

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

**Term-End Examination  
December, 2010**

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

02745

*Important Instruction : This question paper should be attempted only by those candidates who have registered for MLIS from July, 2005 and onwards.*

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 question number before writing the answer.*

---

1.1 Explain the central role of information for human development.

**OR**

1.2 Explain data as organised in social sciences giving examples with reference to :

- (i) scales of measurement
- (ii) time and
- (iii) origin

- 2.1 What do you understand by 'information diffusion' ? Explain briefly the patterns of the diffusion process.

OR

- 2.2 State the three approaches to information theory. Explain syntactic and semantic approaches.
- 3.1 Explain the societal changes happening in India today, drifting India towards an information society.

OR

- 3.2 Differentiate information economics from economics of information with particular reference to the characteristics of information.
- 4.1 Trace the concept and evolution of an information society.

OR

- 4.2 Library and information science professionals have a legitimate claim to be included in the knowledge profession. Justify.
5. Write short notes on any three of the following in about 300 words.
- (a) Digital divide
  - (b) Sociology of knowledge
  - (c) Legality of digital documents
  - (d) Freedom of Information Act 2002
  - (e) Information entropy

पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान में स्नातकोत्तर  
उपाधि ( संशोधित )

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2010

एम.एल.आई.-101 : सूचना, संचार तथा समाज

महत्त्वपूर्ण निर्देश : यह प्रश्न पत्र केवल उन छात्रों के लिए है जिन्होंने एम एल आई एस में पंजीकरण जुलाई, 2005 या उससे बाद में किया है।

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 मानव विकास में सूचना की केंद्रीय भूमिका की व्याख्या कीजिए।

अथवा

1.2 (i) माप के पैमानों,

(ii) समय तथा (iii) उत्पत्ति

के संदर्भ में उदाहरण देते हुए सामाजिक विज्ञानों में डेटा को जिस प्रकार से व्यवस्थित किया जाता है उसकी व्याख्या कीजिए।

- 2.1 सूचना, विसार से आप क्या समझते हैं? विसार-प्रक्रिया के पैटर्न्स की संक्षिप्त व्याख्या कीजिए।

### अथवा

- 2.2 सूचना के सिद्धांत के प्रति तीन उपागमों का उल्लेख कीजिए। अर्थगत एवं वाक्यगत उपागमों की व्याख्या कीजिए।

- 3.1 आज के भारत में होने वाले समाजपरक परिवर्तनों की व्याख्या कीजिए जिनके कारण आज भारत शनैः शनैः सूचना समाज की ओर अग्रसर हो रहा है।

### अथवा

- 3.2 सूचना के अभिलक्षणों के संदर्भ में 'इंफार्मेशन इकोनॉमिक्स' तथा 'इकोनॉमिक्स ऑफ इंफार्मेशन' के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए।

- 4.1 सूचना समाज की अवधारणा तथा क्रमविकास का ब्योरा उपस्थित कीजिए।

### अथवा

- 4.2 ज्ञान व्यवसाय के अंतर्गत रखे जाने का दावा करने के लिए पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान के व्यवसायिकों के पास युक्तियुक्त कारण हैं। युक्तियुक्त उत्तर दीजिए।

5. निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए।  
(प्रत्येक पर लगभग 300 शब्दों में)
- (क) डिजिटल डिवाइड
  - (ख) ज्ञान का समाजशास्त्र
  - (ग) डिजिटल प्रलेखों की वैधता
  - (घ) फ्रीडम ऑफ इंफार्मेशन ऐक्ट 2002
  - (च) इंफार्मेशन एंट्रॉपी
-