

---

## önéletrajz



### SZEMÉLYES ADATOK

Vezetéknév / Utónév)	<b>FÖLDESSY, JÁNOS</b>	
Cím(ek)	3519 Miskolc, Fenyő u 30	
Telefon(ok)		Mobil: +36 30 297 3246
Fax(ok)		
E-mail(ok)	foldfj@uni-miskolc.hu	
Állampolgárság	magyar	
Születési idő	1947. 01. 10 Budapest	
Családi állapot	házas	

### MUNKAHELYEK

Időtartam (-tól –ig)	2017 --	
Foglalkozás, beosztás	Professzor emeritusz	
Munkáltató neve és címe		
Főbb tevékenységek és feladatkörök	Oktatás: nyersanyagkutatás, ásványvagyon becslés, földtani értelmezés és tervezés, diplomatervezés – műszaki földtudományi szak 1-5. évfolyam számára, majd a földtudományi BSc és MSc hallgatók számára magyar és angol nyelven.. PhD témavezetés. TEKH Szakkollégium elnökség Kutatás: ROBOMINERS EU projekt részvétel, Rudabánya barit kutatások szakértés, Stratégiai nyersanyagok kutatása,	
Időtartam (-tól –ig)	2012-2017	
Foglalkozás, beosztás	Egyetemi tanár	
Munkáltató neve és címe	<b>MISKOLCI EGYETEM ÁSVÁNYTANI-FÖLDTANI INTÉZET</b>	
Főbb tevékenységek és feladatkörök	Oktatás: nyersanyagkutatás, ásványvagyon becslés, földtani értelmezés és tervezés, diplomatervezés – műszaki földtudományi szak 1-5. évfolyam számára, majd a földtudományi BSc és MSc hallgatók számára. PhD témavezetés. EGEC nemzetközi kurzuson tantárgy oktatása. Kutatás: CRITICEL TÁMOP projekt szakmai vezetése, több ipari megbízásos prrojekt, Rudabányai ércesedések kutatása	
Időtartam (-tól –ig)	2006 -2012	

Foglalkozás, beosztás  
Főbb tevékenységek és feladatkörök  
Munkáltató neve és címe

Intézet igazgató, tanszékvezető egyetemi tanár  
Tanszékvezetés, oktatás, kutatás irányítás  
**MISKOLCI EGYETEM ÁSVÁNYTANI-FÖLDTANI INTÉZET**

Oktatás: általános földtan, szerkezeti földtan, nyersanyagkutatás, ásványvagyron becslés, földtani értelmezés és tervezés, diplomatervezés – műszaki földtudományi szak 1-5. évfolyam számára, majd a földtudományi BSc és MSc hallgatók számára. PhD témavezetés. Telkibányai földtudományi oktatópark létrehozása. Részvétel a Kari Tanácsban és a Szenátusban. EGEC nemzetközi kurzuson tantárgy oktatása.  
Kutatás: Phare, Interreg és TÁMOP, OTKA projektekben részvétel, szakmai vezetés. Ipari megbízások.

Időtartam (-tól –ig)  
Foglalkozás, beosztás  
Főbb tevékenységek és feladatkörök  
Munkáltató neve és címe

2001-2006  
Tanszékvezető egyetemi docens  
Tanszékvezetés, oktatás, kutatás irányítás  
**MISKOLCI EGYETEM FÖLDTAN-TELEPTAN TANSZÉK**

Oktatás: általános földtan, szerkezeti földtan, nyersanyagkutatás, diplomatervezés – műszaki földtudományi szak 1-5. évfolyam számára.  
EU FP4 Omentin program koordinátor – Ércbányászati és környezeti technológiák információs hálózata – 2001-2004, nyolc ország tíz intézményére kiterjedő információs hálózati projekt vezetése, célja a kitermelési technológiák mindennapi nyelven történő ismeretterjesztése volt. ([www.omentin.org](http://www.omentin.org)).  
Kutatási programokban részvétel vagy irányítás– pl. Gyöngyösorszi bánya rekultiváció előkészítése. OTKA T37619 kutatási program vezetése.

Időtartam (-tól –ig)  
Foglalkozás, beosztás  
Főbb tevékenységek és feladatkörök  
Munkáltató neve és címe  
Tevékenység típusa, ágazat

1998 - 2001  
Geológus, szakértő  
Nyersanyag kutatás irányítás  
**GEOCONSULTING BT**  
- Kazminco (UK) - Telkibánya földtani kutatási programja  
- Rotaqua KFT - Mázaei zeolit előfordulás kutatása  
Önálló szakértőként megbízó vállalatok számára kutatási programok tervezése és vezetése Magyarországon

Időtartam (-tól –ig)  
Foglalkozás, beosztás  
Főbb tevékenységek és feladatkörök  
Munkáltató neve és címe  
Tevékenység

1993-1998  
Geológus, szakértő, európai és kubai kutatásvezető, ügyvezető igazgató  
Nyersanyag kutatás irányítás  
**RHODES MINING N.L. (AUSTRALIAI), ENARGIT KFT**  
Feladatomból volt a Rhodes Mining NL ausztráliai bányavállalat európai kutatásainak irányítása (Szlovákia és Magyarország), valamint a nemzeti projekt vállalatok (Magyarországon az Enargit KFT, Szlovákiában a Rhodes Slovakia s.r.o) adminisztratív munkáinak irányítása és  
Munkám során fedeztük fel, és kutattuk meg sikeresen a **Lahóca (Recsk)** felszínközeli aranyérc előfordulását, mely 36 millió tonna 1.5 g/t Au minőségű ásványvagyon létét igazoltuk.  
Szlovákiában a Rhodes Slovakia fedezte fel az utóbbi ötven év első új aranyérc előfordulását a Zólyom melletti **Klokoc** mellett. Itt 300 ezer tonna 1,7 g/t aranyércet tartalmazó ásványvagyon létét igazoltuk a felszínen.  
Mindkét helyen résztvettem az aranyérc feldolgozásával kapcsolatos technológiai mintavételekben és laborszintű kísérleti munkában, valamint a félüzemi kísérletek előkészítésében. Ezen a téren minden technológiai fejlesztésben (biotechnológiai lúgzás, autoklávus előoxidáció, flotációs, pörkölési kísérletek) földtani és ásványtani szakértőként dolgoztam.

Időtartam (-tól –ig) 1989 - 1991

Foglalkozás, beosztás  
Főbb tevékenységek és feladatkörök  
Munkáltató neve és címe  
Tevékenység típusa, ágazat

Időtartam (-tól –ig)  
Foglalkozás, beosztás  
Főbb tevékenységek és feladatkörök  
Munkáltató neve és címe  
Tevékenység típusa, ágazat

Időtartam (-tól –ig)  
Foglalkozás, beosztás  
Főbb tevékenységek és feladatkörök  
Munkáltató neve és címe  
Tevékenység típusa, ágazat

Időtartam (-tól –ig)  
Foglalkozás, beosztás  
Főbb tevékenységek és feladatkörök  
Munkáltató neve és címe  
Tevékenység típusa, ágazat

Időtartam (-tól –ig)  
Foglalkozás, beosztás  
Főbb tevékenységek és feladatkörök  
Munkáltató neve és címe  
Tevékenység típusa, ágazat

Időtartam (-tól –ig)  
Foglalkozás, beosztás  
Főbb tevékenységek és feladatkörök  
Munkáltató neve és címe  
Tevékenység típusa, ágazat

Marketing, főgeológus helyettes  
Ásványi nyersanyag kutatás irányítás  
**ORSZÁGOS ÉRC- ÉS ÁSVÁNYBÁNYÁK**  
Nem-fémes ásványi nyersanyagok földtani kutatása, piackutatása

1984 - 1989  
Ásványi nyersanyag földtani szakértő  
Ásványi nyersanyag kutatás irányítás  
**TESCO, GEOMINERA S.A. CUBA**  
Nem-fémes és fémes ásványi nyersanyagok földtani kutatása, regionális értékelése, Holguin provincia Cuba

1983 - 1984  
Főgeológus, területi főmérnök  
Ásványi nyersanyag kutatás irányítás,  
**ORSZÁGOS ÉRC- ÉS ÁSVÁNYBÁNYÁK**  
Nem-fémes ásványi nyersanyagok földtani kutatása, piackutatása

1976 - 1983  
Főgeológus helyettes  
Ásványi nyersanyag kutatás irányítás,  
**ORSZÁGOS ÉRC- ÉS ÁSVÁNYBÁNYÁK RÉZÉRC MŰVEI, RECSK**  
Fémes ásványi nyersanyagok földtani kutatása

1974 - 1975  
Ösztöndíjas kutató  
Posztgraduális tanulmányok, ércteleptani kutatások  
**UNIVERSITY OF SYDNEY, AUSTRALIA**  
Fémes ásványi nyersanyagok földtani kutatása M. Sc fokozat szerzése

1970 - 1974  
Geológus  
Ásványi nyersanyag kutatás  
**ORSZÁGOS ÉRC- ÉS ÁSVÁNYBÁNYÁK RÉZÉRC MŰVEI, RECSK**  
Ásványi nyersanyag kutatás

## OKTATÁS ÉS KÉPZÉS

Időtartam (-tól –ig)  
Elnyert képesítés megnevezése  
Oktatást / képzést nyújtó szervezet neve és típusa  
Országos / nemzetközi besorolás szerinti szint

Időtartam (-tól –ig)  
Elnyert képesítés megnevezése  
Témája  
Oktatást / képzést nyújtó szervezet neve és típusa

2003  
habilitáció  
**Miskolci Egyetem Műszaki Földtudományi Kara**

**Dr. habil**

1986  
Földtudomány kandidátusa  
A recski érces együttes vulkanológiai értékelése

**MTA TMB**

Országos / nemzetközi besorolás szerinti szint	<b>C.Sc (PhD-nek elismerve 2002)</b>
Időtartam (-tól –ig)	1974-75, 1981
Elnyert képesítés megnevezése	Master of Geology
Témája	Volcanology of two NSW massive sulfide deposits: Galwagere and Mount Bulga
Oktatást / képzést nyújtó szervezet neve és típusa	<b>University of Sydney</b>
Országos / nemzetközi besorolás szerinti szint	<b>M.Sc</b>
Időtartam (-tól –ig)	1965 - 1970
Elnyert képesítés megnevezése	Okleveles geológus
Témája	A darnó-hegyi szpilites vulkanitok geológiája és geokémiája
Oktatást / képzést nyújtó szervezet neve és típusa	<b>ELTE TTK</b>
Országos / nemzetközi besorolás szerinti szint	<b>Okl geológus</b>
Időtartam (-tól –ig)	1961 -1965
Elnyert képesítés megnevezése	Geológus technikus
Oktatást / képzést nyújtó szervezet neve és típusa	<b>Szabó József Geológiai Technikum</b>
Országos / nemzetközi besorolás szerinti szint	<b>Geológus technikus</b>

## EGYÉNI KÉSZSÉGEK ÉS KÉPESSÉGEK

ANYANYELV(EK)	<b>MAGYAR</b>
EGYÉB NYELVISMERET	<b>NEVEZZE MEG A NYELVET</b>
SZÖVEGÉRTÉS	
• Hallott szövegértés	Angol, spanyol, orosz, német
• Olvasás	Angol, spanyol, orosz, német
BESZÉD	
• Kommunikáció	Angol, spanyol
• Előadásmód	Tárgyalási szint
ÍRÁS	Angol, spanyol
EGYETEMI KÖZÉLET	DE TDT doktori tanács tagja Mikoviny Sámuel Doktori Iskola alapító tagja
SZAKMAI KÖZÉLET	Magyarhoni Földtani Társulat tag (1965-), területi szervezet elnöke (2003-2012), ellenőrző bizottság tag (2000-2003), EB elnök (2003-2009), választmány tagja (2000-2012), tiszteleti tag (2012-) OMBKE tag (2000), Bányászati Lapok szerkesztőbizottság tag (2003) MTA Közgyűlési doktor képviselő (2004-2010), Ásványtani-Kőzettani-Geokémiai Bizottság tag (2003-), MAB Bányászati-Földtudományi-Környezettudományi Szakbizottság elnök (2005-) Society of Mining Professors tag (2006-2017)
KITÜNTETÉSEK ÉS DÍJAK	2013 Kiváló Oktató ME hallgatói önkormányzat 2012 Pro Universitate aranyérem Miskolci Egyetem szenátusa 2004 Vitális díj MTA X. osztálya 1997 Pro Geologia Applicata díj Magyarhoni Földtani Társulat 1980 Kiváló Munkáért Központi Földtani Hivatal 1974-75 Hungarian-Australian Postgraduate Award
PUBLIKÁCIÓK	164 tudományos közlemény, könyvrészlet, vulkanológia, ércgeológia, ércvagyon értékelés, kutatási módszerek területen, magyar, angol, spanyol és orosz nyelven, magyar, szlovák, jugoszláv és orosz, angol szakfolyóiratokban

