

Tárgy neve: Speciális környezetvédelem II. (papír, csomagolás)		NEPTUN-kód: RBTSK2TNC	Óraszám: nappali: ea.: 2, tgy.: 0, l.: 0
Kredit: 4 Követelmény: évközi jegy		Előkövetelmény	
Tantárgyfelelős: Tiefbrunner Anna	Beosztás: adjunktus	Kar és intézet neve: Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar Médiatechnológiai Intézet	
Értékelési és ellenőrzési eljárások: A 7. és 14. oktatási héten zárthelyi dolgozat az előadások anyagából			
Ismeretanyag leírása:			
<p>A papíripar speciális kérdései közül a tárgy kiemelten foglalkozik a vízfelhasználás és víztisztítás kérdéskörével, valamint a másodlagos rostok visszanyerésével és alkalmazási lehetőségeivel.</p> <p>A tárgy oktatásának másik fontos célja a környezetközpontú csomagolástervezés megismertetése a hallgatókkal, hiszen a csomagolóanyag előállításától a csomagolási művelet befejezéséig, illetve amint kiürülve hulladékká vált, a csomagolás a környezet elemeit terhelő tényezőként jelenik meg. Ahhoz, hogy a csomagolás a lehető legkisebb mértékű környezetterhelés mellett töltse be feladatát, megfelelő eszközök szükségesek: elsősorban átfogó jogi és műszaki szabályozás, gazdasági érdekelttség, megfelelő technológiai háttér és társadalmi elfogadottság. Ezeket az eszközöket tekinti át a tananyag.</p>			