

No. of Printed Pages : 6

MLII-101

**MASTER OF LIBRARY AND
INFORMATION SCIENCE (REVISED)
(MLIS)**

Term-End Examination

December, 2020

**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 question number before writing the answer.*

1. Describe the growth pattern of information institutions. Explain the nature of New Millennium Organisations.

Or

What is the need for an information centre ?
Discuss in detail the various activities of an information centre.

2. List the national information systems and programmes in the field of Social Sciences. Discuss any *two* such systems in detail.

Or

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

3. What do you understand by content analysis ? Discuss the application of content analysis in information services.

Or

Distinguish between newsletters and house-journals, explaining the categories, purpose and importance of each as an information source.

4. Enumerate the various categories of information system professionals. Discuss the activities of any *two* of them.

Or

What are the different types of intelligent agents ? Describe the functions of Internet agents.

5. Write short notes on any *three* of the following in about **300** words each :
- (a) ADONIS
 - (b) J-gate
 - (c) Machine translation
 - (d) Technological gatekeepers
 - (e) Information filters

MLII-101

पुस्तकालय और सूचना विज्ञान में स्नातकोत्तर

उपाधि (संशोधित) (एम.एल.आई.एस.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2020

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

और सेवाएँ

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 संबंधित प्रश्न संख्या अवश्य लिखिए।

1. सूचना संस्थाओं के संवृद्धि-पैटर्न का वर्णन कीजिए। नव सहस्राब्दी संगठनों की प्रकृति की व्याख्या कीजिए।

अथवा

एक सूचना केन्द्र की क्या आवश्यकता है ? सूचना केन्द्र की विभिन्न गतिविधियों की विस्तार से चर्चा कीजिए।

2. सामाजिक विज्ञान के क्षेत्र में राष्ट्रीय सूचना प्रणालियों तथा कार्यक्रमों की सूची बनाइए। उनमें से किन्हीं दो प्रणालियों की विस्तार से चर्चा कीजिए।

अथवा

सूचना संगठनों से संबंधित यूनेस्को के उद्देश्यों, संगठनात्मक संरचना, गतिविधियों और हाल की परियोजनाओं की चर्चा कीजिए।

3. अंतःवस्तु विश्लेषण से आप क्या समझते हैं ? सूचना सेवाओं में अंतःवस्तु विश्लेषण के अनुप्रयोग की चर्चा कीजिए।

अथवा

न्यूजलैटर और गृह-पत्रिकाओं में अन्तर स्पष्ट कीजिए। सूचना स्रोत के रूप में इनकी श्रेणियों, उद्देश्य और महत्व की व्याख्या कीजिए।

4. सूचना प्रणाली व्यवसायियों की विभिन्न श्रेणियों का उल्लेख कीजिए। उनमें से किन्हीं **दो** श्रेणियों की गतिविधियों की चर्चा कीजिए।

अथवा

बुद्धिमान एजेण्टों के विभिन्न प्रकार कौन-से हैं ? इंटरनेट एजेण्टों के कार्यों का वर्णन कीजिए।

5. निम्नलिखित में से किन्हीं **तीन** पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए (प्रत्येक लगभग **300** शब्दों में) :

(क) एडोनिंस

(ख) जे-गेट

(ग) मशीनी अनुवाद

(घ) प्रौद्योगिकीय गेटकीपर

(ङ) सूचना फिल्टर