उत्तर प्रदेष राजर्षि टण्डन मुक्त विष्वविद्यालय,इलाहाबाद

विज्ञान (स्नातक) कार्यक्रम अधिन्यास सत्र 2026- 27

कोर्स कोड :	कोर्स शीर्षकः–	अधिकतम अंक : 30
Course Code: SWM	(Course Title) **Solid Waste Management**	Maximum Marks : 30

खण्ड – 'अ' – (Section - A)

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न (Long Answer Questions)

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर 800 से 1000 शब्दों में लिखें।
Note: All questions should be answered in 800 to 1000 Words.

अधिकतम अंकः 18
Maximum Marks: 18

1. Describe types and sources of solid waste.

2. Describe the solid waste management.

3. How you will create public awareness about solid waste handling?

खण्ड – ब (Section - B)

लघु उत्तरीय प्रश्न (Short Answer Questions)

अधिकतम अंकः 12
Maximum Marks: 12

नोट : **सभी प्रष्न अनिवार्य है। प्रष्नों** के उत्तर 200 से 300 शब्दों में लिखें।
Note: All questions are compulsory. Answer should be given in 200 to 300 Words.

1. What is medical solid waste? Briefly describe its category.
2. What is Vermicomposting
3. How polythene bags are harmful for environment?
4. Write the short notes on
   a. Biological properties of municipal solid waste
   b. Effect of solid waste to Environment
   c. Hazardous waste