

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

**Term-End Examination
June, 2013**

**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 relevant Q. No. before writing the answer.

1.1 Discuss in brief the different types of information institutions along with their functions.

OR

1.2 Distinguish between libraries and information centres. Explain the areas of activities of an information centre.

2.1 What do you understand by a data centre ? Discuss the organisation, functions and services of data centres. Describe its different types.

OR

2.2 Explain how humans act as sources of information. Illustrate your answer with suitable examples.

3.1 Discuss the characteristics of microforms as information storage media.

OR

3.2 What do you understand by the term 'content analysis' ? Discuss its application in information services.

4.1 Give an account of personal traits and functions of database intermediaries.

OR

4.2 Define intelligent agents. Discuss the characteristics and types of Internet intelligent agents.

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

- (a) AGRIS
 - (b) NISCAIR
 - (c) House journals
 - (d) State-of-the-art reports
 - (e) ADONIS
-

पुस्तकालय और सूचना विज्ञान में स्नातकोत्तर
उपाधि (संशोधित)

सत्रांत परीक्षा
जून, 2013

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। अपने उत्तरों की पुष्टि के लिए उचित उदाहरण देते हुए आवश्यकतानुसार रेखाचित्रों का भी प्रयोग करें। उत्तर लिखने से पूर्व संबंधित प्रश्न-संख्या अवश्य लिखें।

1.1 विभिन्न प्रकार के सूचना संस्थानों तथा उनके कार्यों की संक्षेप में चर्चा कीजिए।

अथवा

1.2 पुस्तकालयों तथा सूचना केंद्रों के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए। सूचना केंद्र के क्रियाकलापों के क्षेत्रों की व्याख्या कीजिए।

2.1 डेटा केंद्र से आप क्या समझते हैं? डेटा केंद्रों के संगठन, कार्यों तथा सेवाओं की चर्चा कीजिए। इनके विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए।

अथवा

2.2 इस बात की व्याख्या कीजिए कि मानव किस प्रकार सूचना-स्रोत के रूप में कार्य करते हैं। अपने उत्तर को उपयुक्त उदाहरणों द्वारा पुष्टी कीजिए।

3.1 सूचना भण्डारण के माध्यम के रूप में माइक्रोफॉर्मस के अभिलक्षणों की चर्चा कीजिए।

अथवा

3.2 'अंतर्वस्तु विश्लेषण' पद से आप क्या समझते हैं? सूचना सेवाओं में इसके अनुप्रयोग की चर्चा कीजिए।

4.1 डेटाबेस मध्यमों की वैयक्तिक विशेषताओं तथा कार्यों का ब्योरा प्रस्तुत कीजिए।

अथवा

4.2 इंटेलिजेंट एजेंट्स को परिभाषित कीजिए। इंटरनेट इंटेलिजेंट्स एजेंट्स के अभिलक्षणों तथा प्रकारों की चर्चा कीजिए।

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

- (a) एग्रिस
- (b) निस्केयर
- (c) गृह पत्रिकाएँ
- (d) स्टेट-ऑफ-दि आर्ट रिपोर्ट्स
- (e) एडोनिंस