

02255

**CERTIFICATE PROGRAMME IN DISASTER  
MANAGEMENT (CDM)**

**Term-End Examination**

**June, 2018**

**CDM-001 : FOUNDATION COURSE IN DISASTER  
MANAGEMENT**

*Time : 3 hours*

*Maximum Marks : 100*

---

*Note : Answer questions from each section as directed.*

---

**SECTION - I**

Answer any two of the following questions in about 500 words each.

1. Discuss important components of cyclone forecasting and warning systems in India. 25
2. Explain the meaning, characteristics and causes of epidemics. 25
3. Write a note on community awareness and participation in disaster situations. 25
4. 'Media has a very important role in disaster management'. Analyse. 25

**SECTION - II**

Answer any three of the following questions in about 250 words each :

5. Discuss the profile of disasters in the regional context. 12

6. Explain the Mitigation strategies to reduce the impact of drought. 12
7. Describe the risk reduction measures pertaining to landslides and snow avalanches. 12
8. Enumerate the concept of leadership and bring out its significance in disaster situation. 12
9. What measures can be taken to bring about an effective interaction between different stakeholders to enhance disaster preparedness and response ? 12
10. Discuss the institutional arrangements to ensure better coordination at various levels of administration in disaster situations. 12

### SECTION - III

Answer **any two** of the following questions in about 75 words each :

11. What are environmental disasters ? 7
12. List out important precautions to be taken against fire hazards. 7
13. State the basic requirements to ensure effective communication. 7
14. Discuss the contribution of NGOs in disaster management activities. 7

आपदा प्रबंधन में प्रमाण-पत्र कार्यक्रम ( सी.डी.एम. )

सत्रांत परीक्षा

जून, 2018

सी.डी.एम.-001 : आपदा प्रबंधन में आधार पाठ्यक्रम

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : प्रत्येक भाग में दिए गए निर्देशों के अनुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

भाग - I

निम्नलिखित में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लगभग 500 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए।

1. भारत में चक्रवात पूर्वानुमान और चेतावनी प्रणालियों के महत्वपूर्ण कारकों की चर्चा कीजिए। 25
2. 'महामारी' के अर्थ, लक्षणों और कारणों की व्याख्या कीजिए। 25
3. सामुदायिक जागरूकता और आपदा के समय भागीदारी पर एक टिप्पणी लिखिए। 25
4. 'आपदा प्रबंधन में संचार माध्यमों की अत्यंत महत्वपूर्ण भूमिका होती है।' विश्लेषण कीजिए। 25

भाग - II

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर लगभग 250 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए।

5. क्षेत्रीय संदर्भ में आपदाओं की रूपरेखा की चर्चा कीजिए। 12

6. सूखे के प्रभाव को कम करने की न्यूनीकरण कार्यनीतियों की व्याख्या कीजिए। 12
7. भूस्खलन और हिमस्खलन से संबंधित खतरा कम करने के उपायों का वर्णन कीजिए। 12
8. नेतृत्व की अवधारणा का उल्लेख कीजिए और आपदा की स्थितियों में इसके महत्व का विवेचन कीजिए। 12
9. आपदा तैयारी और अनुक्रिया को बढ़ावा देने में विभिन्न पणधारियों के बीच प्रभावी अंतःक्रिया स्थापित करने के लिए कौन-से उपाय किए जाने चाहिए? 12
10. आपदा की स्थितियों में प्रशासन के विभिन्न स्तरों पर बेहतर समन्वय सुनिश्चित करने के लिए संस्थागत प्रयासों की चर्चा कीजिए। 12

### भाग - III

निम्नलिखित में से **किन्हीं दो** प्रश्नों के उत्तर लगभग 75 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए।

11. पर्यावरणीय आपदाएँ क्या हैं? 7
12. अग्नि के खतरे से बचने के लिए महत्वपूर्ण सावधानियों का उल्लेख कीजिए। 7
13. प्रभावी संचार सुनिश्चित करने की मूलभूत आवश्यकताओं का उल्लेख कीजिए। 7
14. आपदा प्रबंधन गतिविधियों में गैर-सरकारी संगठनों के योगदान की चर्चा कीजिए। 7