

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

**Term-End Examination**

**December, 2016**

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

*Time : 3 hours*

*Maximum Marks : 100*

**SECTION - I**

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

1. Describe the nature of disasters bringing out the distinction between natural and man-made disasters. **25**
2. 'Disasters are of geological, climatic and environmental types'. Explain. **25**
3. Discuss the techniques for effective community participation in disaster management. **25**
4. In what ways can the adverse effects of floods be mitigated ? **25**

## SECTION - II

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

5. 'Cyclones have a systematic forecasting and warning systems'. Explain. 12
6. Bring out the distinction between drought and famine. 12
7. Explain the characteristics and causes of landslides. 12
8. What are the major kinds of fire ? 12
9. Discuss the characteristics and causes of epidemics. 12
10. Explain the significance of communication in Disaster preparedness and mitigation. 12

## SECTION - III

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

11. Write a note on leadership styles. 7
12. What do you understand by community awareness and participation in disaster situation ? 7
13. Discuss the need for training of trainers for creating public awareness. 7
14. How is financial assistance generated for disaster relief ? 7

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

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2016

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

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

भाग - I

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

1. प्रकृति और मानव निर्मित आपदाओं में अंतर स्पष्ट करते हुए 25  
आपदाओं की प्रकृति का वर्णन कीजिए।
2. 'आपदाएँ भूगर्भीय, जलवायु संबंधी और पर्यावरणीय होती हैं।' 25  
व्याख्या कीजिए।
3. आपदा प्रबंधन में प्रभावी सामुदायिक भागीदारी की प्रविधियों 25  
की चर्चा कीजिए।
4. बाढ़ के प्रतिकूल प्रभावों को किन तरीकों से कम किया जा 25  
सकता है?

## भाग - II

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

5. 'चक्रवातों की व्यवस्थित पूर्वानुमान और चेतावनी प्रणालियाँ हैं।' 12  
व्याख्या कीजिए।
6. सूखे और अकाल में अंतर स्पष्ट कीजिए। 12
7. भूस्खलन के लक्षणों और कारणों की व्याख्या कीजिए। 12
8. आग की प्रमुख किस्में कौन-सी हैं? 12
9. महामारियों के लक्षणों और कारणों की चर्चा कीजिए। 12
10. आपदा संबंधी तैयारी और न्यूनीकरण में संचार के महत्त्व की 12  
व्याख्या कीजिए।

## भाग - III

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

11. 'नेतृत्व की शैलियाँ' पर एक टिप्पणी लिखिए। 7
12. आपदा की स्थितियों में सामुदायिक जागरूकता और भागीदारी 7  
से आप क्या समझते हैं?
13. जनता में जागरूकता पैदा करने के लिए प्रशिक्षकों के प्रशिक्षण 7  
की आवश्यकता की चर्चा कीजिए।
14. आपदा राहत के लिए वित्तीय व्यवस्था किस प्रकार की जाती 7  
है?