

MEZŐGAZDASÁGI GÉPEK

Záróvizsga témakörök

1. A talajok osztályozása, szöveti és mechanikai tulajdonságai, a jellemzők meghatározásának eszközei.
2. A talajművelő szerszámok vontatási ellenállásának meghatározása.
3. A mezőgazdasági anyagok fizikai jellemzői és az alkalmazott anyagmodellek.
4. Az alapművelés eljárásai és gépei.
5. A kiegészítő művelés eljárásai és gépei.
6. A szerves trágyázás gépei.
7. A műtrágyázás eljárásai és eszközei.
8. Sorbavetőgépek felépítése, működése.
9. Szemenként vető gépek felépítése, működése.
10. Szántóföldi és ültetvény (szőlő, gyümölcs) permetezőgépek.
11. Az arató cséplőgép általános felépítése, az egyes szerkezeti elemek feladata.
12. A kukorica betakarítás technológiája, a szerkezeti elemek feladata!
13. A burgonya, a gyökergumós növények és a káposztafélék betakarításának technológiája és gépei..
14. A zöldségbetakarítás gépesítése, a zöldborsó, a zöldbab és a konzervparadicsom betakarításának technológiája és gépei.
15. A szemestermények tárolása és szárításának technológiája.
16. Az öntözés technológiája és gépesítése.
17. Szőlő- és gyümölcstermesztés technológiája és berendezései.
18. Állati takarmányok és előállításuk gépesítése, technológiája.
19. Az állattartási rendszerek csoportosítása és technológiája.
20. A fejtés gépesítése és berendezései.
21. Anyagmozgató és rakodógépek.