

**TÁMOP-4.2.3-12/1/KONV-2012-0057**

**Az Atomki tudományos eredményeinek terjesztése és népszerűsítése  
Megérthető-elérhető fizika**

**Interdiszciplináris workshop**

**Vizek kutatása izotópos módszerekkel az MTA Atomkiban  
2013. május 17.**

### **Előadás kivonat**

Előadó neve:	Dr. Szűcs Péter
Beosztása:	Tanszékvezető egyetemi tanár
Intézménye:	Miskolci Egyetem, Hidrogeológiai-Mérnökgeológiai Intézeti Tanszék
Előadás címe:	Regionális fejlesztési lehetőségek felszín alatti vizek kutatására alapozva, KÚTFŐ projekt
Előadás kivonata:	<p>A projekt célja, hogy a Miskolci Egyetem Környezetgazdálkodási Intézetében több évtizede kialakított felszín alatti vizekhez kapcsolódó kompetenciáit és kutatási potenciált hazai és nemzetközi kutatóhelyekkel és piaci szereplőkkel együttműködve fejlesszük tovább, javítva ezzel a kutatóhely nemzetközi megítélését és kutatóinak nemzetközi láthatóságát úgy, hogy közben az Észak-Magyarországi Régió munkaerő piaci helyzetét javítjuk és a régió felszín alatti vízkészleteinek fenntartható gazdálkodását is elősegítjük. A projekt céljai:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Ásvány-, gyógy- és hévízkészletek feltárását és hasznosítását szolgáló komplex vízföldtani kutatások az Észak-Magyarországi Régióban.</li><li>2. Hideg és meleg karsztvíztestek kapcsolatrendszerének jobb megismerését és védelmét célzó kutatások.</li><li>3. A bányászati tevékenységek felszín alatti vízkészletek mennyiségére és minőségére gyakorolt hatásának vizsgálata.</li><li>4. Speciális szennyezőanyag/szennyezések felszín alatti transzportfolyamatainak pontosabb és megbízhatóbb megismerését segítő kutatások.</li><li>5. Szélsőséges időjárási viszonyok hatása a felszín alatti vízkészletek utánpótlódására, illetve a felszín alatti vízforgalomra.</li></ol>

TÁMOP-4.2.3-12/1/KONV-2012-0057

MTA Atommagkutató Intézet

4026 Debrecen, Bem tér 18/c

[www.atomki.mta.hu](http://www.atomki.mta.hu)



A projekt az Európai Unió támogatásával,  
az Európai Szociális Alap  
társfinanszírozásával valósul meg.