

M.Lib. (I.Sc.) CBCS Pattern Semester-III  
**MLIB003 / LIS/III/T/21 - System Analysis Bibliometrics**

P. Pages : 3

Time : Three Hours



**GUG/S/24/11679**

Max. Marks : 80

- 
- Notes : 1. Attempt all questions.  
2. All questions carry equal marks.

**1. Describe the development of computerized information system. 16**

**OR**

Explain the concept and function of Management Information System.

**2. What is the system study? Discuss the needs and types of system study. 16**

**OR**

Discuss the professional skills for system Analyst.

**3. Describe the Methodology for system development. 16**

**OR**

Write an essay on system development Life Cycle.

**4. Discuss the concept and objectives of Bibliometrics. 16**

**OR**

Explain the application of Bradford's Law in library and Information centers.

**5. Write short notes: 16**

- a) Database Information system.
- b) Role of system analyst.
- c) Flowchart's
- d) Webometrics

\*\*\*\*\*

M.Lib. (I.Sc.) CBCS Pattern Semester-III  
**MLIB003 / LIS/III/T/21 - System Analysis Bibliometrics**

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

- सुचना :- 1. सर्व प्रश्न सोडवा.  
2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

1. संगणकीकृत माहिती प्रणालीच्या विकासाचे वर्णन करा. 16  

**किंवा**

व्यवस्थापन माहिती प्रणालीची संकल्पना आणि कार्य स्पष्ट करा.
2. प्रणाली अभ्यास काय आहे? प्रणाली अभ्यासाच्या गरजा आणि प्रकाराची चर्चा करा. 16  

**किंवा**

प्रणाली विश्लेषकासाठी व्यावसायिक कौशल्याची चर्चा करा.
3. प्रणाली विकासाच्या पद्धतीचे वर्णन करा. 16  

**किंवा**

सिस्टम डेव्हलपमेंट लाइफ सायकल वर निबंध लिहा.
4. बिलोमॅट्रिक्स ची संकल्पना आणि उद्दिष्टाची चर्चा करा. 16  

**किंवा**

ग्रंथालय आणि माहिती केंद्रामध्ये ब्रॅटफोर्ड कायद्याचा वापर स्पष्ट करा.
5. टिपा लिहा. 16  
अ) डेटाबेस माहिती प्रणाली  
ब) प्रणाली विश्लेषकाची भूमिका  
क) फ्लो चार्ट  
ड) वेबोमॅट्रिक्स

\*\*\*\*\*

M.Lib. (I.Sc.) CBCS Pattern Semester-III  
**MLIB003 / LIS/III/T/21 - System Analysis Bibliometrics**

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

- सुचनाएँ :- 1. सभी प्रश्न हल कीजिए।  
2. सभी प्रश्न को समान अंक है।

1. संगणकीकृत माहिती प्रणालीयोके विकास का वर्णन कीजिए। 16

**अथवा**

व्यवस्थापन माहिती प्रणाली की संकल्पना और उसके कार्य स्पष्ट कीजिए।

2. प्रणाली अध्ययन क्या है? प्रणाली अध्ययन की आवश्यकता और प्रकारों की चर्चा कीजिए। 16

**अथवा**

प्रणाली विश्लेषक के व्यावसायिक कौशल्य की चर्चा कीजिए।

3. प्रणाली विकास के पद्धतियों का वर्णन कीजिए। 16

**अथवा**

सिस्टम डेव्हलपमेंट लाइफ सायकल पर निबंध लिखिए।

4. बिब्लोमेट्रिक्स की संकल्पना और उद्दिष्टों की चर्चा कीजिए। 16

**अथवा**

पुस्तकालय और माहिती केंद्र में ब्रॅडफोर्ड अधिनियम का वापर स्पष्ट कीजिए।

5. टिपा लिखिए: 16

- अ) डेटाबेस माहिती प्रणाली.
- ब) प्रणाली विश्लेषकाची भूमिका
- क) फ्लो चार्ट
- ड) वेबोमेट्रिक्स

\*\*\*\*\*

