

Испитна питања за полагање завршног испита из предмета  
“Микроорганизми и алтернативна пољопривреда”

(Основне академске студије - Општа агрономија, Воћарство, Зоотехника)

1. Основне концепције, циљеви и размере алтернативне пољопривреде
2. Примена ђубрива и плодност земљишта у условима алтернативне пољопривреде
3. Пољопривредни аспекти алтернативних система
4. Приноси пољопривредних култура у условима алтернативне пољопривреде
5. Микробиолошки процеси у току припреме чврстог стајњака
6. Микробиолошки процеси у току припреме течног стајњака
7. Микробиолошки процеси у току припреме тресета
8. Микробиолошки процеси у току припреме компоста и зеленишног ђубрива
9. Измена микробиолошког режима земљишта под утицајем органских ђубрива
10. Микробни фертилизациони препарати на бази квржичних бактерија
11. Микробни фертилизациони препарати на бази асимбиозних азотофиксирајућих бактерија
12. Микробни фертилизациони препарати на бази цијанобактерија
13. Микробни фертилизациони препарати на бази асоцијативних азотофиксирајућих бактерија
14. Микробни фертилизациони препарати – фосфо-, силикобактерин и хумиворин
15. Најважније информације о биопрепаратима у заштити биља
16. Ентомопатогени бактеријски препарати – особине, начини производње и примена
17. Основни бактеријски препарати против биљних фитофага и њихова примена
18. Основни бактеријски препарати против глодара и њихова примена
19. Основни бактеријски препарати против биљних болести и њихова примена
20. Ентомопатогени вирусни препарати – особине, начини производње и примена
21. Основни вирусни препарати против биљних фитофага и њихова примена
22. Вирусни препарати против болести биљака
23. Ентомопатогени гљивични препарати – особине, начини производње и примена
24. Основни гљивични препарати против фитофага и њихова примена
25. Гљивични препарати против болести биљака - особине, начини производње и примена
26. Основни гљивични препарати против изазивача биљних болести
27. Основни гљивични препарати против корова
28. Препарати на бази биолошки активних материја – антибиотика
29. Препарати на бази биолошки активних материја – фитонциди и ботанички пестициди
30. Препарати на бази биолошки активних материја инсеката
31. Препарати на бази биолошки активних материја – микробни токсини