### A-258

Total Pages: 5 Roll No. -----

### CYC-103/CYL-103

# E-Commerce and Digital Evidence Cyber Space and Data Protection (CCSDP)

1st Semester/ 1st Year Examination 2024 (June)

Time: 2:00 hrs Max. Marks: 100

Note: This paper is of Hundred (100) marks divided into Two (02) Section A and B. Attempt the questions contained in these sections according to the detailed given therein. Candidates should limit their answers to the questions on the given answer sheet. No additional (B) answer sheet will be issued.

नोट : इस प्रश्नपत्र सौ (100) अंकों का है जो दो (02) खण्डों, क तथा ख में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों को हल करना हैं। परीक्षार्थी अपने प्रश्नों के उत्तर दी गई उत्तर—पुस्तिका तक ही सीमित रखें। कोई अतिरिक्त (बी) उत्तर पुस्तिका जारी नहीं की जायेगी।

P.T.O.

## Section-A (Long-Answer-Type Questions)

खण्ड-'क'(दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न)

Note: Section 'A' contains Five (05) long-answer-type questions of Twenty Six (26) marks each.

Learners are required to answer any Two (02) questions only.

नोट : खण्ड 'क' में पाँच (05) दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए छब्बीस (26) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

[2x26=52]

Q.1. Discuss the legal implications of online contracts, considering issues of enforceability and challenges in dispute resolution.

> प्रवर्तनीयता और विवाद सुलझाने में चुनौतियों को ध्यान में रखते हुए, ऑनलाइन अनुबंधों के विधिक परिणामों की चर्चा करें।

Q.2. Explain the role of the Reserve Bank of India (RBI) in regulating electronic money, and highlight the legal challenges its faces.

- इलेक्ट्रॉनिक धन को विनियमित करने में भारतीय रिजर्व बैंक (आरबीआई) की भूमिका की व्याख्या करें और इसके सामने आने वाली विधिक चुनौतियों पर प्रकाश डालें।
- Q.3. What are the technical and legal challenges associated with digital signatures in the context of E-Commerce? ई—कॉमर्स के संदर्भ में डिजिटल हस्ताक्षर से जुड़ी तकनीकी और कानूनी चुनौतियाँ क्या हैं?
- Q.4. Explore the major security issues prevalent in E-commerce and suggest preventive measures. ई—कॉमर्स में प्रमुख सुरक्षा समस्याओं का अन्वेषण करें और रोकथाम उपाय सुझाएं।
- Q.5. Explain the structure of the Indian tax system and its implications for transactions in cyberspace.

  भारतीय कर प्रणाली की संरचना और साइबरस्पेस में लेनदेन के लिए इसके प्रभावों की व्याख्या करें।

# Section-B (Short-Answer-Type Questions) खण्ड—'ख'(लघु उत्तरों वाले प्रश्न)

Note: Section 'B' contains Eight (08) short-answer-type questions of Twelve (12) marks each. Learners are required to answer any Four (04) questions only.

P.T.O.

नोट : खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए बारह (12) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

[4x12=48]

- Q.1. Explain the concept of the Mailbox Rule and its significance in E-Commerce. मेल बौक्स के सिद्धांत को समझाएं और इसके ई—कामर्स में महत्व को बताएं।
- Q.2. Evaluate the role and importance of Electronic Data Interchange (EDI) in modern E-Commerce. समकालीन ई—कामर्स में ईलैक्टरॉनिक डाटा इनटरचेंज (EDI) की भूमिका और महत्व का मूल्यांकन करें।
- Q.3. What are the key legal issues associated with transnational transactions of E-cash in electronic banking? इलेक्ट्रॉनिक बैकिंग में ई-केश के अंतरराष्ट्रीय लेनदेन से जुड़े प्रमुख विधिक मुद्दे क्या हैं?
- Q.4. What regulations govern Internet credit cards, and how do they impact online transactions? इंटरनेट क्रेडिट कार्ड को कौन—से नियम नियंत्रित करते हैं और वे ऑनलाइन लेनदेन को कैसे प्रभावित करते हैं?

- Q.5. Discuss the significance of dual-key encryption in ensuring security in electronic transactions.

  "इलेक्ट्रॉनिक लेन—देन में सुरक्षा सुनिश्चित करने में दोहरी
  कुंजी एन्क्रिप्शन के महत्व की चर्चा करें।"
- Q.6. Analyze the challenges and strategies for taxing
  Internet commerce in the contemporary digital
  landscape.

समकालीन डिजिटल परिदृश्य में इंटरनेट वाणिज्य पर कर लगाने की चुनौतियों और दृष्टिकोण का विश्लेषण करें।

- Q.7. How do indirect taxes apply to cyberspace? साइबरस्पेस पर अप्रत्यक्ष कर कैसे लागू होते हैं?
- Q.8. What measures can be taken to combat tax evasion in the online realm?

  ऑनलाइन क्षेत्र में कर चौरी से निपटने के लिए क्या उपाय किये जा सकते हैं?

\*\*\*\*\*\*\*\*