MASTER OF LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE (Revised)

Term-End Examination June, 2011

MLI-101: INFORMATION, COMMUNICATION AND SOCIETY

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 Define information in the context of data and knowledge. Discuss why information in given so much importance today. Enumerate the disciplines that have information as their core area of study.

OR

1.2 Discuss the characteristics and interrelationships of data, information and knowledge. Make a comparative study of them.

MLI-101 1 P.T.O.

2.1 Discuss the different types of information communication.

OR

- 2.2 What do you understand by information diffusion? Discuss briefly the various systems of information diffusion.
- 3.1 Information and knowledge are considered the basic resource for the development of a society. Discuss.

OR

- 3.2 Differentiate between 'information economics' and 'economics of information'. Discuss the micro aspects of information economics in the context of consumer products markets and financial markets
- **4.1** Define 'digital divide'. Describe its different types. Discuss the digital divide scenario in India.

OR

- 4.2 Describe the role and function's of a knowledge professional. What are the advantages of an information professional to develop expertise in knowledge Management?
- 5.0 Write short notes on *any three* of the following (in about 300 words each):
 - (a) Analogue versus digital information
 - (b) Barriers to free flow of information
 - (c) National information infrastructure
 - (d) Knowledge society
 - (e) Modes of formation of knowledge

पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान में स्नातकोत्तर उपाधि (संशोधित)

सत्रांत परीक्षा जून, 2011

एम.एल.आई.-101 : सूचना, संचार तथा समाज

महत्त्वपूर्ण निर्देश: यह प्रश्न पत्र कंवल 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 पृष्टि के लिए उचित उदाहरण देते हुए आवश्यकतानुसार रेखाचित्रों का भी प्रयोग करें। उत्तर लिखने से पूर्व संबंधित प्रश्न-संख्या अवश्य लिखें।
- 1.1 डेटा तथा ज्ञान के संदर्भ में सूचना की परिभाषा दीजिए। इस बात की चर्चा कीजिए कि आजकल सूचना को इतना महत्त्व क्यों दिया जाता है? उन विषयों को परिगणित कीजिए जिनमें सूचना, अध्ययन का क्रोड़-क्षेत्र है।

अथवा

1.2 डेटा, सूचना तथा ज्ञान के अभिलक्षणों तथा अंतर्संबंधों की चर्चा कीजिए। इनका तुलनात्मक अध्ययन प्रस्तुत कीजिए। 2.1 सूचना संचार के विभिन्न प्रकारों की चर्चा कीजिए।

अथवा

- 2.2 सूचना विसरण से आप क्या समझते हैं? सूचना विसरण की विविध पद्धतियों की संक्षिप्त चर्चा कीजिए।
- 3.1 किसी समाज के विकास हेतु सूचना तथा ज्ञान को आधारभूत संसाधन माना जाता है। चर्चा कीजिए।

अथवा

- 3.2 'सूचना अर्थशास्त्र' तथा 'सूचना का अर्थशास्त्र' के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए। उपभोक्ता उत्पाद बाज़ार तथा वित्तीय बाज़ार के संदर्भ में सूचना अर्थशास्त्र के सूक्ष्म पहलुओं की चर्चा कीजिए।
- 4.1 'डिजिटल डिवाइड' को परिभाषित कीजिए। इसके विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए। भारत में डिजिटल डिवाइड के परिदृश्य की चर्चा कीजिए।

अथवा

- 4.2 एक ज्ञान व्यवसायी की भूमिका तथा कार्यों का वर्णन कीजिए। ज्ञान प्रबंधन में विशेषज्ञता को विकसित करने में एक ज्ञान व्यवसायी किस प्रकार से लाभप्रद है?
- 5.0 निम्नितिखित में से **किन्हीं तीन** पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए (प्रत्येक पर लगभग 300 शब्दों में):
 - (a) एनालॉग बनाम डिजिटल सूचना
 - (b) सूचना के निर्बाध प्रवाह के अवरोधक
 - (c) राष्ट्रीय सूचना अवसंरचना
 - (d) ज्ञान-समाज (नॉलेज सोसाइटी)
 - (e) ज्ञान के निर्माण की विधियाँ