

**POST GRADUATE DIPLOMA IN
DISASTER RISK REDUCTION AND
MANAGEMENT (PGDDRRM)**

Term-End Examination

June, 2026

**MPA-037 : OCCUPATIONAL HEALTH AND
SAFETY MANAGEMENT**

Time : 2 Hours

Maximum Marks : 50

Note : (i) *Attempt any **five** questions in about
400 words each, selecting at least
two questions from each Section.*

(ii) *All questions carry equal marks.*

Section—I

1. What are the consequences of occupational hazards ? 10
2. Describe briefly the medical measures for safeguarding occupational health and prevention of occupational diseases. 10

3. Define ergonomics and discuss its various types. 10
4. Explain the concept of disease and enumerate the levels of prevention. 10
5. What short notes in about **200** words on each of the following :
 - (a) Radiation hazards 5
 - (b) Psychological hazards 5

Section—II

6. Discuss the nature, concept and types of accidents. 10
7. What are the common causes of workplace fires ? 10
8. Explain the need and significance of post-medical examination of employees. 10
9. Examine the current scenario of Occupational Health Services in an organized sector. 10
10. Write short notes in about **200** words on each of the following :
 - (a) First Aid Response 5
 - (b) Importance of Recording and Reporting accidents. 5

MPA-037

आपदा जोखिम न्यूनीकरण और प्रबन्धन में

स्नातकोत्तर डिप्लोमा

(पी. जी. डी. डी. आर. आर. एम.)

सत्रांत परीक्षा

जून, 2026

एम.पी.ए.-037 : व्यावसायिक स्वास्थ्य

और सुरक्षा प्रबन्धन

समय : 2 घण्टे

अधिकतम अंक : 50

नोट : (i) किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर लगभग 400 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए। प्रत्येक भाग में से कम-से-कम दो प्रश्न अवश्य कीजिए।

(ii) सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

भाग—I

1. व्यावसायिक खतरों के क्या परिणाम हैं ? 10
2. व्यावसायिक स्वास्थ्य सुरक्षा और व्यावसायिक रोगों की रोकथाम के लिए चिकित्सीय उपायों की संक्षिप्त व्याख्या कीजिए। 10

3. एगोनॉमिक्स को परिभाषित कीजिए तथा इसके विभिन्न प्रकारों की चर्चा कीजिए। 10
4. रोग की अवधारणा की व्याख्या कीजिए और रोकथाम के स्तरों का वर्णन कीजिए। 10
5. निम्नलिखित प्रत्येक पर लगभग 200-200 शब्दों में संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :
 - (अ) विकिरण के खतरे 5
 - (ब) मनोवैज्ञानिक खतरे 5

भाग—II

6. दुर्घटनाओं की प्रकृति, अवधारणा और प्रकारों की चर्चा कीजिए। 10
7. कार्यस्थल पर आग लगने के सामान्य कारण क्या हैं ? 10
8. कर्मचारियों के रोजगार के बाद मेडिकल जाँच की आवश्यकता और महत्व की व्याख्या कीजिए। 10
9. संगठित क्षेत्र में व्यावसायिक स्वास्थ्य सेवाओं के वर्तमान परिदृश्य का परीक्षण कीजिए। 10
10. निम्नलिखित प्रत्येक पर लगभग 200-200 शब्दों में संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :
 - (अ) प्राथमिक चिकित्सा उपचार 5
 - (ब) दुर्घटनाओं की रिकॉर्डिंग और रिपोर्टिंग का महत्व 5

× × × × ×