

Az út neve: A Felvidék technikai és tudományos kincsei

Az út ideje: 2015. május 19-22. (4 nap/3 éj)

Önrész: 12 000 Ft

Busz: Eigner István pápai egyéni vállalkozó

Szállás:

1. éj: Dunaszerdahely Építészeti Szakközépiskola kollégiuma
2. és 3. éj: Alsóbodok: panzió

Idegenvezető:

Jusztin Péter

Program:

1.nap: indulás 06:30, a busz a helyszínen lesz: 06:00

Oroszvár: (a kastély zárva van a nyilvánosság elől, ezért csak kívülről tudják megnézni): 09:30-10:00, Dévény: 10:45-11:45

Oroszváron megtekintjük a kastélyparkot, majd Dévénybe látogatunk ahol Magyarország egykori határa található, és a dévényi vár, melyet Napóleon katonái robbantottak fel. Kapcsolódó tananyag: Történelem - Napóleoni háborúk 7.osztályos történelem tananyaghoz kapcsolódóan,

Pozsony: 12:30-16:00, először a múzeumot tekintik meg, majd a várost, végül lesz egy kis szabadidő is

Látogatás a koronázásoknak helyt adó Szent Márton-dómban, melynek tornyát 3 mázsás aranyozott korona díszíti. Séta a Várnál és az Óvárosban: egykori országgyűlések háza, Prímási Palota, Óvárosháza, Új-híd. Exkluzív látogatás az 1856-ban létrejött Gázművek múzeumában (Pozsony különlegességei a gázlámpáktól a gázturbinákig). Ismeret-elmélyítés: Előzetesen csoportonként fényképeket osztunk szét, amit séta közben fel kell ismerjenek, majd később információkat kell gyűjtsenek róla. Ped. módszer: kiselőadás

az Óvárosról előzetes gyűjtés alapján. Történelem 7.o.: 1848-as szabadságharc eseményei, helyszínei

Jóka: 17:00-18:00

Indulás Jókára. A Közép-Európában egyedülálló technikai műemlék, a háromszintű cölöpös famalom megtekintése. Szállás Galántán. Ismeretek elmélyítése: Előzetes felkészülés alapján kiselőadás Galántán Kodállal kapcsolatban. Ped. módszer: beszélgetés a technika fejlődéséről

Szállásra érkezés: 19:00

2.nap: reggeli, majd indulás: 08:00

Szimő: 09:00-10:00, Gúta: 10:20-11:30

Szimőre megyünk, Jedlik Ányos szülőfalujába, ahol a kiállításon emlékezünk meg a világhírű bencés tudósról. Tovább utazunk Gútura, a Kis-Duna régi medréhez, ahol megtekintjük a reformkori hajómalom műszaki műemlékét és Közép-Európa leghosszabb fahídját. Kapcsolódó tananyag: Fizika: 8.o.: elektromágnes működése. Ismeretek elmélyítése: Tanulói kiselőadás alapján Jedlik egy-egy találmányának bemutatása Ped.módszer: Jedlik Ányos munkásságáról, életútjáról vetélkedő

Komárom: 12:15-16:00, először a múzeumot, majd az erődöt látogatják meg, utána Ógyalla: 16:20-17:20

Meglátogatjuk a Felvidék legnagyobb és a legjelentősebb műemlékét, a komáromi erődöt. Ellátogatunk a Duna múzeumba, ahol a folyó mentének történeti, néprajzi, zoológiai és tudománytörténeti relikviáival ismerkedünk. Vizsgálódás Ógyallán: Konkoly-Thege Miklós híres 140 éves obszervatóriuma, a legnagyobb magyar csillagász síremléke. Kapcsolódó tananyag: 8.o.: Földrajz (Magyarország vízrajza) - 8.o.: Fizika: Csillagászat (fénytani lencsék, optikai eszközök); Történelem: 7.o. Komárom szerepe 1848/49-ben.

Alsóbodok szállásra érkezés kb. 18.30, majd vacsora és este tánc

Alsóbodokon szállunk meg, közös táncház a pogrányi iskola diákjaival. Átadjuk tanszer-írószer adományainkat a zoboraljai anyanyelvi

magyar oktatásban résztvevő diákok számára. Ismeretek elmélyítése: Megismerkedés a Zoborvidék énekeivel és táncaival. Ped módszer: táncház

3.nap: reggeli, majd indulás: 08:00

Nyitra: 09:00-13:00, szabadidővel

Nyitrára látogatunk, ahol megtekintjük a püspöki várat és székesegyházat, majd a Zöld hegyen lévő Verbita kolostor Missziós Múzeumát, ahol a Ázsia, Afrika és Ausztrália bennszülött lakosságának használati tárgyai mellett megismerkedünk a különféle kontinensek állatvilágával is: a több száz preparált állat és rovar képezi ugyanis az egyedülálló gyűjtemény legfőbb értékét. Kapcsolódó tananyag: Biológia 7.o. Távoli tájak élővilága: Ázsia és Afrika egzotikus élővilága.

Gimes: 13:30-16:30

Túra a gimesi várhoz, a környék flórájának és faunájának megismerése. Kapcsolódó tananyag: Földrajz 7.o.: középhegységek zonális élővilága, Hegyvidéki éghajlat jellemzői, Biológia 7.o.: Növények rendszerezése, Növényhatározási gyakorlatok

Kolon: 17:00-18:30

Megtekintjük Kolon Szent István kori templomát, majd kézműves programon veszünk részt a koloni tájház udvarán.

Szállásra érkezés: 19:00

4.nap: reggeli után, indulás: 08:00

Körmöcbánya: 09:00-11:00

Indulás Körmöcbányára: várnegyed, Szent Katalin templom, Pénzverde vagy Pénzermék és Érmék Múzeuma (a világhírű bányavárosi pénzverde története, egyedülálló pénzgyűjtemény). Kapcsolódó tananyag: 8.o. Történelem és állampolgári ismeretek - A pénztörténet, gazdasági alapismeretek.

Zólyom 11:40-12:40, majd Selmecebánya: 13:15-16:00, szabadidővel

Zólyomi vár megtekintése. Utazás az UNESCO Világörökségéhez

tartozó Selmecebányára. Látogatás a középkori Óvárban. Koszorút helyezünk el a Petőfi-emléktáblánál a líceum falán. Kiállítás-látogatás a bányászat tudományát és technikáját megismertető Kamaraházban (a bányamérő berendezések az ipari forradalom korából, bányatechnikai modellek, az osztrák császárok aranyszállal szőtt bányalátogató öltözetek). Kapcsolódó tananyag: Irodalom 5.o.: Petőfi élete - Petőfi selmeci évei. Ismeret-elmélyítés: Petőfi: Deákpályám c. versének felolvasása és értelmezése.

Hontbagonya: 16:40-17:15, a lévai múzeum a nyitva tartási idő miatt kimarad a programból

Útban hazafelé megnézzük még a Hontbagonyai vízimalmot és a Lévai Barsi Múzeumot.

Hazaérkezés: kb. 22:00