

## Istraživačke radionice u Parku prirode Lonjsko polje

**U subotu 3.veljače 2018.godine organizirane su istraživačke radionice u Parku prirode Lonjsko polje.**

**ŠKOLA ORGANIZATOR I VODITELJICA: : Srednje škole Petrinja, Šeherzada Talić, prof.**

**VODITELJICA IZ DRUGE EKONOMSKE ŠKOLE: Renata Brzica,prof.**

**VODITELJICE RADIONICA: Lidija Žišković, prof., Mirjana Krpan, prof., Jasna Tonšetić, prof., Renata Brzica, prof., Đurđica Patafa, prof.**

**ŠKOLE SURADNICE NA RADIONICAMA: Srednja škola Petrinja, OŠ Marije Jurić Zagorke, Ženska opća gimnazija, OŠ Augusta Šenoa , Druga ekonomska škola**

CILJEVI RADIONICA BILI SU: - promicanje odgoja i obrazovanja mladih o potrebi zaštite prirode i okoliša te time i razvoj svijesti za održivi razvoj - upoznavanje s radom programa GLOBE i programa MISLI ZELENO u organizaciji MČP-a. Napravljena je fizikalno-kemijska analiza odabranog područja rukavca rijeke Save, analiza prikupljenih podataka i utvrđivanje čistoće vode. Promatrana je raznolikost biljnog i životinjskog svijeta u zimskom razdoblju.

EKOLOŠKE ISTRAŽIVAČKE RADIONICE SU BILE: 1. ISTRAŽIVANJE FLORE I FAUNE NA PODRUČJU RUKAVCA RIJEKE SAVE U ZIMSKOM RAZDOBLJU a) Određivanje vrsta ptica selica i stanarica u selu Čigoč b) Određivanje vrsta drvenastih biljaka u selu c) Određivanje starosti drvenastih biljaka u selu.

2. ANALIZA VODE U RUKAVCU RIJEKE SAVE NA PODRUČJU SELA ČIGOČ U ZIMSKOM RAZDOBLJU a) Određivanje fizikalno-kemijskih parametara vode (kisik, nitrati, mutnoća, temperatura, pH...) b) Određivanje stupnja čistoće vode u rukavcu c) Promatranje živih organizama uz vodu i na površini vode.

3. UPOZNAVANJE PODUZETNIČKIH AKTIVNOSTI NA PRIMJERU MALOG OBITELJSKOG GOSPODARSTVA (turističko-ugostiteljski objekt "Tradicije-Čigoč" u vlasništvu obitelji Barić )

4. OBILAZAK SŠ PETRINJA I UPOZNAVANJE S RADOM a) Učenički projekti i djelovanje GLOBE grupe b) Aktivnosti učenika u školi – smjer prehrana.

U veselom raspoloženju i odličnom društvu učenici su uz zimske radosti i druženje proveli pravi istraživački dan. Većina ciljeva je ispunjena. Veselimo se novom druženju i stjecanju znanja. Koliko nam je bilo zabavno, možete vidjeti na fotografijama:





U Srednjoj školi Petrinja naučili smo kako srednjoškolci uz učenje i rad doprinose razvoju škole i svojih poduzetničkih sposobnosti. Proizvode čips od suhih jabuka, sušene šljive, jabučni sok, sireve, suhomesnate proizvode te ih prodaju u svom školskom dućanu. Redovito ispituju temperaturu i tlak zraka, količinu padalina. Koriste obnovljive izvore energije (sunčani paneli i kolektori na krovu škole), istražuju kvalitetu hrane u svom laboratoriju.

