

2017/18 Tavasz félév TDK témák oktatónkénti beosztásban

Oktatók	Témák
Fekete Árpád	Valószínűségelméleten alapuló víztározási számítások
Karches Tamás	Szennyvíztisztítási technológiák méretezése és felülvizsgálata korszerű eszközökkel.
Keve Gábor	Folyami jégészlelés (jegesedés folyamata, zajlás, jégfedettség, jégvastagság, jég hozam, stb.)
Keve Gábor	Hajómalmok (vízenergia, folyami alul csapott vízkerekek, áramlási viszonyok, stb.)
Keve Gábor	Mérnöki problémák lehető legegyszerűbb informatikai megoldása drága szoftverek nélkül (józan ész használata az előregyártott megoldások helyett)
Lepsényi Ákos	Innovatív építőanyagok
Lepsényi Ákos	Műtárgyak esztétikája, tájba illeszkedése
Mátrai Ildikó	Víztestek, vízfolyások és állóvizek állapotfelmérése, állapotértékelése és vízminőség-védelmi rekonstrukciója.
Salamon Endre	Vízellátó hálózatok hidraulikai modellezése
Salamon Endre	Szennyvíz elvezető hálózatok hidraulikai modellezése
Salamon Endre	Anyagok átalakulása a vízszerezés, víztisztítás, vízelosztás során
Salamon Endre	Anyagok átalakulása a szennyvíz gyűjtése, a szennyvíz tisztítása során
Salamon Endre	Laboratóriumi ivóvíz és szennyvíz vizsgálatok
Schüsler Péter	A mobil árvízvédelmi falak méretezési kérdései, megoldási lehetőségei