

**MLIS**

पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान  
में  
स्नातकोत्तर उपाधि कार्यक्रम

सत्रीय कार्य  
जुलाई 2025 तथा जनवरी 2026 सत्रों के लिए



पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान संकाय  
सामाजिक विज्ञान विद्यापीठ  
इंदिरा गांधी राष्ट्रीय मुक्त विश्वविद्यालय  
मैदान गढ़ी, नई दिल्ली – 110068

## सत्रीय कार्य जमा करने की तिथियाँ

जुलाई 2025 सत्र के लिए

31 मार्च 2026

जनवरी 2026 सत्र के लिए

30 सितम्बर 2026

## सत्रीय कार्य कहाँ जमा करें

कृपया उपरिलिखित नियत तिथि तक अपना सत्रीय कार्य सम्बन्धित  
अध्ययन केन्द्र में जमा करें।

## विषय वस्तु

## पृष्ठ संख्या

सत्रीय कार्य करने संबंधी निर्देश .....	4
एम.एल.आई.-101 : सूचना, संचार और समाज .....	6
एम.एल.आई.आई.-101 : सूचना स्रोत, व्यवस्था तथा सेवाएँ .....	8
एम.एल.आई.-102 : पुस्तकालय और सूचना केंद्रों का प्रबंधन .....	10
एम.एल.आई.आई.-102 : सूचना प्रक्रियाकरण और पुनर्प्राप्ति .....	12
एम.एल.आई.आई.-103 : सूचना संचार प्रौद्योगिकी के मौलिक तत्व .....	14
एम.एल.आई.आई.-104 : सूचना संचार प्रौद्योगिकी – अनुप्रयोग .....	16
एम.एल.आई.ई.-101 : पुस्तकालय सामग्री का संरक्षण .....	18
एम.एल.आई.ई.-102 : शोध पद्धति .....	20
एम.एल.आई.ई.-103 : शैक्षिक पुस्तकालय प्रणाली .....	22
एम.एल.आई.ई.-104 : तकनीकी लेखन .....	24
एम.एल.आई.ई.-105 : इनफॉर्मेट्रिक्स एवं सांइटोमिट्रिक्स .....	26
एम.एल.आई.ई.-106 : सार्वजनिक पुस्तकालय प्रणाली एवं सेवाएं .....	28

## सत्रीय कार्यों संबंधी आवश्यक निर्देश :

एम.एल.आई.एस. कार्यक्रम के एक भाग के रूप में प्रत्येक विद्यार्थी को प्रत्येक पाठ्यक्रम में एक सत्रीय कार्य पूरा करना होगा।

किसी पाठ्यक्रम के सतत् मूल्यांकन में सत्रीय कार्य के लिए 30 प्रतिशत का "वेटेज" होगा। सत्रान्त परीक्षाओं का 70 प्रतिशत वेटेज होगा।

इस प्रकार सत्रीय कार्य तथा प्रायोगिक कार्य में आपके द्वारा प्राप्त अंकों/ग्रेड को आपके अंतिम परीक्षा-फल में जोड़ा जाएगा। इसलिए विद्यार्थियों को सलाह दी जाती है कि वे सत्रीय कार्यों तथा प्रायोगिक कार्यों को गम्भीरता से लें, पूरा करें तथा समय पर जमा करें।

आपको यह स्मरण रखना चाहिए कि सत्रीय कार्य तथा प्रायोगिक कार्य अनिवार्य हैं। यदि आप किसी पाठ्यक्रम के लिए निर्धारित संख्या में सत्रीय कार्यों को यथासमय जमा नहीं कराते तथा निर्धारित अभ्यास कार्यों को पूरा नहीं करते तो आपको उस पाठ्यक्रम की सत्रांत परीक्षा में बैठने की अनुमति नहीं दी जाएगी।

## अध्यापक जाँच सत्रीय कार्य करने के लिए निर्देश :

- 1) एक सत्रीय कार्य की वैधता एक वर्ष की होती है। जिन विद्यार्थियों ने जुलाई के सत्र में प्रवेश लिया है उन्हें उसी वर्ष के जुलाई सत्र के सत्रीय कार्यों को ही पूरा करना होगा। यदि सत्र विशेष के लिए नियत तिथि तक कोई विद्यार्थी अपना सत्रीय कार्य जमा नहीं करा पाते तो उन्हें आगामी जुलाई सत्र के लिए निर्धारित सत्रीय कार्यों के नये सेट को पूरा करना होगा। उदाहरण के लिए, यदि जुलाई 2025 सत्र का कोई विद्यार्थी अपना सत्रीय कार्यों को 31 मार्च 2026 तक जमा नहीं कर पाता तो उसे जुलाई 2026 के नए सत्रीय कार्यों को पूरा करना होगा। इसी प्रकार जिन विद्यार्थियों ने जनवरी सत्र में प्रवेश लिया है उन्हें जनवरी सत्र के सत्रीय कार्यों को ही पूरा करना होगा। यदि जनवरी 2026 सत्र का कोई विद्यार्थी 30 सितम्बर 2026 तक अपने सत्रीय कार्य जमा नहीं कर पाता तो उसे जनवरी 2027 के नए सत्रीय कार्यों को पूरा करना होगा।
- 2) अपनी उत्तर-पुस्तिका के प्रथम पृष्ठ के ऊपरी भाग के दाहँ किनारे पर अपनी नामांकन संख्या, नाम, पूरा पता, तथा सत्रीय कार्य जमा कराने की तिथि लिखिए।
- 3) अपनी उत्तर-पुस्तिका के प्रथम पृष्ठ के बाएँ किनारे पर कार्यक्रम तथा पाठ्यक्रम का नाम, कोड, सत्रीय कार्य संख्या तथा अध्ययन केन्द्र का नाम और कोड लिखिए।

सत्रीय कार्य के लिए आपकी उत्तर-पुस्तिका के प्रथम पृष्ठ के ऊपरी भाग का स्वरूप इस प्रकार होना चाहिए:

कार्यक्रम का नाम/कोड .....	नामांकन संख्या .....
पाठ्यक्रम का नाम/कोड .....	नाम .....
सत्रीय कार्य संख्या .....	पता .....
अध्ययन केन्द्र (कोड) .....	.....
अध्ययन केन्द्र (नाम) .....	दिनांक .....

(नोट : विद्यार्थियों द्वारा इस प्रारूप का पूरी तरह से अनुसरण करना आवश्यक है, अन्यथा उनका सत्रीय कार्य का मूल्यांकन किया जाने से वंचित रह सकता है।)

- 4) आपकी उत्तर-पुस्तिका भली-भांति पूर्ण होनी चाहिए। सत्रीय कार्य जमा करने से पहले यह सुनिश्चित कर लीजिए कि आपने सत्रीय कार्य के सारे प्रश्नों के उत्तर दे दिए हैं। अपूर्ण उत्तर-पुस्तिकाएं जमा करने पर आपको कम अंक/ग्रेड मिलेंगे।
- 5) अपने उत्तर में इकाइयों की सामग्री को हू-ब-हू उतारना उचित नहीं। यदि आप ऐसा करते हैं तो आपको शून्य अंक प्राप्त होंगे।
- 6) अन्य विद्यार्थियों की उत्तर-पुस्तिकाओं से नकल नहीं कीजिए। यदि नकल पकड़ी गई तो ऐसे विद्यार्थियों के सत्रीय कार्य जांचे नहीं जाएंगे।
- 7) टंकित तथा कंप्यूटर-मुद्रित सत्रीय कार्य की स्वीकृति नहीं है।
- 8) अपने उत्तर के लिए फुल स्केप आकार के कागज, का प्रयोग कीजिए। लेखन कार्य आम कागज (जो न अधिक मोटा न अधिक पतला हो) का प्रयोग उपयुक्त होगा।
- 9) बांया हाशिया के लिए 3" की जगह छोड़िये तथा सत्रीय कार्य का उत्तर देते समय प्रत्येक उत्तर के पहले चार पंक्तियों का स्थान छोड़िए, जो परामर्शदाता को उपयुक्त स्थानों पर उपयोगी टिप्पणियाँ लिखने में समर्थ करेगा। प्रत्येक उत्तर के समक्ष प्रश्न संख्या लिखें।
- 10) मूल्यांकन के उपरान्त सत्रीय कार्य आपके अध्ययन केन्द्र के समन्वयक के द्वारा आपको वापस लौटा दिए जाएंगे। इसके साथ एक मूल्यांकन शीट भी होगी। जिसमें सत्रीय कार्य में आपके प्रदर्शन पर मूल्यांकन की विहंगम टिप्पणी होगी। इससे आप आगामी सत्रीय कार्यों तथा सत्रांत परीक्षाओं में बेहतर प्रदर्शन करने में समर्थ हो पाएंगे।
- 11) अध्यापक जांचित सत्रीय कार्य को नियत अध्ययन केन्द्र के समन्वयक को प्रेषित कीजिए।

एम.एल.आई.आई-103: सूचना संचार प्रौद्योगिकी के मौलिक तत्व  
अध्यापक जाँच सत्रीय कार्य

विषय विस्तार :

खंड : 1-4

इकाई : 14

कार्यक्रम कोड: एम.एल.आई.आई-103

सत्रीय कार्य कोड: एएसटी/टीएमए/

जुलाई 2025 – जनवरी 2026

पूर्णांक : 50

नोट: सभी प्रश्नों के उत्तर दें। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1.1 भण्डारण तकनीकी से आप क्या समझते हैं? विभिन्न प्रकार की भण्डारण तकनीकों का उपयुक्त उदाहरणों सहित वर्णन कीजिए। (10)

अथवा

1.2 सॉफ्टवेयर से आपका क्या अर्थ है? सॉफ्टवेयर की विभिन्न श्रेणियों का विस्तार से वर्णन कीजिए।

2.1 संचार प्रणाली को परिभाषित कीजिए। ऑप्टिकल संचार प्रणाली की विस्तार से व्याख्या कीजिए। (10)

अथवा

2.2 आईएसओ/ओएसआई संदर्भ मॉडल का आरेख की सहायता से वर्णन कीजिए।

3.1 दूरसंचार नेटवर्क में प्रयुक्त विभिन्न प्रकार की स्विचिंग तकनीकों का वर्णन कीजिए। (10)

अथवा

3.2 ई-जर्नल के विभिन्न प्रकारों का उल्लेख कीजिए। उनके गुण और दोष स्पष्ट कीजिए।

4.1 'मल्टीमीडिया', 'हाइपरमीडिया' और 'हाइपरटेक्स्ट' के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए। सूचना वितरण में हाइपरमीडिया और हाइपरटेक्स्ट की भूमिका का वर्णन कीजिए। (10)

अथवा

4.2 लाइब्रेरी नेटवर्क क्या है? डेलनेट की महत्वपूर्ण गतिविधियों की विवेचना कीजिए।

5.0 निम्नलिखित में से **किन्हीं दो** पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए: (10)

क) अभिसरण के लक्ष्य

ख) माइक्रोफॉर्म के प्रकार

ग) ऑपरेटिंग सिस्टम

घ) एल्गोरिदम और फ्लोचार्ट के मध्य अंतर

ङ) इंटरनेट रेडियो

एम.एल.आई.आई-103: सूचना संचार प्रौद्योगिकी के मौलिक तत्व  
अध्यापक जाँच सत्रीय कार्य

विषय विस्तार :

खंड : 1-4

इकाई : 14

कार्यक्रम कोड: एम.एल.आई.आई-103

सत्रीय कार्य कोड: एएसटी/टीएमए/

जुलाई 2025 – जनवरी 2026

पूर्णांक : 50

व्यापक क्षेत्र जिन पर प्रायोगिक परीक्षा को आयोजित किया जाना है, नीचे दिए गए हैं:

- 1) नेटवर्किंग के लिए उपयोग किए जाने वाले कंप्यूटर और दूरसंचार के विभिन्न भागों से परिचित होना। (15)
- 2) विभिन्न एम एस (एम एस डोस) कमांड। (15)
- 3) विंडोज ऑपरेटिंग सिस्टम के विभिन्न कार्य। (20)

नोट: प्रायोगिक के बारे में अधिक जानकारी संबंधित परामर्शदाता द्वारा प्रदान की जाएगी।