|  |  |
| --- | --- |
| **Tantárgy neve: Szőlőtermesztés I.;** MTBK7007 | **Kreditszáma: 5** |
| A tanóra[[1]](#footnote-1) típusa és száma: **2 ea. + 2 gyak.** az adott félévben, | |
| A számonkérés módja (koll. / gyj. / egyéb[[2]](#footnote-2)): **kollokvium** | |
| A tantárgy tantervi helye (hányadik félév): **IV.** | |
| Előtanulmányi feltételek *(ha vannak)*:**-** | |
| **Tantárgy-leírás** | |
| A szőlő morfológiájának és élettani folyamatainak megismerése. Az év adott szakának megfelelő, aktuális munkák mozdulatainak készségszintű elsajátítása az elméleti alapok ismeretében. A fizikai munkához való hozzáállás, lelkiismeretesség és munkatűrés fejlesztése. Egyetemünk saját és velünk kapcsolatban álló üzemek ültetvényeiben a hallgatóknak lehetőségük van az egyes munkaműveletek irányítói szintű elsajátítására is. Az évközi számonkérések és az önálló feladatok nagyban építik a csapatmunka szellemét, a lelkiismeretességet, és hogy a hallgatók sajátjuknak tekintsék az Egyetem kísérleti szőlőfelületét. A gyakorlati tapasztalatok nagyban elősegítik az elméleti ismeretek alapos és szigorú számonkérését.   1. A szőlőfélék származása és törzsfejlődése. 2. A szőlőtermesztés kialakulása, elterjedése. 3. A szőlő- bortermelés, forgalmazás és fogyasztás nemzetközi és hazai helyzete. 4. A szőlő- bortermelés története. 5. A magyar szőlőtermesztés története. 6. Bortörvény, hegyközségi törvény, borvidékek, borrégiók. 7. A szőlőtőke külső és belső alaktana. 8. A szőlő ökológiája 9. A szőlőtermesztés ökológiai tényezői. 10. A szőlő ásványi táplálkozása. 11. A szőlő szerves táplálkozása és vízgazdálkodása. 12. A szőlő életszakaszai, évi biológiai ciklusai és vegetációs fázisai. 13. A szőlő fenológiai fázisai. 14. A szőlőszaporítás biológiája és módszerei. Szőlőoltvány és dugvány készítése, speciális szaporítási eljárások. | |
| A **3-5** legfontosabb *kötelező,* illetve *ajánlott***irodalom** | |
| **Ajánlott irodalom:**   * Bényei F., Lőrincz A. (2005): Fajtaismeret- és használat. Borszőlőfajták, csemegeszőlőfajták és alanyok. Mezőgazda Kiadó, Budapest, 314 p. * Csepregi P., Zilai J. (1988): Szőlőfajta- ismeret és használat. Mezőgazda Kiadó, Budapest, 508 p. * Kozma P. (1991): A szőlő termesztése I. Akadémia Kiadó, Budapest, 338 p. * Ted Goldammer (2015): Grape Grower's Handbook; Apex Publishers; ISBN: 978-0-9675212-7-5 * Andrew G. Reynolds (ed)(2010) : Managing wine quality Volume 1 : Viticulture and wine quality, Woodhead Publishing Limited, Canada ISBN:9781845694845 * Andrew G. Reynolds (ed) (2010): Managing wine quality Volume 2 : Oenology and wine quality, Woodhead Publishing Limited, Canada ISBN:9781845697983 * Markus Keller: The Science of Grapevines – Anatomy and physiology, Elsevier, USA | |
| **Tantárgy felelőse**: **Dr. Rakonczás Nándor, egyetemi adjunktus, PhD** | |

1. **Nftv. 108. §** 37. *tanóra*: a tantervben meghatározott tanulmányi követelmények teljesítéséhez az oktató személyes közreműködését igénylő foglalkozás (előadás, szeminárium, gyakorlat, konzultáció), amelynek időtartama legalább negyvenöt, legfeljebb hatvan perc. [↑](#footnote-ref-1)
2. pl. évközi beszámoló [↑](#footnote-ref-2)