

2

FC 1 :: Disaster Management

Programme Name	Bachelor of Commerce
Semester	Fourth
Paper No.	FC 1
Course Name	Disaster Management
Course Type	FOUNDATION
Effective From	December 2014

Unit No.	Content	Waitage	Credit
1	Basic concept of Disaster Management and awareness about it, working of Gujarat State Disaster Management Authority.	25 %	0.75
2	Various Disaster – Earthquake, Flood and Cyclone	25 %	0.75
3	Various Disaster – Draught, Fire, Accident-Primary treatment	25 %	0.75
4	Treatment and Mental Health of affected	25 %	0.75

References :

1. Environment and Disaster Management (in Gujarati): Dr. C. D. Modi, DR. L. M. Swami and others, Swami Prakashan, Patan
2. Environment and Disaster Management (in Gujarati): Kumar Prakashan, Ahmedabad
3. Disaster Management (in Gujarati) : Dr. Ramnik J. Yadav : Navbharat Sahitya Mandir, Ahmedabad
4. Environment and Disaster Management (in Gujarati) : Jignesh Joshi : Pyramid Publication, Ahmedabad.



B.A. SEM-3

300

E.G. (Elective generic)

Disaster Management

SEM. 3

નં.	વિગત	પાન નં.
	યુનિટ-૧	
૧	ડિઝાસ્ટર મેનેજમેન્ટનો અર્થ અને ઉદ્દેશો	
૨	ડિઝાસ્ટર સંચાલન માટેનું વ્યવસ્થાતંત્ર હોનારતના પ્રકારો	
૩	ડિઝાસ્ટર મેનેજમેન્ટમાં ધ્યાનમાં લેવાની બાબતો-ડિઝાસ્ટર મેનેજમેન્ટનું મહત્વ	
	યુનિટ-૨	
૧	આકસ્મિક દુર્ઘટનાના પ્રકારો	
૨	ઘરતીકંપ સમયે અને પછી સાવચેતીના પગલાં	
૩	ઔદ્યોગિક અકસ્માતોનું સ્વરૂપ અને અકસ્માત સમયે સાવચેતીના પગલાં	
	યુનિટ-૩	
૧	પૂર નિયંત્રણ માટેના માળખાગત પગલાં	
૨	ગુજરાતમાં પૂર નિયંત્રણ વ્યવસ્થા	
૩	પૂરની સ્થિતિ-પૂર પહેલા, પૂર દરમિયાન અને પૂર ઓસર્યા પછી લેવાના સાવચેતીના પગલાં	
૪	વાવાઝોડાની અસરો અને તે માટે સાવચેતીના પગલાં	
	યુનિટ-૪	
૧	દુષ્કાળના કારણો અને ઉપાયો	
૨	આગ કાટી નીકળે ત્યારે સાવચેતીના પગલાં	