

Студијски програм: **општи смер, сточарство, воћарство и виноградарство**  
**Енглески језик на основним академским студијама**  
Година студија: **I**, семестар: **I**

Испит се састоји из **писменог** и **усменог** дела. Писмени део испита носи 15 бодова, а усмени део 35 бодова, што укупно чини 50 бодова.

**А. Писмени део испита** обухвата морфолошку анализу (деривација, изведенице) лексичку анализу (синоними, антоними, познавање терминологије), дефинисање појмова, одговоре на питања, а односи се на текстове предвиђене наставним садржајем.

- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| 1. Plants                            | 10. Tillage methods                        |
| 2. Life cycle of a plant             | 11. Irrigation of soil and methods         |
| 3. Plant growth                      | 12. Drainage of soil                       |
| 4. Photosynthesis                    | 13. Crops                                  |
| 5. Soil profile                      | 14. Field crops                            |
| 6. Soil conditioners and fertilizers | 15. Horticultural plants                   |
| 7. Climatic factors and recordings   | 16. Fruit plants                           |
| 8. Cropping system                   | 17. Livestock                              |
| 9. Tillage of soil                   | 18. Microbiology and principles of hygiene |

**Б. Усмени део испита обухвата:**

1) читање, граматичку (именице – род, број; заменице – личне, присвојне, повратне, упитне, односне, неодређене; поређење придева; прилози – место прилога у реченици, поређење, двоструки облици; бројеви; неправилни глаголи; времена – Present Simple and Continuous, Past Simple and Continuous, Present Perfect Simple and Continuous, Past Perfect Simple and Continuous, Future Simple and Continuous, Future Perfect Simple and Continuous; слагање времена; пасив, условне реченице; партиципи; модални глаголи), морфолошку (деривација, слагање), лексичку анализу (синоними, антоними, терминологија) текстова предвиђених наставним садржајем.

2) Усмено презентирање основних идеја из текстова предвиђених наставним садржајем.

- |  |   |
|--|---|
| 1. Define vegetation and flora. Explain.                                   | 28. Tropical and subtropical plants.                        |
| 2. Plant society and plant community.                                      | 29. Define livestock. Explain the use of the tamed animals. |
| 3. Stages of plant development.  | 30. What is microbiology? Explain fungi.                    |
| 4. Explain germination of plant.   | 31. Explain bacteria and viruses. Define hygiene.           |
| 5. Define and explain plant pollination.                                   |   |
| 6. Describe flower organs.   |   |
| 7. What is photosynthesis? Explain the basic process.                      |   |
| 8. Plant parts and their function.   |   |
| 9. What is transpiration? Define and explain.                              |   |
| 10. What is soil profile? Define and explain different horizons            |   |
| 11. Organic fertilizers. Explain.  |   |
| 12. Inorganic fertilizers.   |   |
| 13. The effects of climatic factors on agricultural practices.             |   |
| 14. Define cropping system. Explain what it includes.                      |   |
| 15. What is tillage? Explain most important factors.                       |   |
| 16. Tillage methods.   |   |
| 17. What is irrigation? Explain factors of soil irrigation.                |   |
| 18. Irrigation methods.  |   |
| 19. Devices used in irrigation systems.                                    |   |
| 20. Irrigation systems: screening system; water table.                     |   |
| 21. What is drainage? Explain drainage methods.                            |   |
| 22. Define crops. Classify the crops on the basis of harvested organ.      |   |
| 23. Field crops.   |   |
| 24. What is horticulture? Explain factors of successful vegetable growing. |   |
| 25. Grouping horticultural plants according to the edible part.            |   |
| 26. Stone fruits.  |   |
| 27. Berry producing plants.  |   |