



B.B.A. V Semester Degree Examination, April/May - 2024

MANAGEMENT

Information Technology for Business

(NEP)

Time : 2 Hours

Maximum Marks : 60

Note : Answer **all** questions.

SECTION - A / ವಿಭಾಗ - ಎ

1. Answer the following questions. Each question carries **one** mark. **10x1=10**

ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆ ಒಂದು ಅಂಕವನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ.

(a) Define Information Technology.

ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.

(b) What do you mean by business process outsourcing ?

ವ್ಯಾಪಾರ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಹೊರ ಗುತ್ತಿಗೆ ಎಂದರೇನು ?

(c) Expand TPS.

TPS ಅನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿ.

(d) Define GDSS.

GDSS ಅನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.

(e) Give the meaning of data base Management System.

ಡೇಟಾಬೇಸ್ (ಮಾಹಿತಿ) ನಿರ್ವಹಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಎಂದರೇನು ?

(f) What do you mean by data warehouse ?

ಮಾಹಿತಿ ಉಗ್ರಾಣದ ಅರ್ಥವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

(g) Excel is part of MS-Office - State true or false.

ಎಕ್ಸೆಲ್ ಎನ್ನುವುದು ಎಂ.ಎಸ್. ಆಫೀಸ್‌ನ ಅಂಗವಾಗಿದೆ. ಇದು ಸರಿ ಅಥವಾ ತಪ್ಪು ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.



(h) Mention any two features of MS-Excel.

ಎಂ.ಎಸ್. ಎಕ್ಸೆಲ್‌ನ ಯಾವುದೇ ಎರಡು ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯತೆಗಳನ್ನು ನಮೂದಿಸಿ.

(i) Define cloud computing.

ಕ್ಲೌಡ್ ಕಂಪ್ಯೂಟಿಂಗ್‌ಅನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.

(j) What do you mean by artificial intelligence ?

ಕೃತಕ ಬುದ್ಧಿವಂತಿಕೆ ಎಂದರೇನು ?

SECTION - B / ವಿಭಾಗ - ಬಿ

Answer **any four** of the following questions. Each question carries **five** marks.

4x5=20

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಐದು ಅಂಕಗಳು.

2. Differentiate between IT and IS.

ಐ.ಟಿ. ಹಾಗೂ ಐ.ಎಸ್. ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

3. Explain the role of DSS in Decision Making Process.

ನಿರ್ಧಾರ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ DSS ನ ಪಾತ್ರವನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

4. Differentiate between File Management System and DBMS.

ಕಡತ ನಿರ್ವಹಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಹಾಗೂ ಡೇಟಾಬೇಸ್ ನಿರ್ವಹಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

5. Give a brief account of Conditional formatting.

ಷರತ್ತುಬದ್ಧ ಫಾರ್ಮ್ಯಾಟಿಂಗ್‌ನ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ವಿವರಣೆಯನ್ನು ನೀಡಿ.

6. Briefly explain about sorting and filtering options of MS-Excel.

ಎಂ.ಎಸ್. ಎಕ್ಸೆಲ್‌ನ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ವಿಂಗಡಿಸುವ ಹಾಗೂ ಫಿಲ್ಟರ್ ಮಾಡುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ಬರೆಯಿರಿ.

7. Discuss briefly about IOT-internet of things.

IOT ವಸ್ತುಗಳ ಅಂತರ್ಜಾಲದ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ಚರ್ಚಿಸಿ.



SECTION - C / ವಿಭಾಗ - ಸಿ

Answer **any three** of the following questions. Each question carries **ten** marks.

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಯು ಹತ್ತು ಅಂಕಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ.

3x10=30

8. Explain in detail about impact of information technology on business.
ವ್ಯಾಪಾರದ ಮೇಲೆ ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಪ್ರಭಾವವನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
9. Explain in detail about Executive Information System (EIS).
ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಮಾಹಿತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿರಿ.
10. Explain types of database models.
ಡೇಟಾಬೇಸ್ ಮಾದರಿಗಳ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
11. Write down the steps to prepare Pie chart diagram using excel.
ಎಕ್ಸೆಲ್‌ನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಪೈಚಾರ್ಟ್ ರೇಖಾಚಿತ್ರವನ್ನು ರಚಿಸಲು ಹಂತಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
12. Explain the changes in business and life style resulting from advancements in Artificial Intelligence and Machine learning.
ಕೃತಕ ಬುದ್ಧಿಮತ್ತೆ ಮತ್ತು ಯಂತ್ರ ಕಲಿಕೆಯ ಪ್ರಗತಿಯಿಂದ ವ್ಯಾಪಾರ ಹಾಗೂ ಮಾನವ ಜೀವನಶೈಲಿಯಲ್ಲಿನ ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

- o O o -

