

Név: Ilyés Csaba	születési év: 1988
<p>végzettség és szakképzettség:</p> <p>okleveles hidrogeológus mérnök, Miskolci Egyetem, 2014</p> <p>közgazdász kereskedelem és marketing szakon, Budapesti Gazdasági Főiskola, 2013</p> <p>földtudományi kutató meteorológia szakirányon, Eötvös Lóránd Tudományegyetem, 2011</p>	
<p>tudományos fokozat(ok): évszámmal</p>	
<p>elérhetőségek:</p> <p>A/4 ép. fsz. 33</p> <p>tel.: 12-37</p> <p>e-mail: hgilyes@uni-miskolc.hu</p>	
<p>Jelenlegi munkahely(ek), a kinevezésben feltüntetett munkakör(ök):</p> <p>2018 - Miskolci Egyetem, Környezetgazdálkodási Intézet</p> <p style="padding-left: 40px;">tudományos segédmunkatárs</p> <p>2017 - MTA-ME Műszaki Földtudományi Kutatócsoport</p> <p style="padding-left: 40px;">tudományos segédmunkatárs</p>	
<p>Korábbi munkahelyek, munkakörök:</p>	
<p>Magyar Mérnöki Kamara jogosultságok:</p>	
<p>Kutatási terület: hosszú idejű hidrometeorológiai adatsorok spektrális és statisztikai elemzése</p>	
<p>Eddigi kutatási projektek, betöltött feladatkör:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. TÁMOP 4.2.2. A 11/1/KONV-2012-0049 KÚTFŐ – a Miskolci Egyetem Műszaki Földtudományi Karának felszín alatti vizekhez kapcsolódó nemzetközi kutatási potenciáljának fejlesztése célzott alapkutatási feladatok támogatása által 5. modul 2. TÁMOP-4.2.2.D-15/1/KONV-2015-0030 GEOTEAM – Interdiszciplináris kutatói csapatok létrehozása és felkészítése a nemzetközi programokban való részvételre környezetbiztonsági kutatási területeken 3. TÁMOP 4.2.1C-14/1/Konv-2015-0012 TudásPark – Miskolc Egyetem Város 2015 A Miskolci Egyetem és Miskolc város összehangolt tudástranszfer és innovációs szolgáltatás fejlesztése és fenntartható partnerség kiépítése stratégiai gazdasági szereplők bevonásával <p>Komplex település-hidrologiai koncepció (urban hydrology): szélsőséges</p>	

- csapadékesemények hatása a víztermelő létesítményekre, kármentes városi víz elvezetés, tározás és energetikai célú hasznosítás, káros üzemeltetési jelenségek kiküszöbölése
4. MOVE: Mapping mobility – pathways, institutions and structural effects of youth mobility in Europe
The project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 649263.
 5. PULSE – GINOP-2.3.2-15-2016-00010 jelű „Földi energiaforrások hasznosításához kapcsolódó hatékonyság növelő mérnöki eljárások fejlesztése” projekt
Meddő és használaton kívül lévő kutak energetikai hasznosíthatósága
 6. INNOVÍZ – GINOP-2.3.2-15.2016.00031 jelű „Innovatív megoldások a felszín alatti vízkészletek fenntartható hasznosítása érdekében” projekt
1. A szélsőséges időjárási körülmények felszín alatti vízkészleteink utánpótlódására és az áramlási rezsimekre gyakorolt hatásainak megismerését célzó új eljárások

Az eddigi oktatói tevékenység:

Miskolci Egyetem, Környezetgazdálkodási Intézet, 2014-

Oktatott tárgyak:

Gyakorlat, BSc:

Hidrogeológia K, Hidrogeológia MF, Hidrogeológia, vízvédelem, Alkalmazott hidrogeológia

Gyakorlat, MSc:

Hydrogeology, Oilfield Hydrogeology, Engineering Geology and Hydrogeology, Mérnök és hidrogeológia, Hydrogeological Interpretation

Elmélet, MSc:

Hydrogeology of Hungary

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

1. Ilyés, Csaba; Turai, Endre; Szűcs, Péter; Ilyés, Tamás: Examination of Debrecen's 110-year rainfall data, GEOSCIENCES AND ENGINEERING: A PUBLICATION OF THE UNIVERSITY OF MISKOLC 6:9 pp. 118-126., 9 p. (2019)
2. Csaba, Ilyés; Endre, Turai; Péter, Szűcs: Examination of rainfall data for 110 years using spectral and wavelet analysis, CENTRAL EUROPEAN GEOLOGY 61:1 pp. 1-15., 15 p. (2018)
3. Ilyés, Csaba; Turai, Endre; Szűcs, Péter; Zsuga, János: Examination of the cyclic properties of 110 – year – long precipitation time series, ACTA MONTANISTICA SLOVACA 22:1 pp. 1-11., 11 p. (2017)
4. Turai, E; Ilyés, Cs; Szűcs, P: Talajvízszint-adatok spektrális feldolgozásának eredményei, MŰSZAKI FÖLDTUDOMÁNYI KÖZLEMÉNYEK 86:1 pp. 60-68., 9 p. (2017)
5. Ilyés, Csaba; Turai, Endre; Szűcs, Péter: 110 éves hosszúságú hidrometeorológiai adatsorok ciklikus paramétereinek vizsgálata, HIDROLÓGIAI KÖZLÖNY 96:1 pp. 61-70., 10 p. (2016)

az eddigi oktatói tevékenységhez készült fontosabb egyetemi jegyzetek, tankönyvek: