

# अटल बिहारी वाजपेयी हिंदी विश्वविद्यालय

भोपाल, (म.प्र.)

अनुभोदित

2018-19



## अध्ययन एवं मूल्यांकन योजना

पाठ्यक्रम - मास्टर ऑफ़ लाइब्रेरी एण्ड इन्फोर्मेशन साइंस  
(एम.लिब.आई.साइंस) (एक वर्षीय)

सत्र २०१८-२०१९

शैक्षणिक परिसर, राजहर्ष कालोनी, निर्मला देवी मार्ग, कोलार रोड, भोपाल, (म.प्र.) - ४६२०४२

(+91) 755 - 2445282, 2800474, 2491039, 2491051 / 52

## 1. पाठ्यक्रम का उद्देश्य:-

1. छात्रों को पुस्तकालय विज्ञान के मूलभूत सिद्धांतों और सूत्रों से अवगत करना।
2. वर्तमान ज्ञान समाज में निरंतर बदलते हुए शैक्षणिक, आर्थिक, तकनीकी और सामाजिक वातावरण के अनुरूप पुस्तकालय के कार्य और उद्देश्यों को समझाने में छात्रों को सक्षम करना।
3. छात्रों को पुस्तकालयों के प्रबंधन, तकनीकों और नवीन प्रौद्योगिकियों के उपयोग में रक्ष करना।

## 2. अर्हतादायी योग्यता :

किसी भी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से बैचलर ऑफ लाइब्रेरी एण्ड इन्फोर्मेशन साइंस (BLIB.Sci.) परीक्षा उत्तीर्ण की हो (न्यूनतम 50% अंकों के साथ) अथवा विधि मान्य शिक्षा मंडल अथवा मान्यता प्राप्त समकक्ष परीक्षा उत्तीर्ण अभ्यर्थी को इस पाठ्यक्रम में प्रवेश के लिए अर्हतादायी परीक्षा माना जायेगा.

## 3. अवधि -

एक वर्षीय स्नातक पाठ्यक्रम (दो वर्ष) में पूर्ण करना होगा।

## 4. संरचना -

1. इस एक वर्षीय पाठ्यक्रम में कुल 8 प्रश्न पत्र होंगे। इस प्रकार छात्र को एक वर्ष में 8 प्रश्न पत्र पढ़ने होंगे।
2. प्रत्येक प्रश्नपत्र के अधिकतम अंक 100 होंगे। प्रत्येक प्रश्न पत्र में 80 अंक बाह्य मूल्यांकन एवं 20 अंक आंतरिक मूल्यांकन के होंगे। उत्तीर्ण होने के लिए न्यूनतम 40 प्रतिशत अंक प्राप्त करना होगा।

## स्नातक स्तर पर सैद्धांतिक प्रश्नपत्र की संरचना

प्रत्येक प्रश्न पत्र दो खण्डों "अ", "ब" स में विभक्त होगा।

1. खण्ड "अ" में 01 अंक के 10 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे।
2. खण्ड "ब" में 5 अंक के 5 आंतरिक विकल्प के साथ लघु उत्तरीय प्रश्न होंगे।
3. खण्ड "स" में 09 अंक के 5 आंतरिक विकल्प के साथ दीर्घ उत्तरीय प्रश्न होंगे।

इस प्रकार बाह्य मूल्यांकन के प्रश्नपत्र में अंको का विभाजन निम्नानुसार होगा-

| सारणी - 1       |                    |                  |         |
|-----------------|--------------------|------------------|---------|
| बाह्य मूल्यांकन |                    |                  |         |
| खण्ड            | प्रश्नों की संख्या | प्रति प्रश्न अंक | कुल अंक |
| अ               | 10                 | 01               | 10      |
| ब               | 5                  | 5                | 25      |
| स               | 5                  | 9                | 45      |
| योग             |                    |                  | 80      |



3. स्वातन्त्र्य स्तर पर सैद्धांतिक प्रश्नपत्र के अंको का विभाजन निम्नानुसार होगा-

सारणी - 2

|                   |                 |         |
|-------------------|-----------------|---------|
| आन्तरिक मूल्यांकन | बाह्य मूल्यांकन | कुल अंक |
| 20                | 80              | 100     |

\* आन्तरिक मूल्यांकन : इसमें प्रश्नोत्तरी, संगोष्ठी प्रस्तुतिकरण, गृहकार्य, प्रायोगिक कार्य कक्षाकार्य, परियोजना कार्य आदि कार्य सम्मिलित होंगे।

**प्रथम सेमेस्टर - सारणी 3**

| प्रश्नपत्र | विषय  | अवधि   | बाह्य मूल्यांकन | आन्तरिक मूल्यांकन | कुल अंक |
|------------|---|--------|-----------------|-------------------|---------|
| 1          | सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी: अनुप्रयोग (सिद्धान्तिक) | 3 घंटे | 80              | 20                | 100     |
| 2          | शैक्षणिक पुस्तकालय और सूचना प्रणाली                   | 3 घंटे | 80              | 20                | 100     |
| 3          | पुस्तकालय विज्ञान में सूचना और संचार प्रौद्योगिकी     | 3 घंटे | 80              | 20                | 100     |
| 4          | ज्ञान का संगठन और प्रसंस्करण (प्रायोगिक) (UDC/AACR2)  | 3 घंटे | 80              | 20                | 100     |
| 5          | संमिन्तार   |        |                 |                   | 40      |
|            | प्रतिवेदन   |        |                 |                   | 40      |
|            | मौखिक परीक्षा   |        |                 |                   | 20      |
|            |   |        |                 | कुल योग           | 500     |

**द्वितीय सेमेस्टर - सारणी 4**

|   |                                    |        |    |         |     |
|---|------------------------------------|--------|----|---------|-----|
| 1 | सूचना संचार एवं समाज               | 3 घंटे | 80 | 20      | 100 |
| 2 | सूचनास्रोत प्रणाली एवं कार्यक्रम   | 3 घंटे | 80 | 20      | 100 |
| 3 | सूचना भंडारण एवं पुनर्प्राप्ति     | 3 घंटे | 80 | 20      | 100 |
| 4 | सूचना संस्थाएं - उत्पाद एवं सेवाएं | 3 घंटे | 80 | 20      | 100 |
| 5 | मौखिक परीक्षा                      |        |    |         | 40  |
|   | कम्प्यूटर प्रेक्टिकल               |        |    |         | 40  |
|   | प्रतिवेदन (लघु शोध)                |        |    |         | 20  |
|   |                                    |        |    | कुल योग | 500 |

*Handwritten signature and date: 18/6/18*

*Handwritten signature and date: 18/6/18*

*Handwritten signature and date: 18/6/18*

*Handwritten signature and date: 18/6/18*



नोट:-

1. सतत समय मूल्यांकन (सी.सी.ई) के अंतर्गत प्रत्येक प्रश्न पत्र का आंतरिक मूल्यांकन सम्बंधित शिक्षक द्वारा लिखित परीक्षा/गृहकार्य (होम असाईमेंट)/सेमिनार इत्यादि के आधार पर होगा।
2. प्रश्न पत्र 5 की परीक्षा संयुक्त रूप से बाह्यपरीक्षक एवं आंतरिक परीक्षक द्वारा संपन्न की जाएगी।
3. परीक्षा का माध्यम : हिंदी
4. निर्देशन का माध्यम : हिंदी

प्रथम सेमेस्टर विषय संरचना एवं परीक्षा योजना

| परीक्षा<br>एम.एल.आई.एस. | परीक्षा नाम  | Core/<br>GE/CE | L | T | P | क्रेडिट | समय |
|-------------------------|--|----------------|---|---|---|---------|-----|
|                         | सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी: अनुप्रयोग<br>Information and Communication<br>Technology Application                     | कोर            | 4 | 0 | 0 | 4       | 4   |
|                         | शैक्षणिक पुस्तकालय और सूचना प्रणाली<br>Academic Library And Information<br>System                                      |                | 4 | 0 | 0 | 4       | 4   |
|                         | पुस्तकालय विज्ञान में सूचना और संचार<br>प्रौद्योगिकी<br>Information And Communication<br>Technology Application in LIS |                | 0 | 0 | 4 | 4       | 8   |
|                         | ज्ञान का संगठन और प्रसंस्करण<br>(प्रायोगिक) (UDC/AACR2)<br>Knowledge Organisation And<br>Processing (Practical)        |                | 0 | 0 | 4 | 4       | 8   |
|                         | संगोष्ठी   |                | 0 |   | 1 | 1       | 1   |
|                         | प्रतिवेदन  |                | 0 |   | 1 | 1       | 1   |
|                         | मान्य क्रेडिट  |                |   |   |   | 18      |     |
|                         | Comprehensive Viva(Virtual credit)   |                |   |   |   | 04      |     |
|                         | कुल क्रेडिट संख्या   |                |   |   |   | 22      | 26  |

द्वितीय सेमेस्टर विषय संरचना एवं परीक्षा योजना -

| परीक्षा<br>एम.एल.आई.एस. | परीक्षा नाम   | Core/<br>GE/CE | L | T | P | क्रेडिट | समय |
|-------------------------|---|----------------|---|---|---|---------|-----|
|                         | सूचनास्रोत प्रणाली एवं कार्यक्रम<br>Information Source System And<br>Programmes | कोर            | 4 | 0 | 0 | 4       | 4   |
|                         | सूचना भंडारण एवं पुनर्प्राप्ति<br>Information Storage And Retrieval<br>System   |                | 4 | 0 | 0 | 4       | 4   |





  
18/08/18

|   |   |   |   |    |   |
|---|---|---|---|----|---|
| सूचना संस्थाएं - उत्पाद एवं सेवाएं<br>Information Institution Product And<br>Services | 4 | 0 | 0 | 4  | 4 |
| सूचना संचार एवं समाज<br>Information Communication And<br>Society                      | 4 | 0 | 0 | 4  | 4 |
| संगोष्ठी  | 0 | 0 | 1 | 1  | 1 |
| कम्प्यूटर प्रैक्टिकल/प्रतिवेदन  | 0 | 0 | 0 | 1  | 0 |
| Internship  | 0 | 0 | 0 | 3  | 0 |
| मान्य क्रेडिट   |   |   |   | 21 |   |
| Comprehensive Viva(Virtual credit)  | 0 | 0 | 0 | 04 |   |
| कुल क्रेडिट संख्या  |   |   |   | 25 |   |

*[Signature]* Singh  
*[Signature]*  
18/06/18

*[Signature]*  
2016

# अटल बिहारी वाजपेयी हिंदी विश्वविद्यालय, भोपाल

स्नातकोत्तर एम.लिव

प्रथम सेमेस्टर

प्रथम प्रश्न पत्र - सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी

अकादमिक सत्र 2018 से 2019

अधिकतम अंक -100

(आंतरिक मूल्यांकन -20)

(लिखित परीक्षा - 80)

उत्तीर्ण -40

समय : 3 घंटे

**उद्देश्य :** पुस्तकालय विज्ञान के अध्ययन के लिए पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान आधारभूत विचार का अध्ययन ।

**आवश्यकता :** पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान के आधार पर पाठ्यक्रम का संगठित अध्ययन होता है । यह विषय वर्तमान समय में सूचना एवं प्रसारण के लिए उपयोगी है ।

**महत्व :** पुस्तकालय विज्ञान में पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान का महत्व ।

**इकाई 1 :-** सूचना प्रौद्योगिकी का अवलोकन

- सूचना प्रौद्योगिकी के घटक
- मुद्रण एवं प्रकाशन प्रौद्योगिकी
- इलेक्ट्रॉनिक और नेटवर्किंग प्रकाशन
- संस्थागत भंडार
- पुस्तकालय में वेब प्रौद्योगिकी

**इकाई 2 :-** नेटवर्किंग और दूरसंचार

- डेटा ट्रांसमिशन (प्रेषक)
- प्रेषक मीडिया
- स्विचिंग तकनीक : सर्किट, पैकेट और सेल स्विचिंग
- नेटवर्क टोपोलॉजी (नेटवर्क सांस्थितिकी)
- ओपन सिस्टम इंटर कनेक्शन माडल(OSI Model)

**इकाई -3** इंटरनेट और इसकी सेवाएं

- इंटरनेट की उत्पत्ति और सेवाएं
- इंटरनेट के माध्यम से संसाधन
- इंटरनेट पर खोज : www, विषय निर्देशिका, खोज इंजन इंटरनेट
- डेटाबेस प्रबंधन प्रणाली (DBMS)
- डेटा वेयर हाऊसिंग : डब्लिन कोर, डेटा खनन

  
18/06/19

  
18/06/19

इकाई -:4 डिजिटलीकरण और पुस्तकालय स्वचालन

- डिजिटलीकरण :अवधारणाओं और उसकी आवश्यकताएं
- डिजिटलीकरण और सॉफ्टवेयर के कदम
- योजना एवं कार्यान्वयन
- कोहा -ओपन सोर्स सॉफ्टवेयर
- एप्लीकेशन हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर की मुख्य विशेषताएं और आवश्यकताएं

इकाई -:5 कम्प्यूटरीकृत सेवाएं

- चेतावनी सेवा : CAS,SDI,और ECS
- ऑनलाईन खोज सेवाएं
- दस्तावेज वितरण सेवाएं
- सी.डी.रोम डेटाबेस उत्पाद और सेवाएं
- ग्रन्थसूची पूर्ण पाठ सेवा

सन्दर्भ पुस्तकें :-

1. सूचना सम्प्रेषण एवं सूचना समाज -अरविन्द कुमार शर्मा (एसएस पब्लिकेशन नई दिल्ली)
2. पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान - बी. के. शर्मा
3. ग्रंथालय विज्ञान के मूल सिद्धान्त - नरेन्द्र सिंह साँकीन
4. म.प्र. में पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान के बड़ते कदम - श्याम सुंदर शर्मा
5. सूचना संचार प्रौद्योगिकी और पुस्तकालय - डॉ. शंकर सिंह
6. पुस्तकालय एवं सूचना ज्ञान दर्शिका भाग 1 - डॉ. यू.एम. ठाकुर
7. पुस्तकालय एवं सूचना ज्ञान दर्शिका भाग 2 - डॉ. यू.एम. ठाकुर
8. पुस्तकालय एवं सूचना ज्ञान दर्शिका भाग 3 - डॉ. यू.एम. ठाकुर





# अटल बिहारी वाजपेयी हिंदी विश्वविद्यालय, भोपाल

स्नातकोत्तर एम.लिव

द्वितीय प्रश्न पत्र - शैक्षणिक पुस्तकालय और सूचना प्रणाली

अकादमिक सत्र 2018 से 2019

अधिकतम अंक -100

उत्तीर्ण -40

(आंतरिक मूल्यांकन -20)

समय : 3 घंटे

(लिखित परीक्षा - 80)

उद्देश्य : पुस्तकालय एवं सूचना केन्द्रों का प्रबंधन का पुस्तकालय विज्ञान में अध्ययन।

आवश्यकता : पुस्तकालय एवं सूचना केन्द्रों का पुस्तकालय विज्ञान एवं सूचना प्रौद्योगिकी में अध्ययन, आवश्यक है।

महत्व : पुस्तकालय विज्ञान में सूचना प्रबंधन ही विषय के महत्व को स्पष्ट करता है।

इकाई 1 - शैक्षणिक पुस्तकालय एवं उच्च शिक्षा

- भारत में उच्च शिक्षा में शैक्षणिक पुस्तकालयों की भूमिका।
- शैक्षणिक पुस्तकालय, विश्वविद्यालय, महाविद्यालय और अन्य शैक्षणिक संस्थान को उच्च स्तर पर ले जाने में यू.जी.सी. और राज्य सरकार की भूमिका।
- उच्च शिक्षा प्र समितियों और आयोगों की रिपोर्ट।
- शैक्षणिक पुस्तकालयों के विकास के लिए यू.जी.सी. के महत्वपूर्ण कार्यक्रम।

इकाई 2- कार्मिक प्रबंधन -

- कर्मियों के प्रबंधन का अवलोकन
- जनशक्ति योजना
- HRD- गुणवत्ता सुधार प्रोग्रामर
- पुस्तकालय पेशेवर की स्थिति बढ़ाने के लिए यू.जी.सी. सेवा की स्थिति और वेतनमान
- नौकरी मूल्यांकन और पुस्तकालय कर्मचारियों को होम प्रशिक्षण

इकाई 3 - संग्रह विकास

- संग्रह विकास नीति, वीडिंग नीति
- एक शैक्षणिक पुस्तकालय में संग्रह संगठन में समस्याएं
- प्रणाली विश्लेषण और डिजाईन MIS, PERT/CPMS
- सम्पूर्ण गुणवत्ता प्रबंधन (TQM)

इकाई 4 - पुस्तकालय कर्मचारियों के प्रबंधन और संगठन व्यवहार

- स्टाफ
- मानव व्यवहार को समझना इत्यादि
- समूह व्यवहार
- उद्देश्यों के द्वारा प्रबंधन - MBO
- MBE
- प्रेरणा
- आंतरिक और बाहरी समन्वय
- प्रबंधन समाज की जिम्मेदारी



Handwritten signatures and dates at the bottom of the page, including a date '18/06/18'.



इकाई 5 - संसाधन सखा कार्यक्रम

- संसाधन साझा करने वाली सेवाएं - इसके उद्देश संसाधन और विकास
- इन्फ्लिबनेट पुस्तकालय संसाधन को साझा करने के लिए प्रभाव
- शैक्षणिक पुस्तकालयसेवाओं को बढ़ावा देने में इन्टरनेट की भूमिका
- पुस्तकालयों के क्षेत्रीय, शहरी नेटवर्क और उनके महत्व
- विज्ञान प्रौद्योगिकी और सामाजिक विज्ञान के लिए यू.जी.सी. सूचना केंद्र
- 

सन्दर्भ पुस्तकें :-

- |   |                        |
|---|------------------------|
| १. पुस्तकालय एवं सूचना केंद्र प्रबंध                      | - एस.जेटी/एस. व्यास    |
| २. पुस्तकालय विज्ञान के मूल सिद्धान्त                     | - नरेन्द्र सिंह साँकीन |
| ३. पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान                            | - पी. के. सिंह         |
| ४. पुस्तकालय विज्ञान : सूचना स्रोत, प्रणाली एवं कार्यक्रम | - एस. सराफ             |
| ५. पुस्तकालय सूचना प्रबंधन प्रणाली                        | - पृथ्वीराज रघुवंशी    |
| ६. पुस्तकालय एवं सूचना ज्ञान दर्शिका भाग 1                | - डॉ. यू.एम. ठाकुर     |
| ७. पुस्तकालय एवं सूचना ज्ञान दर्शिका भाग 2                | - डॉ. यू.एम. ठाकुर     |
| ८. पुस्तकालय एवं सूचना ज्ञान दर्शिका भाग 3                | - डॉ. यू.एम. ठाकुर     |
| ९. शैक्षिक पुस्तकालय संगठन एवं प्रबंधन                    | - जे.एल. उपाध्याय      |

  
18/08/18





# अटल बिहारी वाजपेयी हिंदी विश्वविद्यालय, भोपाल

स्नातकोत्तर एम.लिब

तृतीय प्रश्न पत्र - पुस्तकालय विज्ञान में सूचना और संचार प्रौद्योगिकी  
अकादमिक सत्र 2018 से 2019

अधिकतम अंक -100

उत्तीर्ण -40

(आंतरिक मूल्यांकन -20)

समय : 3 घंटे

(लिखित परीक्षा - 80)

**उद्देश्य** : पुस्तकालय विज्ञान में सूचना और संचार प्रौद्योगिकी का अध्ययन।

**आवश्यकता** : पुस्तकालय विज्ञान में सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी कितना आवश्यक है।

**महत्व** : पुस्तकालय विज्ञान में सूचना सेवाओं का महत्व है।

इकाई 1- ग्राफिक और टेबल बनाना -

- दस्तावेजों का स्वरूपण: एवं प्रारूप (Fontsize, colour)
- MS-Excel की मदद से अनुसंधान में ग्राफिक प्रस्तुति
- टेबल बनाना और जानकारी व्यवस्थित करना
- पृष्ठ भूमि रंग और छवियाँ (Back ground colour and Images)
- वेब प्रकाशन के लिए फ्रंट पेज और प्रकाशक परिचय

इकाई 2- पुस्तकालय ओपन सोर्स सॉफ्टवेयर (कोहा, ग्रीनस्टोन) सोल

- स्थापना
- निर्माण और रखरखाव

इकाई 3 - वेब खोज

- विषय गेटवे और लाइब्रेरी पोर्टल खोज करना

इकाई 4- ई-साधन (E Resources)

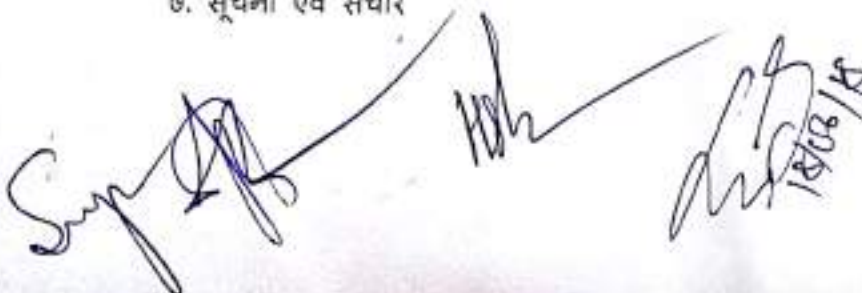
- संरचना- CD-ROM/DVD's
- ई-पुस्तक (E-Books)
- ई-जर्नल (E Journals)
- ई-समाचार पत्र (E-News Paper)

इकाई 5- Searching on Consortia's and repositories:

- DSPACE
- INDEST

**सन्दर्भ पुस्तकें :-**

1. ज्ञान संगठन, सूचना संसाधन एवं पुनःप्राप्ति - श्रीदेवी जेठी
2. कैटालॉगिंग : सिद्धांत और व्यवहार - सी.जी. विश्वनाथन
3. DDC PRACTICAL HAND BOOK, S.P. HOUSE, DELHI -
4. SEARS LIST OF SUBJECT HEADINGS ,Ed 12
5. पुस्तकालय सूचीकरण - अजय कुमार सिंह
6. पुस्तकालय वर्गीकरण - ए. के. श्रीवास्तव
7. सूचना एवं संचार - धर्मेन्द्र कुमार



# अटल बिहारी वाजपेयी हिंदी विश्वविद्यालय, भोपाल

स्नातकोत्तर एम.लिब

चतुर्थ प्रश्न पत्र - ज्ञान का संगठन और प्रसंस्करण (प्रायोगिक AACR2/UDC)

अकादमिक सत्र 2018 से 2019

अधिकतम अंक -100

उत्तीर्ण - 40

(आंतरिक मूल्यांकन -20)

समय : 3 घंटे

(लिखित परीक्षा - 80)

**उद्देश्य** : इस पाठ्यक्रम का उद्देश्य पुस्तकालय वर्गीकरण के व्यावहारिक पहलुओं के साथ छात्रों को ज्ञान प्रदान करने के लिए है।

**आवश्यकता** : वर्गीकरण एवं प्रसूचीकरण का अभ्यास विषय में प्रत्येक ग्रंथों एवं पुस्तकों के अध्ययन करने हेतु आवश्यक है।

**महत्व** : विषय में ग्रंथों को वर्गीकृत/प्रसूचीकरण, व्यवस्थित करने का विशेष महत्व है।

इकाई 1 - UDC के मूलभूत सिद्धांत

- सार्वभौमिक दशमलव वर्गीकरण का परिचय :ओसत संस्करण ,संरचना,सिद्धांत और संगठन
- सरल और योगिक विषय दस्तावेजों के वर्गीकरण

इकाई 2 - UDC का अग्रिम अनुप्रयोग (Application)

- आम सहायक और विशेष सहायक के लिए परिचय
- आम सहायक, विशेष सहायक उपकरण,इत्यादि का उपयोग
- जटिल विषय दस्तावेजों के वर्गीकरण

इकाई 3 - बहुमात्र और समय पुस्तक

- बहुमात्र की सूचीकरण
- सामूहिक शीर्षक (सामान्य समय पुस्तक) के साथ सूचिकर्ण
- सामूहिक शीर्षक (कृतिम समय पुस्तक)के साथ सूचिकर्ण

इकाई 4 - सीरियल प्रकाशन

- आवधिकों की सूचीकरण

इकाई 5 - गैर पुस्तक सामग्री

- पांडुलिपियाँ (हस्तलिपि)
- मानचित्रण
- लघु फिल्म
- गतिशील तस्वीरें
- वीडियो रिकॉर्डिंग

सन्दर्भ पुस्तकें :-

1. UDC दशमलव वर्गीकरण - पॉल ऑटलेट और हेनरी लॉ फाउन्टेन
2. ग्रंथालय वर्गीकरण - जी. डी . भार्गव
3. पुस्तकालय वर्गीकरण - सुनील कुमार
4. प्रायोगिक पुस्तकालय वर्गीकरण - प्रहलाद शर्मा, विश्वभारती पब्लिकेशन
5. कोलन क्लासिफिकेशन छट्वां संस्करण - एस.आर. रंगनाथन

18/10/18

18/10/18

18/10/18

18/10/18



# अटल बिहारी वाजपेयी हिंदी विश्वविद्यालय, भोपाल

स्नातकोत्तर एम.लिब.

(द्वितीय सेमेस्टर)

प्रथम प्रश्न पत्र - सूचनास्रोत प्रणाली एवं कार्यक्रम

अकादमिक सत्र 2018 से 2019

अधिकतम अंक -100

उत्तीर्ण -40

(आंतरिक मूल्यांकन -20)

समय : 3 घंटे

(लिखित परीक्षा - 80)

**उद्देश्य** : विषय में सूचना के स्रोतों का अध्ययन ।

**आवश्यकता** : पुस्तकालय के अध्ययन हेतु सूचना सेवा, सूचना स्रोत अति आवश्यक है ।

**महत्व** : पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान में सूचना सेवा का महत्व है ।

**इकाई- 1 सूत्रों की जानकारी**

- जानकारी का भौतिक माध्यम
- प्रिंट मीडिया, मल्टीमीडिया, (हायपर मीडिया एवं हायपर टेक्स)
- गैर प्रिंट मीडिया, मैक्रोफार्म, इलेक्ट्रॉनिक और ऑप्टिकल मीडिया

**इकाई- 2 उपयोगकर्ताओं के लिए सूचना स्रोत**

- सामग्री विश्लेषण और
- सूचना स्रोतों का अनुकूलित संगठन
- सूचना स्रोतों और उनके उपयोग के उद्घरण विश्लेषण
- सूचनाओं के लिए सहायता

**इकाई- 3 राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सूचना स्रोत प्रणाली**

- मानविकी
- सामाजिक विज्ञान
- विज्ञान और तकनीक
- गई अनुशासनात्मक अध्ययन

**इकाई- 4 संसाधन विशेषज्ञों के रूप में सूचना विशेषज्ञ**

- पुस्तकालय और सूचना कर्मचारियों
- विज्ञान और प्रौद्योगिकी सूचना मध्यस्थों
- डेटाबेस डिजाइनर और प्रबंधकों डेटाबेस मध्यस्थों
- सूचना के स्रोत के रूप में मीडिया कर्मियों
- बुद्धिमान एजेंट इंटरनेट, विपरीत, मोबाइल एजेंट

**इकाई- 5 उपयोगकर्ताओं और उनकी जरूरतें**

- उपयोगकर्ताओं की सूचना की जरूरतें
- विभिन्न सूचना उपयोगकर्ताओं की श्रेणियों और प्रकृति
- सूचना मांग पैटर्न
- उपयोगकर्ता अध्ययन/उपयोगकर्ता शिक्षा: अवधारणा, प्रकार और विधियाँ



सन्दर्भ पुस्तकें :-

१. पुस्तकालय में सन्दर्भ सेवा - प्रशांत कुमार शर्मा
२. पुस्तकालय विज्ञान: सूचना स्रोत, प्रणाली एवं कार्यक्रम - एस. सराफ
३. पुस्तकालय सन्दर्भ सेवा - प्रहलाद शर्मा
४. कम्प्युटर के आधारभूत तत्व - कमाल प्रकाशन
५. प्रलेखन एवं सूचना विज्ञान - जे.एल.उपाध्याय
६. ई-सूचना स्रोत एवं सेवाएं - डॉ. अरविन्द कुमार शर्मा  
(एस एस पब्लिकेशन, नई दिल्ली)
७. सूचना एवं संचार - धर्मेन्द्र कुमार
८. सूचना स्रोत सेवा पुनर्प्राप्ति - अजय कुमार श्रीवास्तव

  
18/06/18

# अटल बिहारी वाजपेयी हिंदी विश्वविद्यालय, भोपाल

स्नातकोत्तर एम.लिब.

(द्वितीय सेमेस्टर)

द्वितीय प्रश्न पत्र - सूचना संग्रहण एवं पुनर्प्राप्ति

अकादमिक सत्र 2018 से 2019

अधिकतम अंक -100

(आंतरिक मूल्यांकन -20)

(लिखित परीक्षा - 80)

उत्तीर्ण -40

समय : 3 घंटे

**उद्देश्य** : पुस्तकालय विज्ञान के अंतर्गत सूचना संग्रहण एवं पुनर्प्राप्ति का अध्ययन ।

**आवश्यकता** : सूचना संग्रहण सेवा से पुस्तकालय विज्ञान का विस्तारण एवं विश्व के विभिन्न क्षेत्रों एवं सूचना पुनर्प्राप्ति की आवश्यकता है ।

**महत्व** : सूचना संग्रहण एवं पुनर्प्राप्ति का विशेष महत्व है ।

इकाई 1 - सूचना का संगठन

- सूचना के बौद्धिक संगठन
- एक शोधकर्ता को सूचना की प्रस्तुति के लिए पैटर्न
- ज्ञान संगठन के लिए वर्गीकरण प्रणाली
- कोश सूचना संग्रहण और पुनर्प्राप्ति प्रणाली निर्माण में कोश की परिभाषा एवं भूमिका

इकाई 2- अनुक्रमण प्रणाली

- वेब अनुक्रमण : अवधारणा
- कम्प्यूटर सहयोगी विषय सूचकांक (COMPASS)
- Postulate- Based permute subject index (POPSI,PRECIS)
  - i. प्राथमिक श्रेणियों की अवधारणा
  - ii. POPSI, PRECIS की प्रक्रिया
- विशेष सन्दर्भ के साथ उद्धरण अनुक्रमण प्रणाली
  - i. विज्ञान सम्बन्धी उद्धरण वाली अनुक्रमणिका
  - ii. स्रोत सूचकांक
  - iii. Permuterm विषय सूचकांक

इकाई 3- माइक्रोग्राफिक्स सूचना पुनर्प्राप्ति प्रणाली

- माइक्रोग्राफिक्स का विकास
- माइक्रोफार्म्स के प्रकार
- माइक्रोग्राफिक्स प्रणाली के लाभ

इकाई 4- सूचना संग्रहण एवं पुनर्प्राप्ति प्रणाली

- ISAR प्रणाली के उद्देश्य
- सञ्चालन एवं डिजाईन
- ISAR संगतताकी प्रणाली

इकाई 5 - सूचना पुनर्प्राप्ति

- सूचना पुनर्प्राप्ति प्रक्रियाओं और तकनीकों
- रणनीति प्रक्रियाओं और तकनीकों की खोज करें
- सामान्य Command भाषा और एकाधिक डेटाबेस खोज
- सामग्री विकास : अवधारणा गाइडलाईन और यूनिकोड

सन्दर्भ पुस्तकें :-

- |   |   |                     |
|---|---|---------------------|
| १. प्रलेखन एवं सूचना सेवाएं                   | - | लक्ष्मी नारायण कोली |
| २. प्रलेखन एवं सूचना विज्ञान                  | - | जे.एल. उपाध्याय     |
| ३. पुस्तकालय सूचना प्रबंधन प्रणाली            | - | पी. आर. यदुवंशी     |
| ४. ज्ञान संगठन सूचना संसाधन एवं पुनर्प्राप्ति | - | श्रीदेवी जेठी       |

   
18/08/18

# अटल बिहारी वाजपेयी हिंदी विश्वविद्यालय, भोपाल

स्नातकोत्तर एम.लिब.

(द्वितीय सेमेस्टर)

तृतीय प्रश्न पत्र - सूचना संस्थाएं - उत्पाद एवं सेवाएं

अकादमिक सत्र 2018 से 2019

अधिकतम अंक -100

उत्तीर्ण -40

(आंतरिक मूल्यांकन -20)

समय : 3 घंटे

(लिखित परीक्षा - 80)

**उद्देश्य** : इस प्रश्न पत्र के माध्यम से सूचना संस्थाओं और उनकी सेवाओं से परिचित कराना है।

**आवश्यकता** : वर्तमान परिवेश के आधार पर यह सुनिश्चित किया जा सकता है कि सूचना संस्थाओं का ज्ञान आवश्यक है।

**महत्व** : पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान में सूचना संस्थानों का महत्व है।

इकाई 1-

सूचना संस्थाएं

- मूल्यांकन और विकास, सूचना केंद्र : प्रकार और संगठन
- डेटा केंद्र और रेफरल केंद्र
- सूचना विश्लेषण
- समेकन केंद्र एकत्रीकरण

इकाई 2-

सूचनाएं और सेवाएं

- साहित्य शोध और ग्रन्थ सूचि
- तकनीकी जांच सेवा
- दस्तावेज वितरण सेवाएं
- मशीन अनुवाद
- राष्ट्रीय अनुवाद मिशन की भूमिका

इकाई 3-

सूचना उत्पाद

- सूचना समाचार पत्र
- House Bulletins
- घर में संचार
- व्यापार और उत्पाद Bulletins
- कला रिपोर्ट की स्थिति
- तकनीकी संग्रह (डाइजैस्ट)
- प्रवृत्ति रिपोर्ट

इकाई 4-

डेटाबेस

- डेटाबेस - उपयोग और प्रकार
- डेटाबेस- समर्थन सेवाओं
- डेटाबेस मध्यस्थ - शोध करता, संपादन
- ऑनलाइन सूचना प्रणाली और सूचना नेटवर्क



इकाई 5-

• डेटाबेस डिजाईन और विकास के सूचना मानकों  
अंतर्राष्ट्रीय सूचना प्रणाली

- AGRIS
- INIS
- DEVSIS
- MDLARS
- OCLC
- BLDSC

सन्दर्भ पुस्तकें :-

1. कम्प्युटर एक परिचय - संतोष चोबे
2. प्रारंभिक कम्प्युटर शिक्षा - के.पर्य. सार्यी - एस.बी.पी.डी.पब्लिकेशन
3. फंडामेंटल ऑफ कम्प्युटर - पी.के.सिन्हा - बी.पी.पी.
4. कम्प्युटर के आधारभूत तत्व - कमाल प्रकाशन
5. आधुनिक पुस्तकालय नेटवर्क एवं सॉफ्टवेयर अनुप्रयोग - आर. के. सिंह/सुनीता सेंगर
6. डिजिटल लाइब्रेरी - प्रमोद कुमार सिंह
7. सूचना प्रौद्योगिकी - विजय कुमार आनंद
8. पुस्तकालय एवं सूचना ज्ञान दर्शिका भाग 1 - डॉ. यू.एम. ठाकुर
9. पुस्तकालय एवं सूचना ज्ञान दर्शिका भाग 2 - डॉ. यू.एम. ठाकुर
10. पुस्तकालय एवं सूचना ज्ञान दर्शिका भाग 3 - डॉ. यू.एम. ठाकुर



  
18/06/18





# अटल बिहारी वाजपेयी हिंदी विश्वविद्यालय, भोपाल

स्नातकोत्तर एम.लिब.

(द्वितीय सेमेस्टर)

चतुर्थ प्रश्न पत्र - सूचना संचार और समाज

अकादमिक सत्र 2018 से 2019

अधिकतम अंक -100

उत्तीर्ण -40

(आंतरिक मूल्यांकन -20)

समय : 3 घंटे

(प्रतिवेदन -40)

(मौखिक परीक्षा -40)

**उद्देश्य** : विषय में सूचना संचार और समाज का अध्ययन ।

**आवश्यकता** : पुस्तकालय विज्ञान के अध्ययन हेतु सूचना संचार समाज के लिए अति आवश्यक है ।

**महत्व** : पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान में सूचना संचार का विशेष महत्व है ।

इकाई 1- सूचना संचार और समाज

- डेटा सूचना और ज्ञान
- डेटा की परिभाषा, प्रकार, प्रकृति, गुण, और क्षेत्र
- डेटा सूचना और ज्ञान के तुलनात्मक अध्ययन

इकाई 2- सूचना उत्पादन और संचार

- सूचना प्रणाली और रूपों की पीढ़ी
- सूचना सिद्धांत
- सूचना प्रसार प्रक्रिया
- संचार अवधारणाओं, प्रकार, प्रक्रिया और मीडिया

इकाई 3- सूचनाज्ञान विकास

- ज्ञान : संरचना और विकास
- उपयोग करने के लिए ज्ञान उत्पादन
- सीखने की प्रक्रिया और सिद्धांत
- ज्ञान और सामाजिक अस्तित्व

इकाई 4- पुस्तकालय और सूचना समाज

- सूचना समाज ; उत्पत्ति, विशेषज्ञों और प्रभाव
- समाज में पुस्तकालय और सूचना केंद्र की भूमिका बदलना
- आजादी की अवधारण, सेंसरशिप, उचित उपयोग सूचना अधिनियम का अधिकार और साहित्य चोरी
- राष्ट्रीय विकास योजनाओं पर सूचना की भूमिका

इकाई 5- सूचना अर्थशास्त्र और ज्ञान प्रबंधन

- एक अर्थशास्त्र और ज्ञान प्रबंधन
- सूचना साक्षरता : अवधारणाओं, आवश्यकता एवं उद्देश्य
- राष्ट्रीय सूचना नीति
- ज्ञान प्रबंधन : अवधारणा, क्षेत्र और ज्ञान प्रबंधन के उपकरण

संदर्भ पुस्तकें :-

1. पुस्तकालय एवं सूचना ज्ञान दर्शिका भाग 1 - डॉ. यू.एम. ठाकुर
2. पुस्तकालय एवं सूचना ज्ञान दर्शिका भाग 2 - डॉ. यू.एम. ठाकुर
3. पुस्तकालय एवं सूचना ज्ञान दर्शिका भाग 3 - डॉ. यू.एम. ठाकुर

  
18/06/18

  
18/06/18

मूल्यांकन हेतु सूचना स्रोतों की सूची इस प्रकार है-

1. ग्रंथसूचियां
  - 1.1 भारतीय राष्ट्रीय ग्रंथसूची
  - 1.2 ब्रिटिश राष्ट्रीय ग्रंथसूची
  - 1.3 कुमुलेटिव बुक इंडेक्स
  - 1.4 बुक्स इन प्रिंट (बाउकर)
  - 1.5 इंडियन बुक्स इन प्रिंट
2. शब्दकोश
  - 2.1 बेबस्टर थर्ड न्यू इंटरनेशनल डिक्शनरी ऑफ दि इंग्लिश लैंग्वेज
  - 2.2 ऑक्सफोर्ड इंग्लिश डिक्शनरी
3. विश्वकोश
  - 3.1 दि एनसाइक्लोपीडिया ऑफ ब्रिटेनिका
  - 3.2 एनसाइक्लोपीडिया अमेरिकाना
  - 3.3 विकिपीडिया
4. भौगोलिक स्रोत
  - 4.1 कॉलम्बिया लिपिनकोट गजेटियर्स ऑफ दि वर्ल्ड
  - 4.2 बेबस्टरस न्यू ज्योग्राफिकल डिक्शनरी
5. जीवनीपरक स्रोत
  - 5.1 इंटरनेशनल हूज हू (यूरोपा)
  - 5.2 डिक्शनरी ऑफ नेशनल बायोग्राफी
6. वार्षिकियां
  - 6.1 यूरोपा वर्ल्ड इयर बुक
  - 6.2 इंडिया : ए रेफरेन्स एन्युअल
  - 6.3 मनोरमा इयर बुक
7. निर्देशिकाएं
  - 7.1 यूनिवर्सिटीज हैडबुक
  - 7.2 वर्ल्ड ऑव लर्निंग

  
18/06/18

