár Borbála (DGYS): [Médiatudatosság projektek a Digitális Témahéten](#)