PRN:		Course Code:	U29VS303

Second Year **BA** Semester End Examination Winter 2024

Application of GIS

Day and Date: Wed 4 DEC 2024 Max Marks: **35**

Time: 10:30AM To 12:30PM Duration: **2** hrs.

Instructions: All questions are compulsory.

		Marks	Bloom's Level	CLO
Q.1	**Attempt the following**			
	Define GIS. Explain its meaning, nature, and scope. GIS ची व्याख्या करा. त्याचे अर्थ, स्वरूप आणि व्याप्ती स्पष्ट करा.	07	2	1
Q.2	**Attempt any one of the following**			
a)	Discuss the significance of GIS. GIS चे महत्त्व स्पष्ट करा.	07	2	1
b)	Discuss different types of map projections. नकाशा प्रक्षेपणाचे विविध प्रकार स्पष्ट करा.	07	2	1
Q.3	**Attempt any one of the following**			
a)	What is a raster model in GIS? Explain its use. GIS मधील रास्टर मॉडेल म्हणजे काय? त्याचा वापर स्पष्ट करा.	07	1	2
b)	Compare raster and vector models. रास्टर आणि वेक्टर मॉडेलची तुलना करा.	07	4	2
Q.4	**Attempt any one of the following**			
a)	Discuss opportunistic uses of GIS. GIS चे संधीसाधक उपयोग स्पष्ट करा.	07	2	3
b)	What are routine applications of GIS? GIS चे नियमित अनुप्रयोग कोणते आहेत?	07	1	3
Q.5	**Attempt any one of the following**			
a)	Discuss the future prospects of GIS. GIS चे भविष्य आणि त्याची शक्यता स्पष्ट करा.	07	2	4
b)	What are the key problems associated with GIS? GIS संबंधित मुख्य समस्या कोणत्या आहेत?	07	1	4

*****

ESE

ESE