

Szabó Szabolcs Természettudományos Vándorkupa 2026.

Előzetes feladat

Feladat: Egy legalább 4, legfeljebb 6 perces videófilm készítése az alábbi témában:

Ökológiai lábnyom csökkentése

Egy személy, közösség vagy intézmény ökológiai lábnyomának nagyságát a legtöbbször nehéz kiszámítani. Becsléseket adhatunk rá, de még fontosabb és főként egyszerűbb, hogy megvizsgáljuk, milyen lépéseket tudunk tenni az ökológiai lábnyom csökkentése érdekében.

Az elvégzendő feladat részletezve

Gondoljátok át, gyűjtsétek össze és egy 4-6 perces videó keretében mutassátok be, hogy milyen lépéseket tehetnétek az iskolátok ökológiai lábnyomának csökkentése érdekében!

A videó tartalmának összeállítása során és magában a videóban

- térjete ki arra, hogy mit lehet akár néhány nap, mit lehet néhány hét, mit lehet néhány hónap vagy egy év alatt megvalósítani!
- Vizsgáljátok meg, hogy melyik intézkedés milyen nehézségbe ütközhet, és ezt hogyan lehetne elkerülni vagy elhárítani!
- Becsüljétek meg, hogy melyik intézkedések hatásának nagysága hogyan viszonyul egymáshoz? Melyikkel lehet a legnagyobb, melyikkel közepes, melyikkel kicsi (de fontos) hatást elérni?
- Térjete ki arra is, hogy az egyének (diákok, tanárok, iskolavezetés, további iskolai dolgozók, szülők) szerepe miben tud azon túl hatással lenni az iskola ökológiai lábnyomának csökkentésében, hogy pl. mindenki a szelektív hulladékgyűjtőt használja? Azaz hogyan tudna ki-ki a saját tevékenységénél nagyobb hatást elérni?
- Mutassátok be, hogyan tud egy-egy iskolai közösség tenni az ügy érdekében!
- Fontos lenne, hogy a videóban mutassátok be azt is, hogy az elkészített akcióterveknek mely részeit és hogyan tudtátok a beadásig megvalósítani! Ügyeljete azonban arra, hogy az elkészített műben az ökológiai lábnyom csökkentése érdekében kifejtett tevékenységek természettudományos háttere domináljon, ne „csak” egy élménybeszámoló legyen a megvalósított és megvalósítandó lépésekről!

Formai követelmények

- 4-6 perc időtartamú narrált és/vagy feliratozott, saját készítésű videófilm,
- tetszőleges formátum és rögzítési mód,
- minimálisan HDReady (720p) felbontás,
- a videó elején vagy végén szerepeljen a készítő neve és iskolája.

A videófilm értékelésének szempontjai

- tudományosság: az elhangzó szövegek tudományos szempontból való pontossága, helyessége, a források megjelenítése; nagyon fontos, hogy hiteles forrásokat használjatok! A magazinok, youtube-instagram-tiktok videók nem hiteles források. Hiteles forrás lehet: szakkönyv, tudományos folyóirat cikk stb.
- teljesség: a bemutatás mennyire teljeskörű;
- interdiszciplinaritás: a bemutatás mennyire közelíti meg több természettudományos ág szempontjából a kérdést;
- követhetőség: a videó mennyire érthető, követhető azoknak, akik először nézik azt meg;
- felépítés: a bemutatás mennyire logikusan felépített, koherens;
- vizuális megjelenítés: a felvétel és a szerkesztés módja, igényessége; kreativitás és esztétika;
- érdekesség: az ismeretek izgalmas bemutatása, érdeklődés felkeltése a téma iránt;
- nyelvezet: nyelvhelyesség, kifejezőkészség, stílus;
- csapatmunka: minden csapattag szerepeljen a filmben.

Felhívjuk a csapatok figyelmét, hogy amennyiben a videófilm hossza nem éri el a minimális 4 percet, vagy meghaladja a maximális 6 percet, az pontvesztéssel jár! Minden 10 másodperc eltérés –1 pontot eredményez.

A határidő utáni beküldés szintén pontvesztéssel jár!

A videó beküldésének módja

- A videót a YouTube-ra fel kell tölteni (nem feltétlen nyilvános, de a zsűritagok számára hozzáférhető formában), majd a linket el kell küldeni a **vandorkupa@sz2a.hu** email címre legkésőbb **2026.03.16. 23:59**-ig. Fontos, hogy az elküldéssel együtt a megtekintési jogot is be kell állítani a címzettnek! Az emailben szerepeljen a csapatnév és az iskola neve!