

kód: MK5KEGTK03KX17	köv: é	tantárgy megnevezése: Környezetegészségtan	tantárgy típusa: Környezetmérnöki szakmai ismeretek	tanszék: KMT	
óraszám: 2/0/0	nyelve: magyar	kre dit: 3	tantárgyfelelős: Ádám Balázs	kurzusok oktatói: Balázs Margit, Bárdos Helga, Szűcs Sándor, Nagy Károly, Pál László	előkövetelmény(ek) kódja: -
<b>hét</b>	<b>Csak Előadás</b>				
0.	Regisztrációs hét				
1.	A környezetegészségtan tárgya, kialakulása, módszerei				
2.	Környezet-toxikológiai alapfogalmak, környezeti egészségkárosító expozíciók				
3.	A levegőszennyezés hatása az emberi egészségre				
4.	Az ivóvízszennyezés hatása az emberi egészségre				
5.	A talajszennyezés hatása az emberi egészségre				
6.	Az élelmiszerekben előforduló mérgező anyagok hatása az emberi egészségre				
7.					
8.	Környezeti eredetű zajártalom				
9.	A sugárexpozíció hatása az emberi egészségre				
10.	Munkahelyi környezet hatása az emberi egészségre				
11.	Korszerű hulladékgyűjtés és hulladékkezelés				
12.	Globális környezeti problémák; Környezet-epidemiológiai esettanulmányok (kiselőadások előkészítése)				
13.	Környezet-epidemiológia, kockázatbecslés; Környezet-epidemiológiai esettanulmányok (hallgatói kiselőadások)				
14.					
	számonkérési módok: Írásbeli vizsga				
	Kötelező irodalom: 1. A kiadott előadásanyagok, az előadásokon készített órai jegyzet 2. Ádány R. (szerk.) Megelőző orvostan és népegészségtan, 2. átdolgozott kiadás, Medicina Könyvkiadó, Budapest, 2012. Ajánlott irodalom: 3. Friis RH. Essentials of Environmental Health, 2nd edition, Jones & Bartlett Learning, Burlington, 2012.				
	Az aláírás és vizsgára bocsátás különleges feltételei: -				
	Teljesítményértékelés: Írásbeli vizsga és kiselőadás alapján				