

Seat No.: _____

Enrolment No. _____

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
DIPLOMA ENGINEERING– SEMESTER –6 (NEW) EXAMINATION – WINTER-2020

Subject Code:3365102

Date:11-02-2021

Subject Name:Industrial Management And Entrepreneurship

Time:02:30 PM TO 04:30 PM

Total Marks:56

Instructions:

1. Attempt any FOUR Questions from Q.1 to Q.5.
2. Make Suitable assumptions wherever necessary.
3. Figures to the right indicate fullmarks.
4. Use of programmable & Communication aids are strictly prohibited.
5. Use of only simple calculator is permitted in Mathematics.
6. English version is authentic.

Q.1

Answer any seven out of ten. દસમાંથી કોઈપણ સાતના જવાબ આપો.

14

1. Define work study?
૧. વર્ક સ્ટડી ની વ્યાખ્યા આપો.
2. Define is method study
૨. મેથડ સ્ટડી ની વ્યાખ્યા આપો.
3. Write about work sampling?
૩. વર્ક સેમ્પલીંગ વિશે લખો.
4. Define 'finance management
૪. ફાઇનાન્સ મેનેજમેન્ટ ની વ્યાખ્યા આપો.
5. What is flow chart
૫. ફ્લો ચાર્ટ એટલે શું ?
6. Define entrepreneur
૬. ઉદ્યોગ સાહસિક ની વ્યાખ્યા આપો.
7. Write full form of JIT
૭. JIT નું આખું નામ લખો.
8. Write full form of MSME
૮. MSME નું આખું નામ લખો.
9. Write full form of GSFC
૯. GSFC નું આખું નામ લખો.
10. List down the method of cost control.
૧૦. કોસ્ટ કંટ્રોલની પદ્ધતી ઓની યાદી બનાવો.

Q.2

(a) List down the procedure of method study and explain one in detail.

03

પ્રશ્ન. ૨

(અ) મેથડ સ્ટડીની પ્રક્રિયાની યાદી કરી તેમાંથી કોઈ પણ એક ટૂંક મા સમજાવો.

૦૩

OR

(a) List down the characteristics of entrepreneur.

03

(અ)	ઉદ્યોગ સાહસિક ના લક્ષણો ની યાદી બનાવો.	૦૩
(b)	Write about Multiple activity chart.	૦૩
(બ)	મલ્ટીપલ એક્ટીવીટી ચાર્ટ વિશે લખો.	૦૩
OR		
(b)	Explain procedure for method study.	૦૩
(બ)	મેથડ સ્ટડીની કાર્ય પ્રણાલી વિશે સમજાવો.	૦૩
(c)	Write short note on housekeeping.	૦૪
(ક)	હાઉસ કીપીંગ વિશે ટૂંક નોંધ લખો.	૦૪
OR		
(c)	Explain different method of method study.	૦૪
(ક)	મેથડ સ્ટડીની જુદીજુદી પદ્ધતી ઓ સમજાવો.	૦૪
(d)	Explain the following terms.	૦૪
	(1) Basic time (2) Allowances (3) SMV (4) SAM	
(ડ)	નીચે ના જણાવેલા વિશે સમજાવો.	૦૪
	(1) બેઝિક ટાઈમ (2) એલાઉન્સીસ (3) SMV (4) SAM	
OR		
(d)	Explain about prevention of industrial accident.	૦૪
(ડ)	ઈન્ડસ્ટ્રીઝ માં અકસ્માત નિવારણ વિશે સમજાવો.	૦૪
Q.3	(a) Explain importance of work measurement.	૦૩
પ્રશ્ન. ૩	(અ) વર્ક મેઝરમેન્ટનું મહત્વ સમજાવો.	૦૩
OR		
(a)	Write about work sampling for work measurement.	૦૩
(અ)	વર્ક મેઝરમેન્ટના વર્ક સેમ્પલ વિશે લખો.	૦૩
(b)	Discuss about stages of Entrepreneurship development.	૦૩
(બ)	ઉદ્યોગ સાહસિકતાના વિકાસના સ્ટેજ્સ વિશે ચર્ચા કરો.	૦૩
OR		
(b)	Write about SAM and SMV concept.	૦૩
(બ)	SAM અને SMV કોન્સેપ્ટ વિશે લખો.	૦૩
(c)	Write short note on time study.	૦૪
(ક)	ટાઈમ સ્ટડી વિશે ટૂંક નોંધ લખો.	૦૪
OR		
(c)	Explain Function Entrepreneur.	૦૪
(ક)	ઉદ્યોગ સાહસિકના કાર્ય સમજાવો.	૦૪
(d)	Write in short about support agencies for Entrepreneurship guidance.	૦૪
(ડ)	ઉદ્યોગ સાહસિકતાના માર્ગદર્શન માટે કામ કરતી એજન્સી ટૂંક મા લખો.	૦૪
OR		
(d)	Write about the effect of Noise and vibration on workers health.	૦૪

	(ડ) અવાજ અને વાઈબ્રેશનની કારીગરોના સ્વાસ્થ્ય ઉપર થતી અસરો વિશે લખો.	૦૪
Q.4	(a) Explain about importance of cost control.	03
પ્રશ્ન. ૪	(અ) કોસ્ટ કંટ્રોલનું મહત્વ સમજાવો.	૦૩
	OR	
	(a) Explain method of work measurement.	03
	(અ) વર્ક મેઝરમેન્ટ ની પધ્ધતિઓ સમજાવો.	૦૩
	(b) Write about materials management in organization.	04
	(બ) એકમ માં માલસામાન વ્યવસ્થા વિશે લખો.	૦૪
	OR	
	(b) Write about good housekeeping in the work place.	04
	(બ) કામ કરવાની જગ્યા ની સારી સારસંભાર વિશે લખો.	૦૪
	(c) List down the improving method in the workplace and explain any two of them	07
	(ક) કાર્ય સ્થળને સુધારવાની પધ્ધતિઓના નામ લખી તેમાંથી કોઈ બે સમજાવો.	૦૭
Q.5	(a) Importance of the work study.	04
પ્રશ્ન. ૫	(અ) વર્ક સ્ટડીના મહત્વ વિશે લખો.	૦૪
	(b) Discuss about types of finance.	04
	(બ) ફાઈનાન્સ ના પ્રકાર વિશે ચર્ચા કરો.	૦૪
	(c) Write about the environment of work place.	03
	(ક) કામ કરવાની જગ્યા ના વાતાવરણ વિશે લખો.	૦૩
	(d) Discuss about management of working capital.	03
	(ડ) વર્કિંગ કેપીટલ વ્યવસ્થા વિશે ચર્ચા કરો.	૦૩
