



# म.प्र. राज्य मुक्त स्कूल शिक्षा बोर्ड, भोपाल

स्कूल शिक्षा विभाग मध्यप्रदेश शासन  
शिवाजी नगर, भोपाल – 462011

Phone : 0755-2552106  
Web Site : [www.mpsos.nic.in](http://www.mpsos.nic.in)  
E-Mail : [mpsos2022@gmail.com](mailto:mpsos2022@gmail.com)

## पाठ्यक्रम

**डिप्लोमा इन साइबर कानून और साइबर फोरेंसिक**  
**(Diploma in Cyber Law & Cyber Forensics)**  
**(नियम, परीक्षा योजना एवं पाठ्यक्रम)**

**सत्र: 2025-26**

### **1. पाठ्यक्रम का परिचय एवं उद्देश्य:**

इस पाठ्यक्रम का मुख्य उद्देश्य तकनीकी सेवाओं एवं कंप्यूटर संसाधनों के संचालन व ऑपरेशन से जुड़े तकनीकी व कानूनी मुद्दे जैसे नियम, प्रावधान, साइबर अपराधों के लिए सजा, जांच व इलेक्ट्रॉनिक साक्ष्य संग्रह, मानक डाटा सुरक्षा डाटा सुरक्षा इत्यादि जैसे ऐसे में यह पाठ्यक्रम प्रोफेशनल एवं छात्रों अति उपयोगी होगा।

डिजिटल प्रौद्योगिकी और इंटरनेट के बढ़ते उपयोग के साथ-साथ साइबर अपराधों में भी तीव्र गति से वृद्धि हुई है। ऑनलाइन लेन-देन, सोशल मीडिया, ई-कॉमर्स, ई-गवर्नेंस और क्लाउड स्टोरेज जैसे डिजिटल प्लेटफॉर्म हमारे जीवन का हिस्सा बन चुके हैं तथा व्यावसायिक उद्देश्यों के लिए साइबरस्पेस मुख्य माध्यम बन गया है, वही दूसरी ओर इनके माध्यम से होने वाले साइबर अपराधों की संख्या में भी लगातार बढ़ोत्तरी हो रही है। इन जटिल चुनौतियों से प्रभावी रूप से निपटने के लिए साइबर कानून, डेटा संरक्षण और साइबर फोरेंसिक का गहन ज्ञान अत्यंत आवश्यक हो गया है। इलेक्ट्रॉनिक कॉमर्स एवं ट्रांजेक्शन के सफल व सुरक्षित संचालन के साथ साथ व्यक्तिगत सुरक्षा, सुरक्षित डिजिटल ट्रांजेक्शन तथा साइबर अपराधों के रोकथाम एवं जांच के लिए कंप्यूटर संसाधनों के जुड़े हुए कानूनी मुद्दों को समझना एवं जानना आवश्यक हो गया है।

यह पाठ्यक्रम विशेष रूप से उन छात्रों और पेशेवरों के लिए तैयार किया गया है जो साइबर स्पेस के कानूनी पहलुओं, ई कॉमर्स/ई बैंकिंग संचालन एवं अनुपालन, साइबर अपराधों की जांच प्रक्रिया, और डिजिटल साक्ष्यों के वैज्ञानिक विश्लेषण को गहराई से समझना चाहते हैं। साथ ही, यह पाठ्यक्रम पुलिस अधिकारियों, जांच अधिकारियों तथा अन्य आपराधिक न्याय प्रणाली से जुड़े कर्मियों के लिए भी अत्यंत लाभकारी है, क्योंकि यह उन्हें अपराध स्थल से डिजिटल साक्ष्य को संरक्षित करने, इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों की जांच करने, तथा न्यायालय में उन साक्ष्यों को विधिपूर्ण तरीके से प्रस्तुत करने की व्यावहारिक जानकारी प्रदान करता है। वर्तमान समय में जब अधिकांश अपराधों में डिजिटल प्रमाण एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं, ऐसे में इस प्रकार का प्रशिक्षण कानून प्रवर्तन एजेंसियों की दक्षता को कई गुना बढ़ा सकता है।

### **2. रोजगार एवं स्वरोजगार के क्षेत्र**

यह पाठ्यक्रम केवल एक शैक्षणिक पहल नहीं है, बल्कि इसे एक सुदृढ़ स्वरोजगारोन्मुखी प्रशिक्षण योजना के रूप में भी विकसित किया गया है, जिससे शिक्षित युवा बेरोजगारों के लिए स्वरोजगार के नए अवसर उत्पन्न हो सकें

तथा वे साइबर सुरक्षा विशेषज्ञ, साइबर फॉरेंसिक अन्वेषक, साइबर फॉरेंसिक और साइबर कानून के सलाहकार के रूप में सेवाएं दे सकें। यह पाठ्यक्रम उस पारंपरिक सोच से आगे बढ़कर युवाओं को तकनीकी और विधिक कौशल से लैस करता है, ताकि वे स्वतंत्र रूप से डिजिटल जांच सेवाएं प्रदान कर सकें या निजी तथा सार्वजनिक क्षेत्रों में रोजगार प्राप्त कर सकें। इसका मुख्य उद्देश्य ऐसे कुशल विशेषज्ञ तैयार करना है जो साइबर अपराधों की रोकथाम, जांच और डिजिटल साक्ष्यों के वैधानिक प्रस्तुतीकरण में सक्षम हों, जिससे न्यायिक प्रक्रिया अधिक प्रभावशाली और समयबद्ध हो सके।

इस पाठ्यक्रम के सफल समापन के पश्चात् अभ्यर्थी बैंकिंग, ई- कॉमर्स सेवा प्रदाता, पुलिस विभागों व जांच एजेंसियों, शासकीय कार्यालयों व निजी कार्यालयों साइबर सुरक्षा मैनेजर व इन्टर्नल ऑडिटर , लॉ फर्म्स दे सकेंगे या स्वतंत्र रूपसे साइबर सुरक्षा सलाहकार के रूप में सेवाएं दे सकेंगे।

इसका मुख्य उद्देश्य ऐसे कुशल विशेषज्ञ तैयार करना है जो साइबर अपराधों की रोकथाम, जांच और डिजिटल साक्ष्यों के वैधानिक प्रस्तुतीकरण में सक्षम हों, जिससे न्यायिक प्रक्रिया अधिक प्रभावशाली और समयबद्ध हो सके।

### 3. पाठ्यक्रम विवरण:

पाठ्यक्रम शीर्षक	डिप्लोमा इन साइबर कानून और साइबर फॉरेंसिक
पाठ्यक्रम कोड	
पात्रता	ग्रेजुएट
प्रमाणन	म.प्र. राज्य मुक्त विद्यालय शिक्षा बोर्ड द्वारा प्रदान
अध्ययन मोड	ई-लर्निंग (ऑनलाइन)
अवधि	03 माह
मॉड्यूल	03
शिक्षण समय / कक्षाएँ	प्रत्येक मॉड्यूल में 08 कक्षाएँ; कुल 03 मॉड्यूल मिलाकर कुल 24 कक्षाएँ शामिल हैं।
असाइनमेंट	01
मूल्यांकन/परीक्षा	परीक्षा का आयोजन म.प्र. राज्य मुक्त विद्यालय शिक्षा बोर्ड के निर्देशानुसार किया जाएगा।
	<b>परीक्षा प्रारूप और विवरण</b> मॉड्यूल संख्या: 03 परीक्षा संख्या: 01 मोड: ऑनलाइन प्रारूप: बहुविकल्पीय प्रश्न
संसाधन	अभ्यर्थी के पास सक्रिय इंटरनेट कनेक्टिविटी वाला स्मार्टफोन/कंप्यूटर होना चाहिए
अध्ययन सामग्री	ऑनलाइन अध्ययन सामग्री, व्यावहारिक वीडियो आदि उपलब्ध कराए जाएंगे
शुल्क	8968

#### 4. पाठ्यक्रम एवं पाठ्यचर्या:

##### मॉड्यूल-1: साइबर कानून और साइबर स्पेस के लिए कानूनी ढांचा

इकाई-1: साइबर स्पेस, साइबर सुरक्षा और साइबर कानून

- साइबर स्पेस का परिचय और विशेषताएं
- भारतीय साइबर स्पेस और साइबर स्पेस में क्षेत्राधिकार

इकाई-2: साइबर विधिशास्त्र और साइबर कानून का परिचय

इकाई-3: कंप्यूटर अपराध और साइबर अपराध

- साइबर अपराधों का वर्गीकरण
- विभिन्न प्रकार के साइबर अपराध: फ़िशिंग, पहचान की चोरी, साइबर पीछा, कंप्यूटर बर्बरता, रैंसमवेयर
- महिलाओं और बच्चों के खिलाफ साइबर अपराध
- साइबर स्पेस में अपनाए जाने वाले निवारक उपाय और साइबर अपराध की रिपोर्टिंग

इकाई-4: भारत में ई-कॉमर्स और ई-गवर्नेंस का विनियमन

- मध्यस्थ (Intermediary) की भूमिका और दायित्व

इकाई-5: डेटा संरक्षण और ऑनलाइन गोपनीयता

- गोपनीयता और डेटा संरक्षण के मुद्दे व इंटरनेट पर व्यक्तिगत पहचान के लिए खतरे
- आईटी अधिनियम, 2000 के तहत गोपनीयता और डेटा संरक्षण के प्रावधान

##### मॉड्यूल-2: साइबर अपराध की जांच

इकाई-1. डिजिटल अपराध स्थलों को समझना

इकाई-2. साइबर अपराध जांच प्रक्रिया

- मानक संचालन प्रक्रिया (Standard Operating Procedure)
- अपराध स्थल जांच में शामिल कदम

इकाई-3. इलेक्ट्रॉनिक साक्ष्य और उपकरणों का संग्रह व जब्ती प्रक्रिया

- जब्ती और साक्ष्य संग्रह से संबंधित महत्वपूर्ण तथ्य
- एजेंसियों से जानकारी एकत्र करना

इकाई-4. कंप्यूटर संसाधनों की पहचान, जब्ती और साक्ष्य संग्रह

- कंप्यूटर, लैपटॉप
- मोबाइल उपकरण
- भंडारण मीडिया जैसे हार्ड डिस्क, पेन ड्राइव, एसडी कार्ड

- सीसीटीवी (CCTV)
- क्लाउड, डिजिटल कैमरा, जासूसी कैमरा
- ईमेल और लघु संदेश सेवा (SMS)
- कॉल डिटेल रिपोर्ट (CDR)

### मॉड्यूल-3: साइबर फोरेंसिक: फोरेंसिक डुप्लीकेशन और इमेजिंग

- साइबर फोरेंसिक का परिचय
- साइबर फोरेंसिक के प्रमुख नियम
- फोरेंसिक की श्रेणियाँ
- साइबर फोरेंसिक उपकरण और औजार
- अभिरक्षा की श्रृंखला (Chain of Custody)
- हैशिंग और हैश मान का महत्व
- राइट प्रोटेक्टेड (Write Protected)
- फोरेंसिक इमेजिंग
- फैराडे बैग (Faraday Bag)
- डिजिटल साक्ष्य फोरेंसिक प्रक्रिया
- डेटा रिकवरी और कानूनी मुद्दे
- व्यावहारिक (Practical):
- फोरेंसिक डिस्क इमेजिंग, फोरेंसिक जांच, मोबाइल फोरेंसिक विश्लेषण।