

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

**Term-End Examination**

**June, 2022**

**MLII-101 : INFORMATION SOURCES,  
SYSTEMS AND SERVICES**

*Time : 3 hours*

*Maximum Marks : 100*

**Note :** *Attempt **all** questions. All questions carry equal marks. Illustrate your answers with suitable examples and diagrams, wherever necessary. Write the relevant question number before writing the answer.*

---

---

**1.1** Distinguish between Data Centres and Data Banks. Explain the structure, functions and services of data centres with suitable examples.

**OR**

**1.2** Discuss briefly the important information systems and programmes available in humanities in India.

**2.1** List the major information and documentation systems in India. Discuss any two systems operating at the national level in the field of science and technology.

**OR**

**2.2** Describe the programmes and activities of UNESCO with special reference to developing countries.

**3.1** “Print media and non-print media, both will co-exist for a long time to come.” Discuss.

**OR**

**3.2** Distinguish between newsletters and house journals explaining the categories, purpose and importance of each as sources of information.

**4.1** List the various categories of information products brought out by industrial, commercial and public organisations. Describe the functions, types, contents and characteristics of any one of them.

**OR**

**4.2** Define Intelligent Agents. Discuss their characteristics and types.

**5.0** Write short notes on any *three* of the following in about 300 words each :

- (a) CODATA
- (b) Electronic Document Delivery Service
- (c) Invisible Colleges
- (d) Trend Reports
- (e) Disintermediation

---

पुस्तकालय और सूचना विज्ञान में स्नातकोत्तर  
उपाधि (संशोधित)  
सत्रांत परीक्षा  
जून, 2022

एम.एल.आई.आई.-101 : सूचना स्रोत,  
प्रणालियाँ और सेवाएँ

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

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

**1.1** डाटा केंद्र और डाटा बैंक में अंतर स्पष्ट कीजिए । डाटा केंद्र  
की संरचना, कार्यों और सेवाओं की उपयुक्त उदाहरणों के  
साथ व्याख्या कीजिए ।

अथवा

**1.2** भारत में मानविकी में उपलब्ध महत्वपूर्ण सूचना प्रणालियों  
और कार्यक्रमों की संक्षेप में चर्चा कीजिए ।

**2.1** भारत में प्रमुख सूचना और प्रलेखन प्रणालियों की सूची  
बनाइए । विज्ञान और प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में राष्ट्रीय स्तर पर  
परिचालित किन्हीं दो प्रणालियों की चर्चा कीजिए ।

अथवा

**2.2** विकासशील देशों के विशेष संदर्भ में यूनेस्को के कार्यक्रमों  
और गतिविधियों का वर्णन कीजिए ।

3.1 “मुद्रित माध्यम और अमुद्रित माध्यम, दोनों का आने वाले लंबे समय तक सह-अस्तित्व बना रहेगा ।” चर्चा कीजिए ।

अथवा

3.2 सूचना स्रोत के रूप में प्रत्येक की श्रेणियों, उद्देश्य और महत्त्व की व्याख्या करते हुए सूचना-पत्रों (न्यूजलेटर्स) और गृह पत्रिकाओं में अंतर स्पष्ट कीजिए ।

4.1 औद्योगिक, वाणिज्यिक और सार्वजनिक संगठनों द्वारा तैयार किए जाने वाले सूचना उत्पादों की विभिन्न श्रेणियों की सूची बनाइए । उनमें से किसी एक सूचना उत्पाद के कार्यों, प्रकारों, अंतर्वस्तुओं और अभिलक्षणों का वर्णन कीजिए ।

अथवा

4.2 बुद्धिमान एजेंट को परिभाषित कीजिए । उनके अभिलक्षणों और प्रकारों की चर्चा कीजिए ।

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

(क) कोडाटा (CODATA)

(ख) इलेक्ट्रॉनिक प्रलेख वितरण सेवा

(ग) इनविज़िबल कॉलेज

(घ) प्रवृत्ति प्रतिवेदन

(ङ) मध्यस्थताविहीनीकरण