

01692

**CERTIFICATE PROGRAMME IN  
DISASTER MANAGEMENT**

**Term-End Examination**

**June, 2012**

**CDM-02 : DISASTER MANAGEMENT : METHODS  
AND TECHNIQUES**

*Time : 3 hours*

*Maximum Marks : 100*

---

---

**SECTION-I**

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

1. Describe the major steps in flood management and list the lessons drawn from past disasters. 25
2. Bring out the key characteristics and components of disaster preparedness plan. 25
3. Write a note on food storage and distribution in disaster situation. 25
4. Examine the important aspects of social rehabilitation. 25

## SECTION-II

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

5. 'Industrial and technological disasters are characterised by certain special features'. Discuss. **12**
6. Discuss the different ways of preparing the Community through Information Education and Communication (IEC). **12**
7. What are the problems pertaining to livestock in a disaster situation? **12**
8. Describe the direct and indirect health consequences of disasters. **12**
9. Describe some of the modern building construction techniques. **12**
10. Write a note on the concept and significance of monitoring. **12**

### SECTION-III

*Answer any two of the following questions in about 75 words each :* 7

11. What is land - use macro zoning ?
  
  12. List instructions to be adhered to in case of building fires. 7
  
  13. Explain the methods of disinfecting drinking water . 7
  
  14. Suggest suitable measures for rehabilitation of artisans and small business persons affected by disasters. 7
-

आपदा प्रबंधन में प्रमाण-पत्र कार्यक्रम

सत्रांत परीक्षा

जून, 2012

सी.डी.एम.-02 : आपदा प्रबंधन : विधियाँ एवं तकनीक

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

भाग-I

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

1. बाढ़ प्रबंधन संबंधी प्रमुख उपायों और आपदाओं के उपरांत 25  
ग्रहण की सीख का वर्णन कीजिए।
2. आपदा तैयारी योजना की प्रमुख विशेषताओं और घटकों का 25  
उल्लेख कीजिए।
3. आपदा स्थिति में भोजन भंडारण और वितरण पर एक टिप्पणी 25  
लिखिए।
4. सामाजिक पुनर्वास के महत्वपूर्ण पहलुओं का विवेचन कीजिए। 25

## भाग-II

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

5. 'औद्योगिक और प्रौद्योगिकी संबंधी आपदाओं की कुछ विशिष्ट विशेषताएँ हैं। चर्चा कीजिए। 12
6. सूचना, शिक्षा और संचार के माध्यम से समुदाय को तैयार करने के विभिन्न तरीकों की चर्चा कीजिए। 12
7. आपदा स्थिति में पशुधन संबंधी समस्याएँ कौन-सी हैं? 12
8. आपदाओं के प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष स्वास्थ्य संबंधी प्रभावों का वर्णन कीजिए। 12
9. आधुनिक इमारत निर्माण तकनीकों में से कुछ तकनीकों का वर्णन कीजिए। 12
10. निगरानी की अवधारणा और महत्व पर एक टिप्पणी लिखिए। 12

### भाग-III

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

11. भूमि-उपयोग बृहत् क्षेत्रण क्या है? 7
12. इमारतों में लगने वाली आग के संबंध में पालन किए जाने वाले निर्देशों का उल्लेख कीजिए। 7
13. पीने योग्य जल को साफ करने के तरीकों की व्याख्या कीजिए। 7
14. आपदाओं से पीड़ित कारीगरों और छोटे व्यवसायियों के पुनर्वास के लिए उपयुक्त उपाय सुझाइए। 7