

A Karon folyó OTKA kutatások

Ásványtani és Földtani Intézet

Forrás	Témavezető	Téma, cím	Futamidő
T 37619	Dr. Földessy János	A magyarországi paleogén szerkezetalakulás rekonstrukciója a magmás tevékenység és üledékképződés egyidejű jellemzése	2002-2006
T49633	Dr. Földessy János	A platinafémek előfordulása a Darnó-öv és környezetének mezozóos és paleogén korú magmás kőzeteiben	2005-
T37580	Dr. Földessy János	A földtani bizonytalanság vizsgálata a recski ércmező ásványvagyron szempontú értékelése példáján	2002-2006
T 032370	Dr. Less György	A magyarországi terciér sekély bentosz biozonációjának nagyforaminiferák alapján	2000-2004
K 60645	Dr. Less György	A Ny-i Tethys nagyforaminiferákra alapozott paleogén sekély bentosz zonációjának továbbfejlesztése és korrelálása	2006-2009
T 23880	Dr. Less György	Az Ény-i Kárpátok legbelső zónáinak földtani térképe és mezo-kainozóos szerkezetfejlődése	1997-2001
T 37595	Dr. Less György	Tektonosztratigráfiai terraenumok a Cirkum-Pannon régióban	2002-2004
T 47121	Dr. Less György	Az észak-magyarországi paleozoikum és mezozoikum dinári-hellenid korrelációja	2004-2005
T 48824	Dr. Less György	A Rudabányai- és Aggteleki-hegység szerkezetföldtani vizsgálata	2005-2008
K100538	Dr. Less György	A Nyugati-Tethys és szomszédos tengeri senon és oligocén-miocén földtani eseményeinek Sr iotóparány alapú numerikus korolása (esettanulmányok)	2012-2015

Földrajz Intézet

Forrás	Témavezető	Téma, cím	Futamidő
OTKA 31960	Dr. Dobos Endre	Landsat TM úrfelvételek talajtani felhasználhatóságának vizsgálata	2000-2002
OTKA 34210	Dr. Dobos Endre	Domborzat talajképződésre kifejtett hatásainak kvantitatív vizsgálata digitális domborzati modellekből származtatott felszínalaktani mutatók felhasználásával	2001-2003
OTKA 43397	Dr. Hevesi Attila	A Délkeleti Bükk felszínalaktani vizsgálata különös tekintettel annak feltételezhető trópusi karszforma-maradványaira és délkeleti szegélyvidékére	2003-2006
OTKA T 032741	Dr. Kocsis Károly	A magyarországi német kisebbség etnikai földrajza (különös tekintettel a Dunántúli-középhegység területére)	2000-2002
OTKA T 034558	Dr. Kocsis Károly	Az etnikai térszerkezet tér és időbeli dinamikája a Kárpát-Pannon régióban (különös tekintettel az etnikai konfliktusok földrajzi hátterének feltárására)	2001-2004
OTKA T 049567	Dr. Kocsis Károly	Magyarország etnikai földrajza és a recens etnikai térfolyamatok vizsgálata a szomszédos országokban	2005-2008
OTKA	Dr. Hahn György	A bányameddők felmérése, geomorfológiája, gazdaságföldrajzi hasznosítása	2002-2003
OTKA F 029180	Dr. Molnár Judit	Társadalmi folyamatok vizsgálata DK-Szlovákia és ÉK-Magyarország határmenti térségében	1999-2001
OTKA T 031954	Dr. Molnár Judit	A putnoki, feketevölgyi és edelényi szénbányászat társadalmi hatásának vizsgálata	2000-2001
OTKA T 037335	Dr. Molnár Judit	Ukrán-magyar határmenti térség társadalomföldrajzi vizsgálata	2001-2005

OTKA K 62373	Dr. Molnár Judit	Földrajzi és társadalmi periférián élő népcsoportok szociálgeográfiai szempontú vizsgálata Észak-Cserehát aprófalvas térségében	2006-2010
OTKA K 4130814	MTA-TAKI	Talajtérképek és adatbázisok térbeli és tematikus tulajdonságainak elemzése és integrálása országos léptékű digitális talajtérképek előállítására	2013.08.31.
OTKA K 109449	Dr. Molnár Judit	Legújabb trendek a magyarországi kivándorlásban	2013-2017

Geofizikai és Térinformatikai Intézet

Forrás	Témavezető	Téma, cím	Futamidő
OTKA 109441	Dr. Dobróka Mihály	A geofizikai mérési adatok inverziós feldolgozásának sorfejtes diszkretizációra alapozott új módszerei	2013-2017
OTKA 109408	Dr. Szabó Norbert Péter	Fúrasi geofizikai módszerfejlesztés felszínközeli szerkezetek közetfizikai paramétereinek megbízhatóbb meghatározása érdekében	2013-2016
OTKA K 62416	Dr. Ormos Tamás	Együttes inverziós módszer fejlesztése rétegzett földtani szerkezetek 3D kutatására	2006-2009
OTKA 049479	Dr. Pethő Gábor	Inhomogenitások lehatárolása elektromágneses frekvenciaszondázások alapján	2005-2008
OTKA 049852	Dr. Dobróka Mihály	Módszerfejlesztés mélyfúrasi geofizikai adatok integrált intervallum-inverziójára földtani szerkezetek morfológiájának meghatározása céljából	2005-2008
OTKA T046765	Dr. Turai Endre	Elektromágneses módszerfejlesztések a mérési adatokban lévő földtani információ hatékonyabb és stabilabb feltárása céljából	2004-2008
OTKA T042686	Dr. Gyulai Ákos	Hulladéklerakók és környezetük állapotfelmérése geofizikai módszereinek fejlesztése	2003-2006
OTKA T037842	Dr. Ormos Tamás	Együttes (joint) inverziós módszerek fejlesztése felszín közeli 2-D és 3-D szerkezetek kutatására	2002-2005
OTKA T032278	Dr. Dobróka Mihály	Laterálisan inhomogén felszín közeli szerkezetek vizsgálata vezetett hullám diszperziós adatok inverziójával	2000-2003
OTKA T030532	Dr. Pethő Gábor	Felszín közeli inhomogenitások geofizikai kimutathatósági vizsgálata modellezési eljárásokkal	1999-2001

Kőolaj és Földgáz Intézet

Forrás	Témavezető	Téma, cím	Futamidő
T 046224	Dr. Csete Jenő	Egy lépés a fenntartható infrastruktúra felé - napelemekkel kombinált földgázellátó rendszer háztartási fogyasztóknál	2004-2006
T 043331	Dr. Tihanyi László	A földgázellátás kockázatai a liberalizált gázpiacokon	2002-2005
T 042785	Dr. Bobok Elemér	Geotermikus energiatermelő rendszerek hőveszteségeinek minimalizálása	2003-2006

Környezetgazdálkodási Intézet

Forrás	Témavezető	Téma, cím	Futamidő
31741	Dr. Szűcs Péter	Inverziós módszerek a hidrogeológiában.	2000-2002
37667	Dr. Szűcs Péter	Telítetlen közegben történő szivárgás és anyagtranszport numerikus vizsgálata	2002-2005

43179	Dr. Szabó Imre	Gazdaságos, alternatív zárószigetelési rendszerek vizsgálata	2003-2006
48329	Dr. Szűcs Péter	Hidrogeológiai modellek megbízhatóságának növelése geostatistikai módszerek fejlesztésével	2005-2007

Bányászati és Geotechnikai Intézet

OTKA T025420	Dr. Kovács Ferenc	Az ásványi nyersanyagtermelés és -előkészítés környezeti hatásai.	1998-2000
OTKA T037390	Dr. Kovács Ferenc	Szénerőművek füstgáz kéntelenítéséből származó REA-gipsz és -víz jellemzőinek, a deponálás környezeti hatásainak meghatározása, a hasznosítás lehetőségei.	2002-2005
OTKA T46909	Dr. Buócz Zoltán	Komplex többcélú optimalizálás alapjai a bányászati tervezésben	2004-2007

Nyersanyagelőkészítési és Környezeti Eljárás-technikai Intézet

OTKA T022028	Dr. Csőke Barnabás	Ércbányászati meddőhányók hasznosításának komplex eljárás-technikai alapvizsgálata	1997-2000
OTKA 26519	Dr. Bokányi Ljudmilla	Szekundér finomdiszperz nyersanyagok kinyerésének vizsgálata és modellezése flotációs eljárással.	1998-2001
OTKA 042950,	Dr. Csőke Barnabás	Eljárás-technikai berendezések zaja és technológiai-műszaki jellemzői összefüggésének kutatása	2005-2007
OTKA T 046769	Dr. Bokányi Ljudmilla	Finomdiszperz fémhulladékok flotációs visszanyerésének fenomenológiai modellezése	2004-2008