

**पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान विद्याशाखा**  
**पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान में परास्नातक**  
**(Master of Library & Information Science)**

**MLIS-25**

**द्वितीय सेमेस्टर- पाठ्यक्रम**

| पाठ्यक्रम- कोड   | पाठ्यक्रम का नाम  |
|--|---|
| MLIS- 201  | शोध प्रविधियां<br>(Research Methodology )   |
| <b>प्रथम खण्ड – शोध पद्धति का परिचय (Introduction to Research Methodology)</b>                                 |   |
| इकाई-1   | संकल्पना, आवश्यकता, अनुसंधान का उद्देश्य (Concept, Need, and Objectives of Research)  |
| इकाई-2   | अनुसंधान विधियों के प्रकार (कार्यक्षेत्र: मौलिक, अनुप्रयुक्त, मात्रात्मक और गुणात्मक)<br>(Types of Research Methods (Categories: Fundamental, Applied, Quantitative, and Qualitative) |
| इकाई-3   | अनुसंधान के चरण (Stages of Research)  |
| <b>द्वितीय खण्ड –शोध पद्धतियां और डिजाइन (Research Processes and Design)</b>                                   |   |
| इकाई-4   | साहित्य समीक्षा (Literature Review)   |
| इकाई-5   | शोध समस्या का चयन एवं निरूपण ( Selection and Formulation of Research Problem)   |
| इकाई-6   | शोध परिकल्पना :प्रकार, निरूपण और परीक्षण (Research Design: Types, Formulation, and Evaluation )   |
| <b>तृतीय खण्ड - आंकड़ों का विश्लेषण एवं सांख्यिकीय प्रविधियां (Data Analysis and Statistical Methods)</b>      |   |
| इकाई-7   | डाटा की प्रस्तुति :तालिकाएँ, ग्राफ़ इत्यादि (Data Presentation: Tables, Graphs, etc.)   |
| इकाई-8   | डाटा व्याख्या, अनुमान एवं सामान्यीकरण (Data Analysis, Inference, and Generalization )   |
| इकाई-9   | वर्णनात्मक सांख्यिकी ( Descriptive Statistics)  |
| इकाई-10  | आनुमानिक आँकड़े ( Inferential Statistics )  |
| इकाई-11  | सांख्यिकीय पैकेज ( Statistical Packages)  |
| <b>चतुर्थ खण्ड - शोध उपकरण और तकनीकें और रिपोर्ट लेखन (Research Tools and Techniques &amp; Report Writing)</b> |   |

|         |  |
|---------|--|
| इकाई-12 | शोध प्रतिचयन एवं तकनीक (Research Sampling and Techniques)  |
| इकाई-13 | डाटा संग्रहण प्रक्रिया एवं तकनीकियां (Data Collection Process and Techniques)  |
| इकाई-14 | डाटा संग्रहण उपकरण: प्रश्नावली, साक्षात्कार, अवलोकन, मापनी विधियां (स्केल), चेकलिस्ट, एवं ऑनलाइन उपकरण (Data Collection Tools: Questionnaire, Interview, Observation, Scaling Methods (Likert), Checklist, and Online Tools) |
| इकाई-15 | रिपोर्ट लेखन :प्रकार, संरचना और दिशानिर्देश संदर्भ :मानक एवं उपकरण (Report Writing: Types, Structure, and Guidelines)  |

## References & Suggested Books

1. **Research Methodology: Methods and Techniques – C.R. Kothari**
2. **Research Methodology: A Step-by-Step Guide for Beginners – Ranjit Kumar**
3. **Research Design: Qualitative, Quantitative, and Mixed Methods Approaches – John W. Creswell**
4. **Research Methods for Library and Information Science – Connaway & Powell**
5. **The Practice of Social Research – Earl Babbie**
6. **Social Research Methods – Alan Bryman**
7. **Statistical Methods – S.P. Gupta**
8. **Basic Statistics for Librarians – I.S.R. Sarma**
9. सामाजिक अनुसंधान पद्धति – राम आहूजा
10. शोध पद्धति – एच .के .कापिल
11. अनुसंधान प्रविधियाँ – बी.एल .फडिया
12. सांख्यिकी के सिद्धांत – एस.पी .गुप्ता) हिंदी(
13. पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान में अनुसंधान – ओ.पी .शर्मा
14. पुस्तकालय विज्ञान में शोध पद्धति – एस.एन .अग्रवाल