

00264

**POST GRADUATE DIPLOMA IN DISASTER
MANAGEMENT**

Term-End Examination

June, 2010

**MPA-003 : RISK ASSESSMENT AND
VULNERABILITY ANALYSIS**

Time : 2 hours

Maximum Marks : 50

Note : Answer five questions, selecting at least two questions from each sections, in about 400 words each. All questions carry equal marks.

SECTION - I

1. Classify hazards and disasters and differentiate between the two. 10
2. Discuss major elements at risk in a disaster. 10
3. Highlight major risk reduction strategies. 10
4. Discuss major approaches to vulnerability analysis. 10
5. Write a note on Flood Vulnerability. 10

SECTION - II

6. 'Gender and vulnerability are co-related'. Discuss. 10
 7. Highlight the major issues in urban planning for effective disaster management. 10
 8. Write a note on increasing vulnerability in India with special reference to cyclones. 10
 9. Discuss the major steps in development planning for disaster prevention. 10
 10. Examine the factors that affect the functioning of resource organisations. 10
-

आपदा प्रबंधन में स्नातकोत्तर डिप्लोमा

सत्रांत परीक्षा

जून, 2010

एम.पी.ए.-003 : जोखिम आकलन और संवेदनशीलता
विश्लेषण

समय : 2 घण्टे

अधिकतम अंक : 50

नोट : निम्नलिखित प्रश्नों में से **किन्हीं पाँच** प्रश्नों के उत्तर लगभग 400 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए। प्रत्येक भाग में से कम से कम दो प्रश्न अवश्य कीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

भाग - I

1. खतरों और आपदाओं को वर्गीकृत कीजिए तथा दोनों में अंतर स्पष्ट कीजिए। 10
2. आपदा में प्रमुख 'जोखिम संभावित तत्वों' पर प्रकाश डालिए। 10
3. जोखिम न्यूनीकरण की प्रमुख कार्यनीतियों पर प्रकाश डालिए। 10
4. संवेदनशीलता विश्लेषण के प्रमुख दृष्टिकोणों की चर्चा कीजिए। 10
5. बाढ़ संवेदनशीलता पर एक टिप्पणी लिखिए। 10

भाग - II

6. 'लिंग और संवेदनशीलता परस्पर सह-संबंधित हैं।' चर्चा कीजिए। 10
7. प्रभावी आपदा प्रबंधन के लिए शहरी योजना संबंधी प्रमुख मुद्दों पर प्रकाश डालिए। 10
8. चक्रवातों के विशेष संदर्भ में भारत में बढ़ती संवेदनशीलता पर प्रकाश डालिए। 10
9. आपदा निवारण के लिए विकास योजना के प्रमुख चरणों की चर्चा कीजिए। 10
10. संसाधन संगठनों के कार्यों को प्रभावित करने वाले कारकों का विवेचन कीजिए। 10