Kivistunud elurikkus

Palade Loodushariduskeskuse õppeklass ja kivimite õppehoone annavad suurepärase võimaluse kivimite ja kivististe õppeks. Õppeprogramm, „Kivistunud elurikkus“, tutvustab Hiiumaa geoloogilist eripära, põhirõhuga fossiilide tekkele. Programmi võib alustada looduskeskuse õppeklassis ülevaatega Hiiumaa maastikest (suur Hiiumaa maastike kaart, slaidikava) ja edasi tegutseda kivimite õppehoones. Kivimite õppehoones täiendavad ja toetavad õppimist järgmised infostendid: kivimite teke ja areng, Hiiumaa maastikud, kivimite kasutamine ja Kärdla meteoriidikraater. Erinevaid kivimeid ja settematerjale õpitakse geoloogilise torni ja õppeseinte abil. Soovi korral on võimalik geoloogiline loodusretk Sarve poolsaarele või Hilleste paekarjääri.

Õppeprogramm järgib säästva arengu hariduse põhimõtteid. Aktiivõppe käigus on lastel võimalik ise uurida, määrata, otsida, teha järeldusi ja analüüsida.

Seos õppekava teemadega: Maa geoloogiline areng, kivimite ringe, kivimite kasutamine, settekivimid, tardkivimid, moondekivimid, meteoriidid, meteoriidikraatrid Eestis, Eesti geoloogiline ülevaade, kivistised, fossiilid, fossiilide rühmitamine, loodus- ka keskkonnakaitse, maastikud, maavarad, muld, mineraalid.

Õppeprogramm toimub Palade Loodushariduskeskuses, Palade LHK kivimite õppehoones, Sarve poolsaarel, Hilleste paekarjääris.

Aeg: aprillist oktoobrini

Kestus: kuni 2 tundi, koos väljasõiduga 4 tundi

Sihtrühm: I- III kooliaste, gümnaasium, kõik huvilised

Grupi suurus kuni 20 inimest.

Hind 40.00 €, koos väljasõiduga 60.00 €

Kontakt: Karin Poola, karinpoola01@gmail.com, paladelhk@gmail.com; mobiil 53422087