No. of Printed Pages: 4

MILI-101

MASTER OF LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE (Revised)

Term-End Examination December, 2015

MLI-101: INFORMATION, COMMUNICATION AND SOCIETY

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 Differentiate between data, information and knowledge. Give examples of data, information and knowledge served by library and information centres in different areas.

OR

- 1.2 Discuss the properties and categorisation of data in Social Sciences.
- **2.1** Explain the modes of formation of subjects as propounded by S.R. Ranganathan and extended by A. Neelameghan.

OR

2.2 Explain the process of communication. Describe its different types with examples.

3.1 Differentiate between the three approaches towards information theory. Explain the models for reliable and efficient communication of information.

OR.

- **3.2** What do you understand by information economy? Discuss how the Indian economy is gradually moving towards it.
- **4.1** Discuss the impact of information society on information profession.

OR

- **4.2** Define knowledge society. What are the factors that have led to the emergence of a knowledge society? Describe the features of such a society.
- **5.0** Write short notes on any *three* of the following (in about 300 words each):
 - (a) Brooke's Approach to Information
 - (b) Sociology of Reading
 - (c) Generation of Information
 - (d) Knowledge Management
 - (e) Text Mining

पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान में स्नातकोत्तर उपाधि (संशोधित) सत्रांत परीक्षा दिसम्बर, 2015

एम.एल.आई.-101 : सूचना, संचार तथा समाज

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 कीजिए। उत्तर लिखने से पूर्व सम्बन्धित प्रश्न संख्या अवश्य लिखिए।

1.1 डेटा, सूचना तथा ज्ञान के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए । पुस्तकालय एवं सूचना केंद्रों द्वारा विभिन्न क्षेत्रों में प्रदान किए जाने वाले डेटा, सूचना तथा ज्ञान के उदाहरण दीजिए।

अथवा

- 1.2 सामाजिक-विज्ञानों में डेटा की विशेषताओं तथा श्रेणीकरण की चर्चा कीजिए।
- 2.1 एस.आर. रंगनाथन द्वारा प्रतिपादित तथा ए. नीलमेघन द्वारा विस्तारित विषय निर्माण की रीतियों की व्याख्या कीजिए।

अथवा

2.2 संचार की प्रक्रिया की व्याख्या कीजिए । इसके विभिन्न प्रकारों का वर्णन उदाहरणों के साथ कीजिए । 3.1 सूचना सिद्धांत के तीन उपागमों के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए। सूचना के संचार के विश्वसनीय तथा कार्यक्षम माडल्स की व्याख्या कीजिए।

अथवा

- 3.2 सूचना अर्थव्यवस्था से आप क्या समझते हैं ? भारतीय अर्थव्यवस्था किस प्रकार धीरे-धीरे इसकी ओर अग्रसर हो रही है, चर्चा कीजिए।
- 4.1 सूचना व्यवसाय पर सूचना समाज के प्रभाव की चर्चा कीजिए।

अथवा

- 4.2 ज्ञान समाज को परिभाषित कीजिए । ज्ञान समाज के प्रादुर्भाव का प्रवर्तन करने वाले कारक कौन-से हैं ? इस प्रकार के समाज की विशिष्टताओं का वर्णन कीजिए ।
- 5.0 निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए (प्रत्येक पर लगभग 300 शब्दों में):
 - (क) सूचना के प्रति ब्रुक्स का उपागम
 - (ख) पठन का समाजशास्त्र
 - (ग) सूचना की उत्पत्ति
 - (घ) नॉलेज मैनेजमेंट
 - (ङ) टेक्स्ट माइनिंग