

**BACHELOR'S DEGREE IN LIBRARY AND
INFORMATION SCIENCE (REVISED)**

Term-End Examination, 2019

BLIE - 229 : ICT IN LIBRARIES

Time : 1½ Hours]

[Maximum Marks : 35

Note : The question paper is in two parts. Attempt all parts as per instructions given therein. Illustrate your answers with suitable examples and diagrams, wherever necessary. Write the relevant question number before writing the answer.

PART - I

1. Answer **any three** questions in about **250** words each:

[$3 \times 5 = 15$]

- 1.1 Explain in brief the evolution of Library automation.[5]
- 1.2 Explain the nature of categorisation of ILS. [5]
- 1.3 Distinguish between Automated Library System and Digital Library System. [5]



1.4 Discuss functional requirements for circulation in ILS.
[5]

1.5 Describe metadata formats and document formats
of GSDL. [5]

PART - II

2. Write short notes on **any five** of the following in about **150**
words each : [5 x 4 = 20]

2.1 Linked open data [4]

2.2 Standards in KOHA [4]

2.3 Special features of NewGenLib [4]

2.4 Catalogue vs. OPAC [4]

2.5 Open Source Software vs Commercial Software [4]

2.6 Audio / Video streaming [4]

2.7 User Management in DSpace [4]

2.8 Greenstone User Interface [4]

----- X -----

पुस्तकालय और सूचना विज्ञान में स्नातक उपाधि (संशोधित)

सत्रांत परीक्षा, 2019

बी.एल.आई.ई.-229 : पुस्तकालयों में सूचना संचार एवं
प्रौद्योगिकी

समय : 1½ घण्टा

अधिकतम अंक : 35

नोट : प्रश्न-पत्र दो भागों में विभाजित है। दिए गए निर्देशों के अनुसार
सभी भागों को हल कीजिए। जहाँ कहीं आवश्यक हो समुपयुक्त
उदाहरणों और आरेखों से अपने उत्तर को सपष्ट कीजिए। उत्तर
लिखने से पहले सम्बन्धित प्रश्न संख्या अवश्य लिखिए।

भाग - I

1. किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर लगभग 250 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए:

[$3 \times 5 = 15$]

1.1 पुस्तकालय स्वचालन के क्रमिक विकास की संक्षेप में व्याख्या
कीजिए। [5]

1.2 आई.एल.एस. के श्रेणीकरण की प्रकृति की व्याख्या कीजिए।
[5]

- 1.3 स्वचालित पुस्तकालय प्रणाली और डिजिटल पुस्तकालय प्रणाली में अंतर स्पष्ट कीजिए। [5]
- 1.4 आई.एल.एस. में परिचालन के लिए कार्य संबंधी आवश्यकताओं की चर्चा कीजिए। [5]
- 1.5 जी.एस.डी.एल. के मेटाडाटा फॉर्मेट और प्रलेख फॉर्मेट का वर्णन कीजिए। [5]

भाग - II

2. निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच पर लगभग **150** शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए: **[5 x 4 = 20]**
- 2.1 लिंक्ड ओपन डाटा [4]
 - 2.2 कोहा (KOHA) में मानक [4]
 - 2.3 न्यूजेनलिब (NewGenLib) के विशिष्ट लक्षण [4]
 - 2.4 प्रसूची बनाम ओपेक (OPAC) [4]
 - 2.5 ओपन सोर्स सॉफ्टवेयर बनाम वाणिज्यिक सॉफ्टवेयर [4]
 - 2.6 आडियो / वीडियो स्ट्रीमिंग [4]
 - 2.7 डीस्पेस (DSpace) में उपयोक्ता प्रबंधन [4]
 - 2.8 ग्रीनस्टोन यूजर इंटरफ़ेस [4]

----- x -----