

## A Környezettudatos építés szakirányú továbbképzési szak tanterve

1. félév	2. félév	3. félév	4. félév
Humánökológia és környezetgazdaságtan	18/0/6/v Fenntartható település-tervezés/fejlesztés	12/6/6/f Környezeti-, jogi- és műszaki mérési/szabályozási, pályázati ismeretek	12/0/4/v Öko-design – eszközök, módszerek, technikák
Fenntartható táj- és területhasználat, településfejlesztés és fenntartás	12/6/6/f Fenntartható épülettervezési stratégiák (tervezési gyakorlattal)	15/15/10/f Esettanulmányok (elemzések, épületlátiogatások)	4/8/4/f A fenntartható energia- és anyagáramok méretezési módszerei (szimulációk)
Építés-ökológia és építésbiológia	16/8/8/v Környezettudatos építőanyagok, tartó és épületszerkezetek	15/15/10/v A megvalósítás (kivitelezés) és bontás, és költségvonzzatai	8/4/4/v Esettanulmányok (elemzések, épületlátiogatások)
Tradicionális épületműködési technikák és újrafogalmazásuk	12/6/6/v A megvalósítás (kivitelezés) és a bontás technikái	8/4/4/v Az energia- és anyagáramok fenntartható szabályozása	0/30/10/f Diplomaterv vagy szakdolgozat (tanulmány)
Létesítmény fenntartási alapismeretek	12/0/4/v	Fenntartható település- és épület-rehabilitáció	12/6/6/f
összesen:	70/20/30 3v, 1f	50/40/30 2v, 2f	44/46/30 3v, 3f
			34/56/30 2v, 2f

Magyarázat: előadás óra/gyakorlat óra/ kreditpont/visszakérdezés módja, v-vizsgával záródó tárgy, f-féléves jeggyel záródó tárgy