

वनस्पति विज्ञान (SCQP07) – पाठ्यक्रम

विषय सूची:

1. शैवाल विज्ञान और सूक्ष्मजीव विज्ञान (Phycology and Microbiology)
2. जैव-अणु और कोशिका जीवविज्ञान (Biomolecules and Cell Biology)
3. कवक विज्ञान और पादप रोग विज्ञान (Mycology and Phytopathology)
4. आर्केगोनिएट (Archegoniate)
5. कोशिका संरचना और आवृतबीजी (Anatomy and Angiosperms)
6. आर्थिक वनस्पति विज्ञान (Economic Botany)
7. अनुवांशिकी (Genetics)
8. आणविक जीवविज्ञान (Molecular Biology)
9. पादप पारिस्थितिकी और भू-वनस्पति विज्ञान (Plant Ecology and Phytogeography)
10. पादप शब्दार्थ (Plant Semantics)
11. आवृतबीजियों का प्रजनन जीवविज्ञान (Reproductive Biology of Angiosperms)
12. पादप शरीरक्रिया विज्ञान (Plant Physiology)
13. पादप चयापचय (Plant Metabolism)
14. पादप जैव प्रौद्योगिकी (Plant Biotechnology)

परीक्षा पैटर्न:

- - प्रश्न पत्र में 75 प्रश्न होंगे।
- - सभी प्रश्न विषय-विशिष्ट ज्ञान पर आधारित होंगे।
- - सभी प्रश्न अनिवार्य होंगे।
- - प्रश्न द्विभाषी (अंग्रेजी/हिंदी) होंगे।