

No. of Printed Pages : 6

**MLI-101**

[ 2 ]

**MLI-101**

**MASTER OF LIBRARY AND  
INFORMATION SCIENCE (MLIS)**

**Term-End Examination**

**June, 2024**

**MLI-101 : INFORMATION COMMUNICATION  
AND SOCIETY**

*Time : 3 Hours*

*Maximum Marks : 100*

---

**Note :** Attempt all questions. All questions carry equal marks. Illustrate your answer with suitable examples and diagrams, wherever necessary.

Write relevant question number before writing the answer.

1. Explain the nature and properties of data in Social sciences.

*Or*

**P.T.O.**

Give the salient points on the nature and definitions of information propounded by (a) Brookes (b) Belkin and (c) Wersing.

2. Discuss briefly Ranganathan's 'Modes of Formation of Knowledge' including the extensions suggested by Prof. Neelameghau.

*Or*

What do you mean by Models of Communication ? Discuss the merits and demerits of Shannon and Weaver Model of Communication.

3. Discuss the factors affecting diffusion of information.

*Or*

Define and explain information economics. Describe its scope and ramifications.

4. Discuss in detail the National Information Policy of India.

*Or*

Define a knowledge management system. Explain the process designing such a system.

5. Write short notes on any *three* of the following (in about **300** words each) :

- (i) Data mining
- (ii) Global Information Infra-structure (GII)
- (iii) Digital audio
- (iv) Barriers to information
- (v) Citation analysis and subject structuring

**पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान में स्नातकोत्तर  
उपाधि (एम.एल.आई.एस.)**

**सत्रांत परीक्षा**

**जून, 2024**

**एम.एल.आई.-101 : सूचना, संचार तथा समाज**

**समय : 3 घण्टे**

**अधिकतम अंक : 100**

**नोट :** सभी प्रश्नों को उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं। जहाँ कहीं आवश्यक हो, समुपयुक्त उदाहरणों एवं आरेखों से अपने उत्तर को स्पष्ट कीजिए। उत्तर लिखने से पूर्व सम्बन्धित प्रश्न संख्या अवश्य लिखिए।

1. सामाजिक विज्ञान में डाटा की प्रकृति और गुणों की व्याख्या कीजिए।

**अथवा**

(क) ब्रुक्स (ख) बेल्कन तथा (ग) वर्सिंग द्वारा प्रतिपादित सूचना की प्रकृति और परिभाषाओं के प्रमुख बिन्दुओं का उल्लेख कीजिए।

2. रंगनाथन की 'ज्ञान निर्माण की पद्धतियाँ' और प्रो. नीलमेघन द्वारा सुझाए गए विस्तारों की संक्षेप में विवेचना कीजिए।

#### अथवा

संचार के मॉडलों से आप क्या समझते हैं ? संचार के शैनन-वीवर मॉडल के गुणों और दोषों की विवेचना कीजिए।

3. सूचना के विसरण को प्रभावित करने वाले कारकों की विवेचना कीजिए।

#### अथवा

सूचना अर्थशास्त्र को परिभाषित करते हुए व्याख्या कीजिए। इसके विषय विस्तार तथा प्रशाशन का वर्णन कीजिए।

4. भारत की राष्ट्रीय सूचना नीति की विस्तारपूर्वक विवेचना कीजिए।

#### अथवा

ज्ञान प्रबंधन प्रणाली को परिभाषित कीजिए। इस प्रकार की प्रणाली की रूपरेखा तैयार करने की प्रक्रिया की व्याख्या कीजिए।

5. निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए (प्रत्येक लगभग 300 शब्दों में) :

(i) डाटा माइनिंग

- (ii) विश्व-स्तरीय सूचना आधारभूत संरचना
- (iii) डिजिटल श्रव्य (ऑडियो)
- (iv) सूचना के अवरोधक
- (v) उद्धरण विश्लेषण और विषय संरचना

\*\*\*