

**Gyógynövényismerő és felhasználó szakirányú továbbképzési szak,  
2017/2018 tavaszi félév**

**Gyógynövények elsődleges és másodlagos feldolgozása**

Tárgyfelelős: Dr. Gosztola Beáta

<b>ELŐADÁSOK TÉMÁI</b>	<b>ELŐADÓ</b>
Gyógynövények elsődleges feldolgozása (3 óra)	Dr. Gosztola Beáta
Gyógynövények másodlagos feldolgozása (2 óra)	Dr. Sárosi Szilvia
Drogminősítés, gyógynövények extrakciója, illóolaj előállítás (4 óra)	Dr. Pluhár Zsuzsanna

**Ajánlott szakirodalom:**

Bernáth J. (szerk.) (2000): Gyógy- és aromanövények. Mezőgazda Kiadó, Budapest. (újabb kiadásban:

Bernáth J. (szerk.) (2013): Vadon termő és termesztett gyógynövények. Mezőgazda Kiadó, Budapest.)

<http://kertesztananyag.hu/korszeru-gyogynovenytermesztesi-ismeretek> (digitális tankönyvünk)

**A tárgy teljesítésének követelménye:** sikeres írásbeli vizsga

**Tételsor**

- 1) Mit nevezünk elsődleges feldolgozásnak, milyen technológiai eljárások tartoznak ide?
- 2) Gyógynövények szárítása (alfogalmak, követelmények, különböző szárítási módok)
- 3) A drogminősítés célja, legfontosabb előiratai és menete
- 4) Az illóolaj-előállítás módszerei és berendezései
- 5) Korszerű hatóanyag-kivonási (extrakciós) módszerek
- 6) Mit nevezünk másodlagos feldolgozásnak, milyen technológiai eljárások tartoznak ide?
- 7) Az illóolajok és gyógynövény alapú termékek tárolásának céljai és követelményei

dr. Gosztola Beáta