

**MASTER OF LIBRARY
AND INFORMATION SCIENCE**

Term-End Examination, 2019

MLIE-102 : RESEARCH METHODOLOGY

Time : 3 Hours]

[Maximum Marks : 100

Note : Attempt **all** the five 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. Define the term 'research'. Differentiate between pure and applied research. Explain the criteria to be considered for selection of a research topic.

OR

What is survey method of research ? Discuss its area of application and the problems associated with it.

2. Discuss the purpose of observation method of research. Explain the process of observation.

OR



Differentiate between census survey and sample survey.
Describe the process of sampling and its different types.

3. Examine critically the importance of interview method as a research tool.

OR

Define the term 'hypothesis' and describe its usefulness in research.

4. What do you understand by the term 'research design' ?
Discuss briefly its different types with suitable examples.

OR

What is case study method of research ? Explain how this method can be applied in LIS research. Illustrate your answer with suitable examples.

5. Write short notes on any three of the following (in about 300 words each) :

- (a) Action research
- (b) Linear regression
- (c) Web-based questionnaire

- (d) Types of research reports
- (e) Experimental research design

----- x -----

पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान में स्नातकोत्तर उपाधि

सत्रांत परीक्षा, 2019

एम.एल.आई.ई.-102 : शोध पद्धति

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के समान अंक 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. 'शोध' शब्द को परिभाषित कीजिए। शुद्ध और अनुप्रयुक्त शोध में अंतर स्पष्ट कीजिए। शोध विषय का चयन करते समय ध्यान में रखे जाने योग्य मानदंड की व्याख्या कीजिए।

अथवा

शोध की सर्वेक्षण प्रणाली क्या है ? इसके अनुप्रयोग के क्षेत्र और इससे जुड़ी समस्याओं की चर्चा कीजिए।

2. शोध की अवलोकन प्रणाली के उद्देश्य की चर्चा कीजिए। अवलोकन की प्रक्रिया की व्याख्या कीजिए।

अथवा

जनगणना सर्वेक्षण और प्रतिचयन सर्वेक्षण के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए। प्रतिचयन की प्रक्रिया और इसके विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए।

3. शोध उपकरण के रूप में साक्षात्कार विधि के महत्त्व की आलोचनात्मक विवेचना कीजिए।

अथवा

‘प्राक्कल्पना’ शब्द को परिभाषित कीजिए और शोध में इसकी उपयोगिता का वर्णन कीजिए।

4. शोध अभिकल्प से आप क्या समझते हैं ? इसके विभिन्न प्रकारों की उपयुक्त उदाहरणों के साथ संक्षेप में चर्चा कीजिए।

अथवा

शोध की केस-अध्ययन विधि क्या है ? इस विधि को एल.आई.एस. शोध में किस प्रकार लागू किया जा सकता है ? उपयुक्त उदाहरणों के साथ इसकी व्याख्या कीजिए।

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

- (a) कार्य शोध
(b) रेखीय प्रतिगमन

- (c) वेब-आधारित प्रश्नावली
- (d) शोध प्रतिवेदन के प्रकार
- (e) प्रयोगात्मक शोध अभिकल्प

----- x -----