

01672

**CERTIFICATE PROGRAMME IN  
DISASTER MANAGEMENT**

**Term-End Examination**

**June, 2012**

**CDM-01 : 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. Highlight predictability, forecasting and warning with regard to floods. 25
2. Explain the meaning and types of epidemics. 25
3. What are techniques of effective community participation ? 25
4. Discuss the causes and effects of disasters. 25

## SECTION-II

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

5. Explain the concept and significance of coordination in disaster situations. 12
6. Describe the aggravating factors in disasters. 12
7. Highlight forecasting and warning systems for cyclone. 12
8. Discuss the significance of communication in disaster preparedness and mitigation. 12
9. Describe the methods of collecting relevant information pertaining to disasters. 12
10. Write a note on the role of media in disaster management. 12

### SECTION-III

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

11. Distinguish between natural and man-made disasters. 7
  12. Highlight the measures for ensuring positive human behaviour and response. 7
  13. Describe major kinds of fire. 7
  14. Explain the meaning and concept of 'onsite' and 'offsite' disaster scenario. 7
-

आपदा प्रबंधन में प्रमाण-पत्र कार्यक्रम

सत्रांत परीक्षा

जून, 2012

सी.डी.एम.-01 : 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. बाढ़ के संदर्भ में भविष्यवाणी, पूर्वानुमान और चेतावनी पर 25  
प्रकाश डालिए।
2. महामारी का अर्थ और प्रकारों की व्याख्या कीजिए। 25
3. प्रभावी सामुदायिक भागीदारी की प्रविधियाँ कौन-सी हैं? 25
4. आपदाओं के कारणों और प्रभावों की चर्चा कीजिए। 25

## भाग-II

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

5. आपदा की स्थितियों में समन्वय की अवधारणा और महत्व की व्याख्या कीजिए। 12
6. आपदाओं को गंभीर बनाने वाले कारकों का वर्णन कीजिए। 12
7. चक्रवात के पूर्वानुमान और चेतावनी प्रणालियों पर प्रकाश डालिए। 12
8. आपदा संबंधी तैयारी और न्यूनीकरण में संचार के महत्व की चर्चा कीजिए। 12
9. आपदाओं से संबंधित प्रासंगिक सूचना एकत्रित करने की विधियों का वर्णन कीजिए। 12
10. आपदा प्रबंधन में संचार माध्यमों की भूमिका पर एक टिप्पणी लिखिए। 12

### भाग-III

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

11. प्राकृतिक और मानव - निर्मित आपदाओं में अंतर स्पष्ट कीजिए। 7
  12. सकारात्मक मानव व्यवहार और अनुक्रिया को सुनिश्चित करने के उपायों पर प्रकाश डालिए। 7
  13. आग की प्रमुख किस्मों का वर्णन कीजिए। 7
  14. 'यथास्थान' (ऑन साइट) और 'स्थानांतर' (ऑफ साइट) आपदा परिदृश्य के अर्थ और अवधारणा की व्याख्या कीजिए। 7
-