

## Part—I

No. of Printed Pages : 7

BLIE-229

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

**Term-End Examination**

**December, 2021**

**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.*

---

1. Answer any **three** questions in about **250** words each : 3×5=15

(i) Explain the process of digitisation.

(ii) Discuss in brief functional requirements for document processing in ILS.

(iii) Describe the special features of Koha ILS.

(iv) Discuss any *five* generations of library automation packages.

(v) Discuss the philosophy and principles of open source software.

## Part—II

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

(i) Linked open data

[ 3 ]

BLIE-229

- (ii) Web-scale library management
- (iii) Use of RFID automated circulation
- (iv) SOUL ILS
- (v) Digital collection and digital library
- (vi) User management in Dspace
- (vii) Request for proposals
- (viii) Licensing of open source software

[ 4 ]

BLIE-229

**BLIE-229**

पुस्तकालय और सचना विज्ञान में स्नातक उपाधि  
( संशोधित ) ( बी. एल. आर्ड. एस. )

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर. 2021

बी. एल. आर्ड. ई.-229 : पुस्तकालयों में सचना संचार  
एवं प्रौद्योगिकी

समय :  $1\frac{1}{2}$  घण्टे

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 समपयक्त उदाहरणों और आरेखों से अपने उत्तर को स्पष्ट कीजिए।
- (iii) उत्तर लिखने से पहले सम्बन्धित प्रश्न संख्या अवश्य लिखिए।

P. T. O.

## भाग—I

1. किन्हीं **तीन** प्रश्नों के उत्तर लगभग **250** शब्दों

(प्रत्येक) में दीजिए :

3×5=15

- (i) डिजीकरण की प्रक्रिया की व्याख्या कीजिए।
- (ii) आई. एल. एस. में प्रलेख प्रक्रियाकरण के लिए कार्यात्मक आवश्यकताओं की संक्षेप में चर्चा कीजिए।
- (iii) कोहा आई. एल. एस. के विशिष्ट लक्षणों का वर्णन कीजिए।
- (iv) पस्तकालय स्वचालन पैकेजों की किन्हीं **पाँच** पीढ़ियों का वर्णन कीजिए।

(v) ओपन सोर्स सॉफ्टवेयर के दर्शन एवं सिद्धांतों की चर्चा कीजिए।

## भाग—II

2. निम्नलिखित में से किन्हीं **पाँच** पर लगभग

**150** शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

5 × 4 = 20

- (i) लिंकड ओपन डाटा
- (ii) वेब-स्केल पस्तकालय प्रबंधन
- (iii) स्वचालित परिचालन में आर. एफ. आई. डी. का उपयोग
- (iv) सोल आई. एल. एस.

- (v) डिजीटल संग्रह और डिजीटल पस्तकालय
- (vi) डी-स्पेस में उपयोक्ता प्रबंधन
- (vii) प्रस्ताव के लिए अनरोध
- (viii) ओपन सोर्स सॉफ्टवेयर की लाइसेंसिंग