

Favizsgáló és faápoló szakirányú továbbképzési szak
Favizsgáló és faápoló szakmérnök szakirányú továbbképzési szak (levelező munkarend)
Záróvizsga-tételek
2021/2022. tanév őszi félév

1. A fa részei és a farészek feladatai
2. A korhadás kibővített elmélete és a korhadás típusai
3. A fa természetes védekezési mechanizmusa
4. A faápolás alapelve
5. A gyökér és gyökérnyak rendellenességei
6. A törzs rendellenességei
7. A korona és koronaalap rendellenességei
8. A fa általános egészségi állapotának megítélése
9. A teljes körű favizsgálat módszertana és dokumentációja
10. A műszeres vizsgálati módszerek felsorolása
11. A roncsolással járó favizsgálat módszerei, Resistograph, Presler fúró
12. Akusztikus favizsgálat, vonal menti vizsgálat és akusztikus tomográfia
13. A húzóvizsgálat és a dinamikus gyökérvizsgálat
14. A műszeres favizsgálat dokumentációja
15. Az egyszerű és az optimális fakataszter adattartalma
16. A fa helyének meghatározása és a fa alapadatai
17. Faérték-számítási módszerek és az MFE faérték-számítási módszere
18. A kormeghatározás módszerei
19. Talajjavítás, talajcsere, tápanyagutánpótlás
20. Öntözés, vízelvezetés, növényvédelem
21. A csurgóterület és fatányér védelme, faverem
22. Favédelem építési területen és favédelem lehordásnál és feltöltésnél
23. Állományritkítás, hánacs- és kéregsérülések kezelése, repedések kezelése
24. Az odúkezelés alapelvei és lépései
25. A gyökérnyaki és a koronaalapi odvasodás kezelése
26. Az odvasodások megelőzése, az odúk mint természetes élőhelyek
27. Metszési alapelvek, a metszés ideje és gyakorisága
28. A három vágás szabálya
29. A metszlap kialakítása különböző ágelágazásoknál
30. A metszlap kezelése
31. Az indító metszés (metszés ültetéskor) és az alakító metszés (fiatal fák metszése)
32. Ritkító metszés és ápoló gallyazás
33. A korona kurtítása és az ifjító gallyazás
34. A korona megemlése és a kopaszfejre metszés
35. Űrszelvényt biztosító metszés
36. A metszést megelőző intézkedések
37. Fakivágás döntéssel és a falebontás
38. Tuskó kiszedése
39. Faápolás kötéltechnikával és emelőkosaras kocsival

Budapest, 2021.október 11.

Sütöriné dr. Diószegi Magdolna
egyetemi adjunktus, szakfelelős