

00531

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

**Term-End Examination**

**June, 2017**

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

*Time : 3 hours*

*Maximum Marks : 100*

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

**SECTION - I**

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

1. 'Disasters vary in terms of their severity disruptive potential, frequency and duration.' Explain the statement in the light of causes of disasters. 25
2. Examine the efforts made to mitigate disaster worldwide. 25
3. Write a note on mitigation with special reference to flood plain zoning. 25
4. Discuss cyclone forecasting and warning systems. 25

**SECTION-II**

Answer **any three** of the following question in about 250 words each.

5. 'Epidemics are spread due to certain specific characteristics and causes.' Discuss. 12

6. Describe the concept and significance of leadership in disaster situations. 12
7. Discuss the different techniques of effective community participation. 12
8. Briefly discuss the various types of information. 12
9. Write a note on coordination for disaster management at various levels. 12
10. Explain the objectives and importance of NGO's in disaster management. 12

### SECTION-III

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

11. Examine the informative, suggestive and analytical role of media in disaster management. 7
  12. Discuss the methods of collecting relevant information for disaster mitigation. 7
  13. Bringout the importance of interaction among individual, community and institutions in disaster management. 7
  14. Make a list of commodities and tools required for different types of disaster situations. 7
-

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

सत्रांत परीक्षा

जून, 2017

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

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : निर्देशानुसार प्रत्येक भाग के प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

## भाग - I

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

1. 'आपदाओं की भयावहता, विनाशकारी क्षमता, आवृत्ति संभाव्यता और अवधि अलग-अलग होती है।' आपदाओं के कारणों के आलोक में इस कथन की व्याख्या कीजिए। 25
2. विश्वव्यापी आपदाओं को कम करने के लिए किए जाने वाले प्रयासों का विवेचन कीजिए। 25
3. बाढ़ क्षेत्र निर्धारण के विशेष संदर्भ में अपदा न्यूनीकरण पर एक टिप्पणी लिखिए। 25
4. चक्रवात पूर्वानुमान और चेतावनी प्रणालियों की चर्चा कीजिए। 25

## भाग - II

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

5. 'महामारियाँ कुछ विशिष्ट लक्षणों और कारणों की वजह से फैलती हैं।' चर्चा कीजिए। 12

6. आपदा की स्थितियों में नेतृत्व की अवधारणा और महत्व का वर्णन कीजिए। 12
7. प्रभावी सामुदायिक भागीदारी की विभिन्न प्रविधियों की चर्चा कीजिए। 12
8. विभिन्न प्रकार की सूचनाओं की संक्षेप में चर्चा कीजिए। 12
9. आपदा प्रबंधन के लिए विभिन्न स्तरों पर समन्वय पर एक टिप्पणी लिखिए। 12
10. आपदा प्रबंधन में गैर-सरकारी संगठनों के उद्देश्यों और महत्व की व्याख्या कीजिए। 12

### भाग - III

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

11. आपदा प्रबंधन में संचार माध्यमों की सूचनापरक, सुझावपरक और विश्लेषणपरक भूमिका का विवेचन कीजिए। 7
12. आपदा कम करने के लिए उपयोगी सूचना एकत्रित करने की विधियों की चर्चा कीजिए। 7
13. आपदा प्रबंधन में व्यक्ति, समुदाय और संस्थाओं के बीच अंतःक्रिया के महत्व का उल्लेख कीजिए। 7
14. विभिन्न प्रकार की आपदाओं की स्थितियों में अपेक्षित आवश्यक उपयोगी वस्तुओं तथा उपकरणों की एक सूची तैयार कीजिए। 7