



## TANTÁRGYI ADATLAP

### I. TANTÁRGYLEÍRÁS

TVSZ 31.§ (4)

1. A tantárgy megnevezése (magyarul, angolul)	TVSZ 31.§ (4) 1.									
Vízszigetelés Szigetelő Szakmérnököknek III. Waterproofing for Waterproofing, Thermal- and Acoustic Insulation Engineers III.										
I.1. Tantárgykódja	TVSZ 31.§ (4) 2.									
BMEEPESxxxx										
I.2. A tantárgy oktatásának nyelve	TVSZ 31.§ (4) 3.									
magyar										
I.3. A tantárgy jellege	TVSZ 31.§ (4) 4.									
kontaktórával rendelkező tanegység										
I.4. A tantárgy tantervi szerepe, ajánlott féléve	TVSZ 31.§ (4) 5.									
kötelező az alábbi képzéseken: Épületszigetelő Szakmérnöki Képzés – 4. félév										
I.5. Kurzustípusok és óraszámok	TVSZ 31.§ (4) 6.									
<table><thead><tr><th>kurzustípus</th><th>összes kontakt óraszám</th><th>jelleg</th></tr></thead><tbody><tr><td>előadás (elmélet)</td><td>24</td><td></td></tr><tr><td>gyakorlat</td><td>32</td><td>kapcsolt</td></tr></tbody></table>	kurzustípus	összes kontakt óraszám	jelleg	előadás (elmélet)	24		gyakorlat	32	kapcsolt	
kurzustípus	összes kontakt óraszám	jelleg								
előadás (elmélet)	24									
gyakorlat	32	kapcsolt								
I.6. A tantárgy kreditértéke	TVSZ 31.§ (4) 7.									
9										
I.7. Tanulmányi teljesítményértékelés (minőségi értékelés) típusa	TVSZ 31.§ (4) 8.									
vizsga érdemjegy (v)										
I.8. A tantárgyfelelős	TVSZ 31.§ (4) 9.									
neve: <b>Horváth Sándor</b> elérhetősége: <b>shorvath@epsz.bme.hu</b> szervezeti egysége: <b>Épületszerkezettani Tanszék</b>										
I.9. Tantárgyat gondozó oktatási szervezeti egység	TVSZ 31.§ (4) 10.									
Épületszerkezettani Tanszék (www.epsz.bme.hu)										
I.10. A tantárgy szerepe a képzés céljainak megvalósításában	TVSZ 31.§ (4) 11.									
Az épületeket és műtárgyakat érő nedvességátalakítások elleni szigetelések épületszerkezeti, és technológiai megoldásainak megismertetése. Magastetők (kiselemes, nagytáblás és fémlemez-) fedései, vízelvezetése, tetőtérbeépítések, valamint burkolt tetők és kiegészítő szerkezetek. Üzemi-, használati víz elleni és különleges szigetelések. Szigetelési hibák, és ezek javítási lehetőségei.										
I.11. Felvételének feltételei (Előtanulmányi követelmények)	TVSZ 31.§ (4) 12.									
A. Erős előkövetelmény: — B. Gyenge előkövetelmény: — C. Párhuzamos előkövetelmény: — D. Kizáró feltétel: — E. Ajánlott előkövetelmény: Vízszigetelés Szigetelő Szakmérnököknek II.										