

Hónap	Nap	Óra	Foglalkozás témája	Tartalmak (fogalmak, tananyag)	Fejlesztési célok, feladatok Fejlesztendő kompetenciák	Módszerek, eszközök, munkaformák	Reflexiók - Költségek
Szeptember	2	19:00-20:00	Előkészítés	Feldolgozandó témák meghatározása	Kollégisták motiválása	Anyaggyűjtés online és offline forrásból.	
	9	19:00-20:00	Meghirdetés	Plakát szerkesztése , elhelyezése hirdetőablakon, szóróanyag, közös szakköri börze.	Kollégisták motiválása	Plakát szerkesztése szoftverrel, nyomtatás, sokszorosítás.	
	16	19:00-20:00	Bemutakozás	Bemutakozó beszélgetés az érdeklődőkkel	Kollégisták motiválása	Frontális munka, egyéni bemutatkozás, párbeszéd.	
	23	19:00-20:00	Jelentkezők összegyűjtése	A tényleges jelentkezések regisztrálása, éves tematika véglegesítése	Kollégisták motiválása	Frontális munka, egyéni bemutatkozás, Facebook-csoport létrehozása, bemeneti mérés.	
	30	19:00-20:00	Földönkívüli élet	Élet (2017) c.film megtekintése és elemző beszélgetés	Auditív figyelem fejlesztése, célorientáltság, összpontosítás és figyelem fejlesztése	Tanári előadás, egyéni és csoportos feladatmegoldás, közös problémafelvetés, online és off line informatikai eszközök használata	
Október	7	19:00-20:00	Földönkívüli élet	Földönkívüli világ tervezése	Elemző készség, figyelem, információszerzés és feldolgozás	Tanári előadás, egyéni és csoportos feladatmegoldás, közös problémafelvetés, online és off line informatikai eszközök használata	
	14	19:00-20:00	Pályaorientáció - Életpálya építési témahét	Munkalehetőségek, továbbtanulási lehetőségek, önéletrajzírás, állásinterjú.	Információszerzés és feldolgozás, kooperatív technikák fejlesztése	Látogatás Munkaügyi központban, előadás, élménybeszámoló, filmvetítés.	
	21	19:00-20:00	Sci-fi irodalom	Külföldi írások és néhány elemzés	Koncentráció, következtetés, lényeglátás	Tanári előadás, egyéni és csoportos feladatmegoldás, közös problémafelvetés, online és off line informatikai eszközök használata	

November	4	19:00-20:00	Sci-fi irodalom	Magyar írások a XIX. Sz.tól	Logikus gondolkodás, megfigyelőképesség, memóiafejlesztés	Tanári előadás, egyéni és csoportos feladatmegoldás, közös problémafelvetés, online és off line informatikai eszközök használata	
	11	19:00-20:00	Növényevő állatok - állatevő növények	Horror a biológiában	Rendszerező képesség, rendszerszemlélet fejlesztése	Tanári előadás, egyéni és csoportos feladatmegoldás, közös problémafelvetés, online és off line informatikai eszközök használata	
	18	19:00-20:00	Az alkalmazkodás csodái	Darwin és madarai, meg mások	Auditív figyelem fejlesztése, célorientáltság, összpontosítás és figyelem fejlesztése	Tanári előadás, egyéni és csoportos feladatmegoldás, közös problémafelvetés, online és off line informatikai eszközök használata	
	25	19:00-20:00	Hajnóczy Napok	Részvétel a programokon	Információszerzés és feldolgozás, kooperatív technikák fejlesztése	Részvétel a kollégium által szervezett programon	180000Ft
December	2	19:00-20:00	Csoport összetartás	"Mikulás" a kollégiumban	Empátia, szociális érzékenység, hagyományörzés	Közös ajándékozás, beszélgetés az ünnep kapcsán	10000Ft
	9	19:00-20:00	Turizmus és természettudomány	Természeti látnivalók Magyarországon	Koncentráció, következtetés, lényeglátás	Tanári előadás, egyéni és csoportos feladatmegoldás, közös problémafelvetés, online és off line informatikai eszközök használata	
	16	19:00-20:00	Csoport összetartás	Karácsonyi ünnepek előkészítése, csoport Karácsonyi ünnepsége	Empátia, szociális érzékenység, hagyományörzés	Közös ajándékozás, beszélgetés az ünnep kapcsán	10000Ft
	6	19:00-20:00	Turizmus és természettudomány	Természeti látnivalók a nagyvilágban	Sok szempontú megközelítés, szabályalkotás, tervezés képessége	Tanári előadás, egyéni és csoportos feladatmegoldás, közös problémafelvetés, online és off line informatikai eszközök használata	

Január	13	19:00-20:00	Elképzelte valóság és megvalósult fantáziák	Technikai eszközök a világirodalomban	Logikus gondolkodás, megfigyelőképesség, memóiafejlesztés	Tanári előadás, egyéni és csoportos feladatmegoldás, közös problémafelvetés, online és off line informatikai eszközök használata	
	20	19:00-20:00	Félévi értékelés	Az egyéni teljesítmények alapján a további fejlődési utak meghatározása.	Szabálykövetés, elemzés, kritikus gondolkodás, önértékelés, együttműködés	A képződött dokumentumok alapján közös elemző-értékelő beszélgetés.	
	27	19:00-20:00	Elképzelte valóság és megvalósult fantáziák	A mai gépek ókori ősei	Koncentráció, következtetés, lényeglátás	Tanári előadás, egyéni és csoportos feladatmegoldás, közös problémafelvetés, online és off line informatikai eszközök használata	
Február	3	19:00-20:00	Haditechnika és fejlődés	Gépek a hadászatban	Logikus gondolkodás, megfigyelőképesség, memóiafejlesztés	Tanári előadás, egyéni és csoportos feladatmegoldás, közös problémafelvetés, online és off line informatikai eszközök használata	
	10	19:00-20:00	Egészségnapok	Részvétel a programokon	Sok szempontú megközelítés, szabályalkotás, tervezés képessége	Tanári előadás, egyéni és csoportos feladatmegoldás, közös problémafelvetés, online és off line informatikai eszközök használata	
	17	19:00-20:00	Valóság és virtuális valóság	Fraktálok, VR-sisak és társaik	Koncentráció, következtetés, lényeglátás	Tanári előadás, egyéni és csoportos feladatmegoldás, közös problémafelvetés, online és off line informatikai eszközök használata	

	24	19:00-20:00	Az érzékszervek	Mit jelent érzékelni, hogyan érzékelünk, melyek az érzékszerveink, az ember a legfejlettebb biológiai lény?	Auditív figyelem fejlesztése, célorientáltság, összpontosítás és figyelem fejlesztése	Tanári előadás, egyéni és csoportos feladatmegoldás, közös problémafelvetés, online és off line informatikai eszközök használata	
Március	3	19:00-20:00	Fény birodalma	Számunkra látható jelenségek, a geometria (szögek, síkidomok, testek, a fizikailag látható teljes spektrum (elektromágneses hullámhossz), a horizont az utazásaink során, a látás mechanizmusa, a fény kémiai hatásai	Sok szempontú megközelítés, szabályalkotás, tervezés képessége	Tanári előadás, egyéni és csoportos feladatmegoldás, közös problémafelvetés, online és off line informatikai eszközök használata	
	10	19:00-20:00	Gazdasági és pénzügyi nevelés - Pénz7 témahét	Mire való a pénz?	Elemző készség, gazdasági alapfogalmak, információszerzés és feldolgozás, véleményalkotás, hatékony kommunikáció	Részvétel a kollégium által szervezett programon	5000Ft
	17	19:00-20:00	Hang birodalma - hallás	Számunkra hallható jelenségek, matematika és zene (törtek), a tudományosan megtapasztalt világ (hullámok, hangtan), hogyan hallanak az állatok – és az ember	Auditív figyelem fejlesztése, célorientáltság, összpontosítás és figyelem fejlesztése	Tanári előadás, egyéni és csoportos feladatmegoldás, közös problémafelvetés, online és off line informatikai eszközök használata	
	24	19:00-20:00	Húsvéti ünnepkör	Húsvéti ünnepkör	Empátia, szociális érzékenység, hagyományörzés	Részvétel a kollégium által szervezett programon	10000Ft

	31	19:00-20:00	Erő birodalma	Mekkora erőt vagyunk képesek kifejezni, emberek, állatok, növények), egyszerű gépek és bonyolult eszközök (kisebb energia befektetése, könnyebb élet), mindennapi testmozgás és sport	Rendszerező képesség, rendszerszemlélet fejlesztése	Tanári előadás, egyéni és csoportos feladatmegoldás, közös problémafelvetés, online és off line informatikai eszközök használata	
Április	7	19:00-20:00	Médiatudatosságra nevelés - Digitális témahét	Részvétel a témahét rendezvényein	Elemző készség, figyelem, információszerzés és feldolgozás	Részvétel a kollégium által szervezett programon	
	21	19:00-20:00	Hőmérséklet birodalma - tapintás, bőrérzékelés, hőérzet	Számunkra elviselhető hőmérsékleti tartományok, a tudományosan megtapasztalt hőmérsékletek – hőmérsékleti skálák, a bőrérzékelés és tapintás szerepe, (védelem, riasztás, párcapcsolatok)	Logikus gondolkodás, megfigyelőképesség, memóriafejlesztés	Tanári előadás, egyéni és csoportos feladatmegoldás, közös problémafelvetés, online és off line informatikai eszközök használata	
	28	19:00-20:00	Fenntarthatóság, környezettudatosság - témahét	Környezettudatos magatartás, egészséges életmód, egészségügyi veszélyforrások.	Információszerzés és feldolgozás, kooperatív technikák fejlesztése	Látogatás szennyvíztelepen, vetélkedő, előadás, filmvetítés	
Május	5	19:00-20:00	Állampolgárságra, demokráciára nevelés	Európa Nap - Európai identitástudat erősítése	Demokratikus készségek, empátia, együttműködés, felelősségvállalás fejlesztése.	Részvétel a kollégium által szervezett programon	
	12	19:00-20:00	Távolságok és sebesség birodalma	Milyen gyorsan, mennyire messzire; galaktikus és intergalaktikus űrutazás; növényi mozgás és állati sebesség	Logikus gondolkodás, megfigyelőképesség, memóriafejlesztés	Tanári előadás, egyéni és csoportos feladatmegoldás, közös problémafelvetés, online és off line informatikai eszközök használata	

Má	19	19:00-20:00	Ember és természet	Avatar (2009) c. film megtekintése és elemző beszélgetés	Elemző készség, figyelem, információszerzés és feldolgozás	Tanári előadás, egyéni és csoportos feladatmegoldás, közös problémafelvetés, online és off line informatikai eszközök használata	
	26	19:00-20:00	Ember és természet	Koyaanisqutsi (1983) c. film megtekintése és elemző beszélgetés	Logikus gondolkodás, megfigyelőképesség, memóriafejlesztés	Tanári előadás, egyéni és csoportos feladatmegoldás, közös problémafelvetés, online és off line informatikai eszközök használata	
Június	2	19:00-20:00	Tanévi értékelés	Az egyéni teljesítmények alapján a további fejlődési utak meghatározása.	Szabálykövetés, elemzés, kritikus gondolkodás, önértékelés, együttműködés	A képződött dokumentumok alapján közös elemző-értékelő beszélgetés.	
	9	19:00-20:00	Következő tanév tervezése	A tanévi tematika áttekintése, módosítási javaslatok	Elemzés, kritikus gondolkodás, önértékelés, együttműködés	A képződött dokumentumok alapján közös elemző-értékelő beszélgetés.	