

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

5  
2  
0  
0  
0

**Term-End Examination**

**December, 2017**

**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 Describe the growth pattern of information institutions. Explain the nature of 'New Millenium Organisations'.

**OR**

1.2 "Each information analysis and consolidation (IAC) product serves various categories of user groups". Elaborate the statement with reference to different types of IAC products.

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

**OR**

2.2 Discuss the objectives, organisational structure, activities and recent projects of UNESCO concerning information organisations.

3.1 Define technical enquiry service. Discuss the categories of information sources required to be searched and consulted for providing technical enquiry services.

OR

3.2 Differentiate between reviews, state-of-the-art reports and trend reports. Explain the major functions performed by reviews.

4.1 Who are "Information Gatherers"? Describe their types and functions.

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) CODATA
  - (b) Bibliographical control of translations
  - (c) Mass Media
  - (d) ADONIS
  - (e) Newsletters as information products
-

पुस्तकालय और सूचना विज्ञान में स्नातकोत्तर उपाधि  
(संशोधित)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2017

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

समय : 3 घंटे

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 सूचना संस्थानों के विकास - प्रतिमान का वर्णन कीजिए। नई शताब्दी के संगठनों की प्रकृति की व्याख्या कीजिए।

अथवा

1.2 "प्रत्येक सूचना विश्लेषण एवं समेकन (आई.ए.सी.) उत्पाद विविध श्रेणी के उपयोक्ता समूहों को सेवा प्रदान करता है"। विभिन्न प्रकार के आई.ए.सी. उत्पादों के संदर्भ में इस कथन की सविस्तार व्याख्या कीजिए।

2.1 भारत की प्रमुख सूचना तथा प्रलेखन प्रणालियों को सूचीबद्ध कीजिए। राष्ट्रीय स्तर पर विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में कार्यरत ऐसी किन्हीं दो प्रणालियों का वर्णन कीजिए।

अथवा

2.2 सूचना संगठन के संदर्भ में यूनेस्को के उद्देश्य, संगठनात्मक संरचना, गतिविधियों तथा नवीन परियोजनाओं का वर्णन कीजिए।

- 3.1 तकनीकी पृच्छा सेवा को परिभाषित कीजिए। तकनीकी पृच्छा सेवाओं को प्रदान करने में खोजे तथा परामर्श किये जाने वाले विभिन्न श्रेणियों के सूचना स्रोतों का वर्णन कीजिए।

**अथवा**

- 3.2 समीक्षा, यथा वस्तुस्थिति प्रतिवेदन तथा प्रवृत्ति प्रतिवेदन के मध्य विभेद कीजिए। समीक्षाओं द्वारा किये जाने वाले प्रमुख कार्यों की व्याख्या कीजिए।

- 4.1 "सूचना संग्रहकर्ता" कौन होते हैं? इनके प्रकारों तथा कार्यों का वर्णन कीजिए।

**अथवा**

- 4.2 इटेलिजेंट एजेंट्स को परिभाषित कीजिए। इंटरनेट इटेलिजेंट एजेंट्स के अभिलक्षणों तथा प्रकारों की विवेचना कीजिए।

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

- (a) कोडाटा
  - (b) अनुवादों का ग्रंथात्मक नियंत्रण
  - (c) जन संचार माध्यम
  - (d) एडोनिस
  - (e) सूचना उत्पाद के रूप में न्यूजलेटर्स
-