



Nézz a lábad alá!

Térképészeti és kőzettani-földtani ismeretek bővítése az általános és középiskolai tantárgyi keretek között

mbfsz.gov.hu/szakkepzes

30 óra

Mit láttatok a legutóbbi osztálykiránduláson? Fákat, virágokat, vadállatokat... és még? Pedig ott volt a talpad alatt! Taníts szívesebben! Miért ennyire más a domborzat a Duna két oldalán, milyen a főváros földtani szerkezete? Mi köze mindennek a híres budapesti fürdőkhöz? És hogyan kerül az ivóvíz a poharunkba?

Gyere el gyakorlat-orientált képzésünkre, ahol geológus szakemberek mesélnek Budapest és környéke leggyakoribb ásványairól, kőzeteiről, földtanáról. Hogy ne csak beszéljünk róla, hanem lássuk is, bakancsot húzunk és földtani kirándulásra indulunk Budapesten és környékén. Ha elméletben már mindent megtanultál, segítünk neked abban, hogyan kell iskolai kőzetgyűjteményt összeállítani.

Mit gondolsz, milyen ásványok, ősmaradványok és építőkövek találhatóak Magyarországon? Találtak már a házad alatt dinoszauruszt? Google térképes bemutatónknak az osztályteremben, vagy akár otthon is hasznát veheted.

Mi történik, ha lemerül a GPS? Hogyan tájékozódj a térkép segítségével? Mi az a pocolyatérkép, hol élt a horgyogó egér, hol működött egykor puskapor malom? A tájékozódási gyakorlat során felkerülhetsz a térképre!

Kiknek szól a képzés?

A továbbképzés azoknak az általános- és középiskolai természetismeret és földrajz szakos tanárokat szólítja meg, akik szívesen elsajátítanak egy komplex természettudományos gondolkodást. Mindezt a felfedezéssel, rengeteg gyakorlati modul és játékok segítségével tehetik meg, sőt, kirándulást is teszünk Budapest környékén.

Mikor van a képzés?

A képzést évente kétszer, szeptember végén/október elején, illetve április folyamán tartjuk.

A 30 órás képzés négy jelenléti nappól (péntek délután-szombat két egymást követő héten) áll.

Témakörök

Budapest földtani ismertetése, Budapest vizei

Vedd kézbe Budapest kőzeteit és ásványait!

Budapesti geokalauz

Ősmaradványok a talpunk alól

Térképtörténelem, térképolvasás, tájékozódás a gyakorlatban

Földtani kirándulás Budapest környékén

Hogyan készítsünk kőzetgyűjteményt?

Mi a feltétele a tanúsítvány kiadásának?

Az órák 90%-án való részvétel (27 óra); portfólió összeállítása a tanfolyam során elkészített feladatokból és produktumaiból.

Információk

Helyszín: Budapest, XIV. ker. Stefánia út 14.

Jelentkezés: Mezőlaki Zsoltné

+36-30-799 4299, kepzes@mbfsz.gov.hu

A képzés ára: 42 500 Ft

Engedélyszám: 9/105/2018

A 277/1997. (XII.22.) Kormányrendelet alapján a pedagógusok 30 pontot kapnak a képzés teljesítésért.

