

A szőlőtermesztés biológiai és fitotechnikai ismeretei (3SZ22LAK50B)

A tárgy leírása

Szőlőtermesztésünket és a borpiacot egyre jobban meghatározza a minőségi szőlő- és bor előállítás. A hibátlan borok alapja a jó minőségű szőlőtermés. A megfelelően magas minőségű termés eléréséhez jól megtervezett, élettani és biológiai ismereteken nyugvó, okszerű fitotechnikára (metszésre és zöldmunkákra) van szükség. A tárgy a szőlő- és bor ágazat kurrens irányzatait megalapozó alapvető ismereteket adja át a biológiai háttér ismertetésével és annak gyakorlatba (termesztéstechnológiába) történő átültetésével.

Program

Konzultációs alkalom	Dátum	Téma
1.	09. 11.	Bevezetés, rendszertan, morfológia (Deák Tamás)
2.	09. 12.	Szőlő fenológia, a szőlő évi növekedési ciklusa (Deák Tamás)
3.	09. 15.	Szőlő ökológia, abiotikus stresszek (Dr. Bálo Borbála)
4.	10. 09.	Szőlő biotikus stresszek és a nemesítés lehetőségei (Deák Tamás)
5.	10. 10.	Fitotechnika I – metszés, metszés biológiai alapjai (Bodor Péter)
6.	11. 13.	Fitotechnika II – terhelés, zöldmunkák biológiai alapjai (Bodor Péter)
7.	11. 14.	Fitotechnika III – különleges zöldmunkák (Bodor Péter)

Irodalom

Az előadás diákat kiadjuk

Lőrincz – Sz. Nagy – Zanathy (2015): Szőlőtermesztés. Mezőgazdasági Kiadó, Bp.

Keller, M (2010) The Science of Grapevines, Academic Press – Elsevier

Jackson, R. S. (2008): Wine Science – Principles and Applications. Academic Press – Elsevier



Deák Tamás
tárgyfelelős

Budapest, 2017. szeptember 6.