

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
Diploma Engineering – SEMESTER – 4 (OLD) – EXAMINATION – Summer-2024

Subject Code: 3340001

Date: 25-06-2024

Subject Name: Entrepreneurship Development

Time: 02:30 PM TO 05:00 PM

Total Marks: 70

Instructions:

1. Attempt all questions.
2. Make Suitable assumptions wherever necessary.
3. Figures to the right indicate full marks.
4. Use of programmable & Communication aids are strictly prohibited.
5. Use of non-programmable scientific calculator is permitted.
6. English version is authentic.

- Q.1** Answer any seven out of ten. દશમાંથી કોઇપણ સાતના જવાબ આપો. **14**
1. List out the 7-M resources.
૧. 7-M સ્ત્રોતોની યાદી બનાવો.
 2. Define: (a) Fund (b) Working capital
૨. વ્યાખ્યાયિત કરો: (a) ફંડ (b) કાર્યકારી મૂડી
 3. List the types of competition.
૩. સ્પર્ધાના પ્રકારોની યાદી બનાવો.
 4. Define Break Even Point.
૪. બ્રેક ઈવન પોઇન્ટ વ્યાખ્યાયિત કરો.
 5. List type of form of business enterprises.
૫. વ્યવસાયિક સાહસોના સ્વરૂપોની સૂચિ.
 6. Define risk and uncertainty.
૬. જોખમ અને અનિશ્ચિતતા વ્યાખ્યાયિત કરો.
 7. Define the term entrepreneurship.
૭. ઉદ્યોગસાહસિકતા શબ્દની વ્યાખ્યા આપો.
 8. What is training?
૮. તાલીમ શું છે?
 9. Define (1) production (2) productivity
૯. (1) ઉત્પાદન (2) ઉત્પાદકતા વ્યાખ્યાયિત કરો.
 10. Definition of financial management.
૧૦. નાણાકીય મેનેજમેન્ટની વ્યાખ્યા આપો.
- Q.2** (a) Define: Micro, Small and Medium Enterprises. **03**
પ્રશ્ન. ૨ (અ) વ્યાખ્યાયિત કરો: સૂક્ષ્મ, નાના અને મધ્યમ ઉદ્યોગો. **૦૩**
- OR**
- (a) List out promotional agencies for SSI. **03**
(અ) SSI માટે પ્રમોશનલ એજન્સીઓની યાદી બનાવો. **૦૩**
 - (b) List the factors affecting selection of plant location. **03**
(બ) પ્લાન્ટ સ્થાનની પસંદગીને અસર કરતા પરિબલોની યાદી બનાવો. **૦૩**
- OR**
- (b) State the objectives of plant layout. **03**

| | | |
|------------------|---|----|
| | (બ) પ્લાન્ટ લેઆઉટના ઉદ્દેશ્યો જણાવો. | ૦૩ |
| | (c) Explain the stages of product life cycle. | 04 |
| | (ક) ઉત્પાદન જીવન ચક્રના તબક્કાઓ સમજાવો. | ૦૪ |
| | OR | |
| | (c) Explain the stages of technology life cycle. | 04 |
| | (ક) ટેકનોલોજી જીવન ચક્રના તબક્કાઓ સમજાવો. | ૦૪ |
| | (d) Discuss the concept of just in time (JIT). | 04 |
| | (સ) જસ્ટ ઇન ટાઇમ (JIT) ના ખ્યાલની ચર્ચા કરો. | ૦૪ |
| | OR | |
| | (d) Explain material resource planning (MRP). | 04 |
| | (સ) મટિરિયલ રિસોર્સ પ્લાનિંગ (MRP) સમજાવો. | ૦૪ |
| Q.3 | (a) State limitation of the SSI sector. | 03 |
| પ્રશ્ન. ૩ | (અ) SSI ક્ષેત્રની મર્યાદા જણાવો. | ૦૩ |
| | OR | |
| | (a) State the need of SSI. | 03 |
| | (અ) SSI ની જરૂરિયાત જણાવો. | ૦૩ |
| | (b) Explain the form of transformation with reference to process selection. | 03 |
| | (બ) પ્રક્રિયા પસંદગીના સંદર્ભમાં પરિવર્તનનું સ્વરૂપ સમજાવો. | ૦૩ |
| | OR | |
| | (b) Explain the cost of transformation with reference to process selection. | 03 |
| | (બ) પ્રક્રિયા પસંદગીના સંદર્ભમાં પરિવર્તનની કિંમત સમજાવો. | ૦૩ |
| | (c) Explain the decision tree method of risk management. | 04 |
| | (ક) જોખમ વ્યવસ્થાપનની નિર્ણય વૃક્ષ પદ્ધતિ સમજાવો. | ૦૪ |
| | OR | |
| | (c) Write down signification of working capital. | 04 |
| | (ક) કાર્યકારી મૂડીનું મહત્વ લખો. | ૦૪ |
| | (d) Explain factors contributing to the entrepreneurship development. | 04 |
| | (સ) ઉદ્યોગસાહસિકતાના વિકાસમાં ફાળો આપતા પરિબળો સમજાવો. | ૦૪ |
| | OR | |
| | (d) Explain the need for entrepreneurship development. | 04 |
| | (સ) ઉદ્યોગ સાહસિકતાના વિકાસની જરૂરિયાત સમજાવો. | ૦૪ |
| Q.4 | (a) Explain any two methods of cost control. | 03 |
| પ્રશ્ન. ૪ | (અ) ખર્ચ નિયંત્રણની કોઈપણ બે પદ્ધતિઓ સમજાવો. | ૦૩ |
| | OR | |
| | (a) Explain the need of material management. | 03 |
| | (અ) મટિરિયલ મેનેજમેન્ટની જરૂરિયાત સમજાવો. | ૦૩ |
| | (b) Explain break even analysis and state its need. | 04 |
| | (બ) બ્રેક ઈવન વિશ્લેષણ સમજાવો અને તેની જરૂરિયાત જણાવો. | ૦૪ |
| | OR | |
| | (b) Explain the importance of time management. | 04 |
| | (બ) ટાઇમ મેનેજમેન્ટનું મહત્વ સમજાવો. | ૦૪ |
| | (c) Explain "SWOT Analysis" in detail. | 07 |
| | (ક) "SWOT એનાલિસિસ" ને વિગતવાર સમજાવો. | ૦૭ |
| Q.5 | (a) Explain the stages of project implementation. | 04 |

| | | |
|-----------|--|----|
| પ્રશ્ન. ૫ | (અ) પ્રોજેક્ટના અમલીકરણના તબક્કા સમજાવો. | ૦૪ |
| | (b) List the qualities of successful entrepreneur. | 04 |
| | (બ) સફળ ઉદ્યોગસાહસિકના ગુણોની યાદી બનાવો. | ૦૪ |
| | (c) Explain purchases procedure method. | 03 |
| | (ક) ખરીદીની પ્રક્રિયાની પદ્ધતિ સમજાવો. | ૦૩ |
| | (d) State the need for risk management. | 03 |
| | (ડ) જોખમ સંચાલનની જરૂરિયાત જણાવો. | ૦૩ |
