

Tárgy neve: Szűréstechika textíliákkal		NEPTUN-kód: RBTSTIKVNC	Óraszám: nappali: 2ea + 0 gy+ 0 lab
Kredit: 3 Követelmény: : é		Előkövetelmény: ---	
Tantárgyfelelős: Szabó Rudolf	Beosztás: fősikolai docens	Kar és intézet neve: Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar Dívat, termék és technológiai Intézet	
Értékelési és ellenőrzési eljárások: - 1 zh. dolgozat eredményes megírása.			
Ismeretanyag leírása:			
<p>Szűrés fogalma, jelentősége. Szürendő anyagok különböző fázisainak szétválasztása. Példák a szűrőanyagok használatára. Különböző szürendő anyagok méretei. Ülepedés lehetőségei, korlátai szétválasztási erő (gyorsulás) növelése centrifugálással. Szűrőanyagok jellemzői, finomság, szűrési elv, szűrő ellenállása (kezdet-, végellenállás), szűrő leválasztási foka. Különböző szűrési rendszerek kialakítása. Szűrők tisztítása, cseréje. Használt szűrők kezelése.</p>			