

Tárgy:	Épületek és épületszerkezetek akusztikai tervezése /BMEEPES0613/	Tárgyfelelős:	Dr. Hunyadi Zoltán	Tanév:		Félév:	
Előadó:	Dr. Hunyadi Zoltán Mesterházy Beáta	Évfolyamfelelős:	Mesterházy Beáta	2019/2020		II.	

TEMATIKA ÜTEMTERV

hét	dát.	Témák (tartalmi tagozódás)			
1.	02. 12.	Bemutakozás, félévi program, fizikai háttérfogalmak	MB HZ		
2.	02. 19.	Fizikai háttérfogalmak, zaj-hangok értelmezése példákon keresztül	HZ		
3.	03. 26.	(Lakó)épületekben előforduló zajok jellemzése, zajterjedés számítása, zajok jellemzése, összegzése	MB		
4.	02. 04.	(Lakó)helyiségek akusztikai komfortja, hangszigetelés értelmezése, hangszigetelési követelmének épületen belül	HZ		
5.	03. 11.	Épületszerkezetek léghangszigetelésének működése és jellemzői (fal, földem, nyílászáró)	HZ		
6.	03. 18.	Épületen belüli léghanghangszigetelés tervezési lehetőségei	HZ MB		
7.	03. 25.	Vázlattevi hét – az óra elmarad	-		
8.	04. 01.	Homlokzati szerkezetek hangszigetelés tervezése, tervezési feladatok kiadása	HZ		
9.	04. 08.	Épületszerkezetek lépéshangszigetelési jellemzői, földemek, padló szerkezetek, burkolatok, berendezések hatása	MB		
10.	04. 15.	Szerelt falak hangszigetelés tervezése Szerelt falszerkezetek változatai, hanggátlási jellemzői, működésük	MB		
11.	04. 22.	Tavaszi szünet – az óra elmarad			
12.	04. 29.	Beszámoló, konzultáció	HZ MB		
13.	05. 06.	Laboratóriumi vizsgálat	HZ MB		
14.	05. 13.	Feldolgozási hét – nincs óra	-		

A tanulmány beadási határideje: 2020. május 29. 12 óra (póthatáridő: 2020. június 2. 12 óra)