

04622

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

**Term-End Examination**

**June, 2016**

**BLIE-229 : ICT IN LIBRARIES**

*Time : 1½ hours*

*Maximum Marks : 35*

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

**PART - I**

Answer **any three** questions in about **250** words each. **3x5=15**

- 1.1 What is an Integrated Library System ? Discuss its features. **5**
- 1.2 Discuss functional requirements for acquisition in ILS. **5**
- 1.3 Discuss general parameters for evaluation of ILS. **5**
- 1.4 Discuss future trends of digital libraries. **5**
- 1.5 Explain metadata management in D Space. **5**

## PART - II

Write short notes on **any five** of the following in about **150** words each :

**5x4=20**

- |     |                                    |   |
|-----|------------------------------------|---|
| 2.1 | Three eras of library system       | 4 |
| 2.2 | Authority Control                  | 4 |
| 2.3 | Evergreen ILS                      | 4 |
| 2.4 | LAMP architecture                  | 4 |
| 2.5 | Digital Library of India           | 4 |
| 2.6 | Audio/Video compression            | 4 |
| 2.7 | Pre-requisite Software for D Space | 4 |
| 2.8 | Document plug-ins in GSDL          | 4 |
-

पुस्तकालय और सूचना विज्ञान में स्नातक उपाधि  
( संशोधित )

सत्रांत परीक्षा

जून, 2016

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

समय : 1½ घण्टा

अधिकतम अंक : 35

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

भाग - I

किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर लगभग 250 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए। 3x5=15

- 1.1 एकीकृत पुस्तकालय प्रणाली (कम्प्यूटरीकृत) क्या है? इसकी विशिष्टताओं की विवेचना कीजिए। 5
- 1.2 आई.एल.एस. में अधिग्रहण के लिए कार्यात्मक आवश्यकताओं की विवेचना कीजिए। 5
- 1.3 आई.एल.एस. के मूल्यांकन हेतु सामान्य प्राचलों (पैरामीटर्स) की विवेचना कीजिए। 5

- 1.4 डिजिटल पुस्तकालयों की भविष्यगत प्रवृत्तियों की विवेचना कीजिए। 5
- 1.5 डी स्पेस में मेटाडेटा प्रबंधन की व्याख्या कीजिए। 5

## भाग - II

निम्नलिखित में से **किन्हीं पाँच** पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए  
(प्रत्येक पर लगभग 150 शब्दों में) : 5x4=20

- 2.1 पुस्तकालय प्रणाली के तीन युग 4
- 2.2 अथॉरिटी कंट्रोल 4
- 2.3 एवरग्रीन आई.एल.एस. 4
- 2.4 लैम्प आर्किटेक्चर 4
- 2.5 डिजिटल लाइब्रेरी ऑफ इंडिया 4
- 2.6 श्रव्य/दृश्य संकुलन (ऑडियो/वीडियो कम्प्रेसन) 4
- 2.7 डी स्पेस के लिए पूर्वापेक्षित सॉफ्टवेयर 4
- 2.8 जी.एस.डी.एल. में डॉक्यूमेंट प्लग-इन्स 4