

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

Term-End Examination

June, 2016

02062

**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 briefly the type of information institutions, other than libraries, that have been developed to overcome the problems related to information explosion.

OR

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

2.1 Discuss the need, characteristics and categories of electronic media in the context of libraries and information centres.

OR

2.2 Discuss the major information organisations in India in the field of social sciences. Explain in detail, the National Documentation centre for social sciences in India.

3.1 Differentiate between reviews, state-of-the-art reports and trend reports. Explain their value and benefits as information consolidation products.

OR

3.2 Discuss the need and purpose of literature search. Describe the technique of literature search with particular reference to computer-based searching.

4.1 Enumerate various categories of information professionals. Discuss activities of any two of them.

OR

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

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

- (a) J-Gate
 - (b) INFLIBNET
 - (c) Electronic newsletters
 - (d) IFLA
 - (e) Information Intermediary
-

पुस्तकालय और सूचना विज्ञान में स्नातकोत्तर उपाधि
(संशोधित)

सत्रांत परीक्षा

जून, 2016

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

समय : 3 घटे

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 विस्फोट से सम्बन्धित समस्याओं के निवारणार्थ पुस्तकालयों के अतिरिक्त सूचना संस्थानों के प्रकारों का संक्षेप में वर्णन कीजिए।

अथवा

1.2 डेटा केन्द्रों व डेटा बैंकों के बीच विभेद कीजिए। डेटा केन्द्रों की संरचना, कार्यो एवं सेवाओं की उपयुक्त उदाहरणों सहित व्याख्या कीजिए।

2.1 पुस्तकालयों एवं सूचना केन्द्रों के परिप्रेक्ष्य में इलेक्ट्रॉनिक मीडिया की आवश्यकता, अभिलक्षणों व श्रेणियों की विवेचना कीजिए।

अथवा

2.2 सामाजिक विज्ञान के क्षेत्र में भारत के प्रमुख सूचना संगठनों की विवेचना कीजिए। भारत में सामाजिक विज्ञान के राष्ट्रीय प्रलेखन केन्द्रों की विस्तार से व्याख्या कीजिए।

- 3.1 समीक्षाएँ, यथा-वस्तु-स्थिति प्रतिवेदन एवं प्रवृत्ति के मध्य विभेद कीजिए। सूचना समेकन उत्पादों के रूप में इनके मूल्य व लाभों की व्याख्या कीजिए।

अथवा

- 3.2 साहित्य खोज की आवश्यकता व प्रयोजन की विवेचना कीजिए। कम्प्यूटर आधारित खोज के विशेष संदर्भ में साहित्य खोज की तकनीकों की विवेचना कीजिए।

- 4.1 सूचना व्यावसायियों की विभिन्न श्रेणियों की परिगणना कीजिए। इनमें से किन्हीं दो की गतिविधियों की विवेचना कीजिए।

अथवा

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

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

- (a) जे-गेट
 - (b) इनफ्लिबनेट
 - (c) इलेक्ट्रॉनिक न्यूजलेटर
 - (d) इफ्ला
 - (e) सूचना मध्यस्थ
-