



Földtudomány BSc

alapszak

Elhelyezkedési lehetőségek

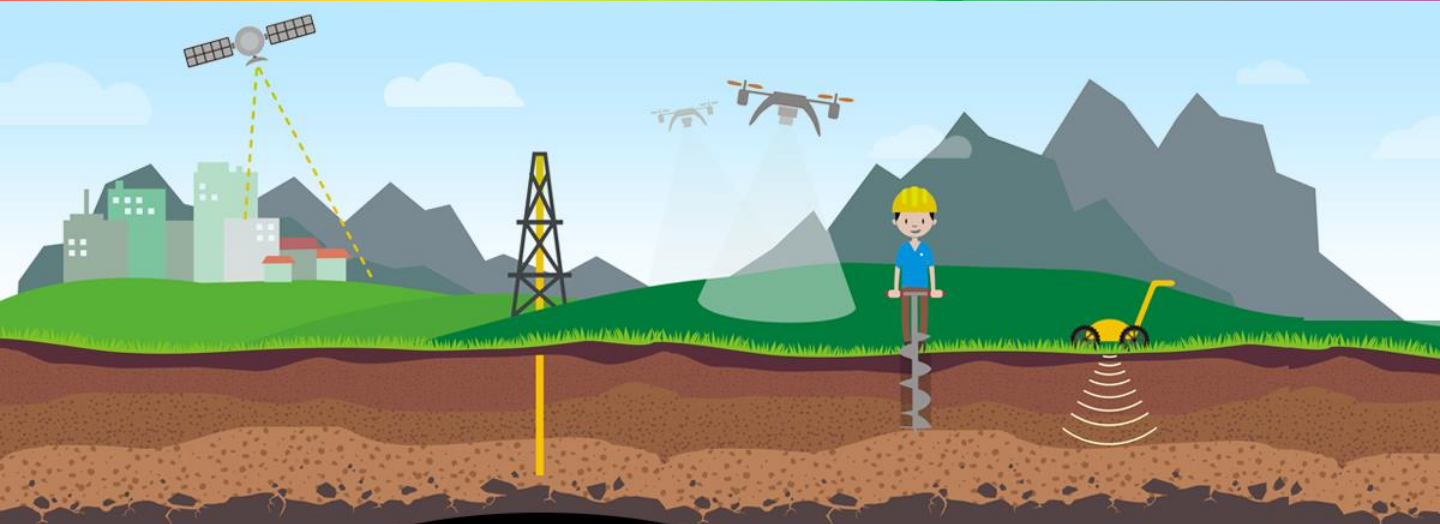


kutatási
szakértő

kutató, fejlesztő
geológus

bányafelügyeleti
geológus

vízgazdálkodási
referens



www.ttik.hu/felvi

terepi geológus
adattári szakreferens

meteorológus

kutatási asszisztens
tudományos segédmunkatárs

Geológia
specializáció



FÖLDRAJZI
ÉS FÖLDTUDOMÁNYI
INTÉZET

Meteorológia
specializáció



Radovics Balázs Géza

Munkahely:
MOL Nyrt.

Beosztás:
kutatói szakértő

felvétel a **Growwww**
program keretein belül

Feladatkör:

Geológiai és geofizikai adatok integrált értelmezése, fúrásponatok kijelölése, új szénhidrogén előfordulások kutatása; kutatási projektek menedzselése

Képzések:

SZTE TTIK **Földtudomány BSc**
(2008-2011)

SZTE TTIK **Földtudomány MSc**
(2011-2013)

SZTE TTIK **Földtudományok
Doktori Iskola** (2015-)

Miért az SZTE Földtudomány alap/mesterszak?

- **tanulmányutak**, melyek keretein belül megismerheted hazánk geológiai és kulturális értékeit
- **belföldön** és **külföldön** egyaránt **hasznosítható tudás**
- **komplex szakma**, szerteágazó „úthálózattal”





Halász-Szabó Kristóf



Munkahely:

**Magyar Honvédség
Útépítő Század**

Beosztás:

**rajparancsnok
helyettes**

Feladatkör:

Az Útépítő Század útépítési munkálatai során talajminta vételezés és elemzés, talajmechanikai mérések megvalósítása, illetve az útépítő géprajz tagjainak koordinálása terepen

Képzések:

SZTE TTIK **Földtudomány BSc**
(2011-2014)

SZTE TTIK **Földtudomány MSc**
(2014-2016)

**Miért az SZTE Földtudomány
alap/mesterszak?**

- Nővérem **szerettette meg velem a földrajzot** még kisgyerek koromban, így amikor a gimiben egyetemi jelentkezés során választanom kellett, **egyeses út vezetett a földtudományi szakra.**
- Ennek legfőbb oka **az őslények** és a letűnt korok **iránti érdeklődésem** volt. Úgy véltem, ez a szak lehet az, ami a bennem felvetődött kérdésekre megadhatja a válaszokat.





Istovics Krisztina

Munkahely:
Mecsekérc Zrt.

Beosztás:
geológus



Feladatkör:

Fúrások műszaki koordinációja, fúrómagok dokumentációja, hidrológiai reambuláció rekultivált bányák környezetében, ipari jelentések készítése

Képzések:

SZTE TTIK **Földtudomány BSc** (2009-2012)
SZTE TTIK **Földtudomány MSc** (2012-2014)
SZTE TTIK **Földtudományok Doktori Iskola** (2014-2017)

Érdeklődési kör:

Tektonika, törésrendszerek, vulkanológia, hulladékgazdálkodás, környezetvédelem

Miért az SZTE Földtudomány alap/mesterszak?

- Már gyerekkoromban a családi kirándulásokon **köveket gyűjtöttem**, kedvencem volt a földrajz, általános iskolás koromban elhatároztam, hogy **geológus szeretnék lenni**.
- Dél-dunántúliként a nagy hagyománnyal rendelkező földtudományi képzőhelyek közül Szeged és Budapest ugyanolyan távolságra esett az otthonomtól, de **nem volt kérdés, hogy Szegedet választom. Barátságos, élhető nagyváros**, amelybe 14 évesen szerettem bele egy családi kirándulás alkalmával. Szegeden mindent megtaláltam az egyetemi évek alatt, amire szükségem volt, mégsem volt olyan rideg és személytelen, mint a fővárosunk.





Kiss Robina



Munkahely (2015-2017):

**SZTE Ásványtani,
Geokémiai és
Közettani Tanszék**

Beosztás:

kutatói asszisztens

Munkahely (2017-):

**Alsó-Tisza-vidéki
Vízügyi Igazgatóság**

Beosztás:

**vízgazdálkodási
referens**

Feladatkör:

Vízkezelésgazdálkodás, felszín
alatti vízkezelés modellezés;
az aktuális projektek geo- és
térinformatikai háttérének
biztosítása

Képzések:

SZTE TTK **Földtudomány BSc**
(2012-2015)

SZTE TTK **Földtudomány MSc**
(2015-2017)



**Miért az SZTE Földtudomány
alap/mesterszak?**

- Mindig is **a geológiához közeli munkakört képzeltem el magamnak** (csillagász, barlangász, földrajztanár, viharvadász), végül a csillagászat iránti rajongásom vezetett a geológia útjára. A Földtudományi alapképzés utolsó évére a Földön ragadtam, így ugyanezen a vonalon mentem tovább Földtudományi mesterképzésre is.
- Az SZTE-n **remek ösztöndíj-lehetőségek** vannak, évente többször sor kerül **terepgyakorlatra**, mely során a hallgató a magyarországi képződményeket, azok kialakulását ismerheti meg. **Rengeteg fejlődési lehetőség adódik** (konferenciák, tanulmányutak), **a megszerzett tapasztalatot a későbbiekben bőségesen lehet kamatoztatni.**



Körmös Sándor

Munkahely (2010-2012):

Geoinform Kft.

(olajipari szervizcég, geológiai célú információszolgáltatás)

Beosztás:

csoportvezető terepi geológus



Munkahely (2012-2016):

**Geolog International BV.
és Geolog North Sea BV.**
(Hollandia)

Beosztás:

**mudlogging geologist,
data engineer**

Munkahely (2017-):

**SZTE Ásványtani,
Geokémiai és
Kőzettani Tanszék**

Beosztás:

**ösztöndíjas PhD hallgató
(doktorandusz)**

Feladatkör:

Szénhidrogén-kutatáshoz és termeléshez kapcsolódóan fúrastechnológiai paraméterek értékelése és értelmezése, furadékminták és szénhidrogén-indikációk leírása; csoportvezető, újfelveleles dolgozók oktatása

Képzések:

SZTE TTIK **Földtudomány BSc** (2007-2010)

SZTE TTIK **Földtudomány MSc** (2015-2017)

SZTE TTIK **Földtudományok Doktori Iskola**

Miért az SZTE Földtudomány alap/mesterszak?

- Geológus-geofizikus technikus középiskolai végzettséggel **a lakóhelyemhez közeli, szakirányú továbbtanulási lehetőséget kerestem.**
- Az alapszak (Földtudomány BSc) elvégzését követő olajipari munka során egyre jobban élveztem az oktatást és a felkészülést egy-egy témára. Úgy érzem, **a tudományos munkában találtam meg azt a kihívást, amire szükségem van,** ezért vágtam bele később a mester- (MSc) és a doktori (PhD) képzésbe.



**LET'S
GEO**



Szöllősi Ivett

Munkahely:
Geohidroterv Kft.

Beosztás:
**kutató, fejlesztő
geológus**

Feladatkör:

A Geohidroterv Kft. szolnoki telephelyén zajló munkálatok vezetése (fúrások, geofizikai vizsgálatok) és azok dokumentálása, továbbá a cég kármentesítési projektjeiben való részvétel

Képzések:

SZTE TTIK **Földtudomány
BSc** (2011-2014)
SZTE TTIK **Földtudomány
MSc** (2014-2016)



Miért az SZTE Földtudomány alap/mesterszak?

- Már gyermekkoromban is **érdekelt a kőzetek és ásványok világa**, imádtam kirándulni, új helyeket és természeti "csodákat" megismerni.
- Általános iskolában, majd középiskolában is **kedvenc tárgyam volt a földrajz**, így az érettségi évében nem is volt kérdés számomra, hogyan is képzelem el a jövőmet.
- Bár Budapest lakhelyemhez közel lett volna felsőfokú tanulmányaim szempontjából, én mégis **az első helyre Szegedet választottam** a felvételi eljárás során, döntésemet pedig nagyban befolyásolta, hogy hetedikes osztálykirándulásomon volt szerencsém ott tölteni 3 napot, és megismerkedni a várossal. Az ott eltöltött 5 év, úgy gondolom, az egész életemre és szakmai pályafutásomra hatással van, **az SZTE és vele együtt a Földtudomány szak pedig a legjobb döntéseim közé tartozik.**





**Doktori (PhD) képzés
Földtudományok vagy
Környezettudományi
Doktori Iskola
4+4 félév**

I. Kutatói életpálya:

elhelyezkedés a felsőoktatásban,
alap- vagy alkalmazott kutatásban
(pl. akadémiai vagy ipari kutatóintézetek;
MTA Csillagászati és Földtudományi
Kutatóközpont; MOL Nyrt)

II. Ipari, hivatali, szolgáltatási életpálya:

elhelyezkedés a földtudományi
ismereteket igénylő **tervezői,**
fejlesztői, szakértői,
vezetői munkakörökben

pl.: ipar, energiaszektor, vízügy,
bányászat, környezetvédelem,
mezőgazdaság, honvédség,
települési önkormányzatok

(pl.: MOL Nyrt, Mecsekérc Zrt,
Magyar Bányászati és Földtani
Szolgálat, Országos Meteorológiai
Szolgálat, Magyar Honvédség)

felvételi

**Földtudomány MSc
(mesterszak)
4 félév**

előfeltételekkel
(+kreditek teljesítése)

környezettan,
környezetmérnök,
műszaki földtudomány,
földrajz, fizika (geofizika
szakirány) alapszakról

egyéb mesterszak
(pl. geográfus)

felvételi
(előfeltétel nélkül)

előfeltételekkel
(+kreditek teljesítése)

elhelyezkedés a földtudományi
ismereteket igénylő
asszisztensi
munkakörökben

**Geológia
specializáció**

**Meteorológia
specializáció**

**Földtudomány BSc
(alapszak)
6 félév**

felvételi

Természettudományi érdeklődés
(**természetföldrajz** és/vagy **kémia**
és/vagy **fizika** és/vagy **biológia**
és/vagy **matematika**)



FÖLDRAJZI
ÉS FÖLDTUDOMÁNYI
INTÉZET

www.facebook.com/letsgeo/



<http://www.fft-geo.hu/>