

<b>Tárgy neve:</b> Szűréstechika textíliákkal		<b>NEPTUN-kód:</b> RBTSTIKVNC	<b>Óraszám:</b> nappali: 2ea + 0 gy+ 0 lab
<b>Kredit:</b> 3 <b>Követelmény:</b> : é		<b>Előkövetelmény:</b> ---	
<b>Tantárgyfelelős:</b> Szabó Rudolf	<b>Beosztás:</b> fősikolai docens	<b>Kar és intézet neve:</b> Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar Dívat, termék és technológiai Intézet	
<b>Értékelési és ellenőrzési eljárások:</b> - 1 zh. dolgozat eredményes megírása.			
<b>Ismeretanyag leírása:</b>			
<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>			