

Név: Nyiri Gábor	születési év: 1989
<p><b>végzettség és szakképzettség:</b></p> <p>okleveles hidrogeológus mérnök, Miskolci Egyetem, 2015.</p> <p>környezetmérnök, Miskolci Egyetem, 2013</p>	
<p><b>tudományos fokozat(ok):</b></p>	
<p><b>elérhetőségek:</b></p> <p>A/4 ép. fsz. 32.</p> <p>tel.: 17-78</p> <p>e-mail: hgnyg@uni-miskolc.hu</p>	
<p><b>Jelenlegi munkahely(ek), a kinevezésben feltüntetett munkakör(ök):</b></p> <p>2018-tól Miskolci Egyetem, Környezetgazdálkodási Intézet</p> <p>tudományos segédmunkatárs</p> <p>2016-tól Miskolci Egyetem, Környezetgazdálkodási Intézet</p> <p>PhD hallgató</p>	
<p><b>Korábbi munkahelyek, munkakörök:</b></p> <p><b>2015-2016 Északmagyarországi Regionális Vízművek, környezetvédelmi megbízott</b></p>	
<p><b>Magyar Mérnöki Kamara jogosultságok:</b></p>	
<p><b>Kutatási terület:</b></p> <p>parti szűrésű rendszerek hidrogeológiája, árvízvédelem</p>	
<p><b>Eddigi kutatási projektek, betöltött feladatkör:</b></p> <p><i>Nemzeti Kiválósági Program: Tiszta Ivóvíz: a biztonságos ellátás multidiszciplináris értékelése a forrástól a fogyasztókig</i></p> <p>tudományos segédmunkatárs</p>	
<p><b>Az eddigi oktatói tevékenység:</b></p> <p>Miskolci Egyetem, Környezetgazdálkodási Intézet, 2014-</p>	

Oktatott tárgyak:

Gyakorlat, BSc:

Hidrogeológia K, Alkalmazott hidrogeológia, Környezetvédelem alapjai,

Gyakorlat, MSc:

Hydrogeology, Waterworks water supply

Elmélet, MSc:

Waterworks water supply

***az elmúlt 5 év szakmai, tudományos munkássága a szakterületen, a legfontosabb publikációk (max. 5) felsorolása:***

1. Nyiri G., Székely F., Zákányi B., Szűcs P.: Horizontális, és csápos kutak hidraulikai modellezése különböző számítási eljárások segítségével, 2019, Hidrológiai Közlöny, 99. évf. 4. szám, pp35-42.
2. Nyiri G., Zákányi B., Szűcs P.: Hydrodynamic and slope stability modeling of flood protection embankments and valley dams, 2019, Acta montanistica Slovaca, 24 (3), pp245-256
3. Nyiri G., Zákányi B., Szűcs P., Nagy G., Kiss T.: Árvízvédelmi töltések, völgyzáró gátak általjának hidraulikai modellezése és állékonyságvizsgálata, 2017, Hidrológiai Közlöny, 97. évf., 4. szám, pp 48-59.
4. Nyiri G., Zákányi B., Szűcs P.: Parti szűrésű rendszerekben alkalmazott kutak hidrodinamikai modellezése, 2019. Debrecen, Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban, konferenciakötet, pp289-293
5. Nyiri G., Zákányi B., Szűcs P.: Csápos kutak hidrodinamikai szimulációja parti szűrésű környezetben., 2019. XV. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia, Konferenciakiadvány, pp89-94.

***az eddigi oktatói tevékenységhez készült fontosabb egyetemi jegyzetek, tankönyvek:***