

M.Lib.I.Sc.(with Credits)-Regular-Semester 2012 Sem IV
MLISC244 - Bibliometrics and Webometrics Paper – IV

P. Pages : 3



Time : Three Hours

GUG/W/16/5945

Max. Marks : 80

- Notes : 1. Solve all questions.
2. Question No. 1 – 5 carries 13 marks each and question No. 6 carry 15 marks.

1. Explain the concept of Bibliometrics. Discuss the growth and development of bibliometrics. 13

OR

'Bibliometric is a tool for library management': Discuss.

2. What are Bibliometric Laws? Discuss the implications of Lotka's Law. 13

OR

Explain the importance of application of Bibliometric laws in information science.

3. Write an essay on Electronic Content Creation. 13

OR

What is content Analysis? Describe the various types of content Analysis.

4. Explain the concept of citation Analysis and describe the importance of citation Analysis for researchers. 13

OR

Describe in detail of Bibliographic citation standards.

5. What is Scientometric? Discuss the objectives of Scientometrics. 13

OR

Explain the concept and scope of cybermetrics.

6. Write short notes on **any three** of the following. 15
- a) Application of Bibliometrics
 - b) Bradford's Law
 - c) Tools of content Analysis.
 - d) Bibliographic coupling
 - e) Webometrics.

M.Lib.I.Sc.(with Credits)-Regular-Semester 2012 Sem IV
MLISC244 - Bibliometrics and Webometrics Paper – IV

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

- सूचना :- 1. सर्व प्रश्न सोडवा
2. प्रश्न क्र. 1 ते 5 ला प्रत्येकी 13 गुण आहेत आणि प्रश्न क्र. 6 ला 15 गुण आहेत.

1. ग्रंथमिती (Bibliometrics) ची संकल्पना स्पष्ट करा. ग्रंथमितीच्या वाढ आणि विकासाची चर्चा करा. 13

किंवा

'ग्रंथालय व्यवस्थापनासाठी ग्रंथमिती एक साधन आहे' चर्चा करा.

2. ग्रंथमितीचे सिद्धांत कोणते आहेत? Lotka's Law च्या कायद्याच्या विहितार्थाची चर्चा करा. 13

किंवा

माहिती शास्त्र मध्ये ग्रंथमितीच्या उपयोजनाचे महत्व स्पष्ट करा.

3. 'यांत्रीक आशय निर्मिती' वर निबंध लिहा. 13

किंवा

आशय विश्लेषण म्हणजे काय? आशय विश्लेषणाच्या विविध प्रकारांचे वर्णन करा.

4. उद्धरण विश्लेषणाची (Citation analysis) संकल्पना स्पष्ट करा व संशोधकासाठी उद्धरण विश्लेषणाचे महत्व वर्णन करा. 13

किंवा

'ग्रथसूचीय उल्लेख प्रमाणकाचे' सविस्तर वर्णन करा.

5. विज्ञान मीती (Scientometrics) म्हणजे काय? विज्ञानमीतीच्या उद्दिष्टांची चर्चा करा. 13

किंवा

सायबर मेट्रीक्स (Cybermetrics) ची संकल्पना व व्याप्ती स्पष्ट करा.

6. खालीलपैकी कोणत्याही तीनवर संक्षिप्त टिपा लिहा. 15

- अ) ग्रंथमीतीचा वापर
ब) ब्रेडफोर्ड्स लॉ (Bradford's Law)
क) आशय विश्लेषणाची साधने.
ड) ग्रंथसूचीय जोडी (Bibliographic coupling).
इ) वेबोमेट्रीक्स (Webometrics)

M.Lib.I.Sc.(with Credits)-Regular-Semester 2012 Sem IV
MLISC244 - Bibliometrics and Webometrics Paper – IV

Time : Three Hours

Max. Marks :80

- सूचनाएँ :-
1. सभी प्रश्न हल किजिए।
 2. प्रश्न क्र. 1 से 5 तक प्रत्येक के 13 अंक हैं। एवं प्रश्न क्र.6 के 15 अंक हैं।

1. ग्रंथमिती की संकल्पना स्पष्ट किजिए। ग्रंथमिती की वृद्धि एवं विकास की चर्चा किजिए।

13

अथवा

'ग्रंथालय प्रबंधन के लिए ग्रंथमिती (Bibliometrics) एक साधन है। चर्चा किजिए।

2. ग्रंथमिती के सिद्धांत क्या है? Lotka's law के निहितार्थ चर्चा किजिए।

13

अथवा

सूचना विज्ञान में ग्रंथमिती के उपयोजन के महत्व स्पष्ट किजिए।

3. 'यांत्रीक आशय निर्मिती' पर निबंध लिखिए।

13

अथवा

आशय विश्लेषण (Content Analysis) क्या है? आशय विश्लेषण के विभिन्न प्रकारों का वर्णन किजिए।

4. उद्धरण विश्लेषण (Citation Analysis) की संकल्पना स्पष्ट किजिए एवं शोधकर्ता के लिए उद्धरण विश्लेषण का महत्व स्पष्ट किजिए।

13

अथवा

ग्रंथसूचीय उल्लेख प्रमाणक (Bibliographic Citation Standard) का सविस्तर वर्णन किजिए।

5. विज्ञानमिती (Scientometrics) क्या है? विज्ञानमितीके उद्दिष्टों की चर्चा किजिए।

13

अथवा

सायबरमेट्रीक्स (Cybermetrics) की संकल्पना एवं व्याप्ति स्पष्ट किजिए।

6. निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए।

15

- अ) ग्रंथमिती का उपयोजन।
- ब) ब्रेडफोर्ड लॉ (Bradford's Law)।
- क) आशय विश्लेषण के साधन।
- ड) ग्रंथसूचीय जोड़ी (Bibliographic Coupling)।
- इ) वेबो मेट्रीक्स (Webometrics)।

munotes.in