



4ಜೀ, 5ಜೀ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ: ಉಪನ್ಯಾಸ

ಸಾಗರ ಶಾಮೃತ ಸಮಾಜಾರ

ಹಳಿಯಾಳ: ಸಂವಹನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ 5ಜೀ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವು ಹೊಸ ಅಲೆಯನ್ನೆ ಸೃಷ್ಟಿಸಿದೆ ಎಂದು ಶಂಕನಗೌಡರ್ ಹೇಳಿದರು.

ಪಟ್ಟಣದ ಕೆಲ್ಲಾ ಎಸ್‌ವಿಡಿಎಂಟಿ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯದ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಕಮ್ಯೂನಿಕೇಶನ್ ವಿಭಾಗವು 4ಜೀ ಹಾಗೂ 5ಜೀ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಮಹತ್ವ ತಿಳಿಸುವ ಉಪನ್ಯಾಸ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಗುರುವಾರ ಆಯೋಜಿಸಿತ್ತು.

ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಕ್ಕೆ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಾಗಿ ಎರಿಕ್ಫ್ಟ್ ಗ್ಲೋಬಲ್ ಇಂಡಿಯಾ ಸ್ಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಬಂಧನ್ ಗೌಡ ಶಂಕನಗೌಡರ್ ಆಗಮಿಸಿದ್ದರು.

5ಜೀ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ಪರಿಣತಿ ಪಡೆದಿರುವ ಇವರು ಸಂವಹನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಕ್ರಾಂತಿಯನ್ನೇ ಸೃಷ್ಟಿಸಿರುವ 4ಜೀ ಮತ್ತು 5ಜೀ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ವಿವರಣೆ ನೀಡಿದರು.

5ಜೀ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವು 4ಜೀ ಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯತೆ ಮೊಂದಿದೆ ಅದು ಹೇಳಿದರು. 5ಜೀ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ದತ್ತಾಂಶದ ಅಪ್ರೌಢ ಮತ್ತು ಡೋನೆಕ್ಲೋಡ್ ವೇಗವನ್ನು ಹೇಗೆ ಹೆಚ್ಚಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ವಿವರಿಸಿದರು.

5ಜೀ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ ಪೂರಕವಾಗಿ ಲು ಸಂವಹನ ಉಪಕರಣಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಲಾಗಿರುವ ಬದಲಾವಣೆಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿದರು.

ಶಂಕನಗೌಡರ್ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯ ಉದ್ಘಾಟನೆಯನ್ನು 2006 ರಿಂದ 2010ರ ವರೆಗೆ ವ್ಯಾಸಂಗ ವಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆ ವಹಿಸಿ ಮಾತನಾಡಿದ ಡಾ. ವಿ. ಎ. ಕುಲಕಣ್ಣ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಸಂವಹನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತಿರುವ ವಿನ್ಯಾತನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಅರ್ಥ ಹೊಂದುವುದು ಅತ್ಯವಶ್ಯಕವಾಗಿದೆ ಎಂದರು.

ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಕಮ್ಯೂನಿಕೇಶನ್ ವಿಭಾಗದ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರ್ ಡಾ. ವು.ಹೇ.೧೦ ದ್ವಾರಾ ದೀಕ್ಷಿತ್ ಸಾಗತಿಸಿ ವಿನ್ಯಾತನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ ಸಂವಹನದ ಮೂಲಭೂತ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಹೊಂದುವುದು ಒಂದು ಕನಿಷ್ಠ ಅವಶ್ಯಕತೆಯಾಗಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಿದರು. ಪ್ರೌ. ಪ್ರಾಸಿನ್ ಡಯಾಸ್ ಮತ್ತು ಪ್ರೌ. ಶ್ರೀ ಗೌರಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಂಯೋಜಿಸಿದರು.

ಸಂವಹನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿನ ನ್ಯಾತನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಕುರಿತು ಅರವು ವು. ನಾಡಿಸುವ ಉಪನ್ಯಾಸ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಅಧಿಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಪಾಲ್ಗೊಂಡಿದ್ದರು.

4ಜೆ, 5ಜೆ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಕುರಿತು ಉಪನ್ಯಾಸ

ಸುಜಿಜೇನು ಪರದಿ

ವಾಲಿಯಾಳ: ಸಂವಹನ ಕೇ-
ತ್ರದಲ್ಲಿ 5ಜೆ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವು
ಮೊನ ಅಲೆಯನ್ನೇ ಸೃಷ್ಟಿಸಿದೆ
ಎಂದು ಎರಿಕ್ಕನ್ನು ಗ್ರೌಬಲ್
ಇಂಡಿಯಾದ ಶಂಕನಗೌಡರ್
ಹೇಳಿದರು.

ಪಟ್ಟಣದ ಕೆಲ್ಲಾ ಎಸ್ ವಿಡಿಎಟ್ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯದ
ಎಲೆಕ್ಷನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಕಮ್ಯೂ-
ನಿಕೇಶನ್ ವಿಭಾಗವು ಅಯೋ-
ಜಿಸಿದ್ದ 4ಜೆ ಹಾಗೂ 5ಜೆ ತಂ-
ತ್ರಜ್ಞಾನದ ಮಹತ್ವ ತಿಳಿಸುವ
ಉಪನ್ಯಾಸ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ
ಅವರು ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಾಗಿ
ಉಪನ್ಯಾಸ ನೀಡಿದರು.

5ಜೆ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವು
4ಜಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯತೆ
ಮೊಂದಿದೆ. 5ಜೆ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ
ದತ್ತಾಂಶದ ಅಪ್ಲೋಡ ಮತ್ತು
ಡಾನ್‌ಮೆಲ್‌ಡಾ ವೇಗವನ್ನು ಹೇಗೆ
ಹೆಚ್ಚಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ವಿವ-
ರಿಸಿದರು. 5ಜೆ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ
ಪೂರಕವಾಗಲು ಸಂವಹನ
ಉಪಕರಣಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಲಾ-
ಗಿರುವ ಬದಲಾವಣೆಯನ್ನು



ತಿಳಿಸಿದರು. ಶಂಕನಗೌಡರ್
ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯದ ಇ ಅಂಡ್
ಸಿ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ 2006ರಿಂದ
2010ರವರೆಗೆ ವ್ಯಾಸಂಗ
ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ.

ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆ ವಹಿಸಿ
ಮಾತನಾಡಿದ ಡಾ.ವಿ.
ಎ.ಕುಲಕರ್ಮೀ, ವಿದ್ಯಾ-
ರ್ಥಿಗಳು ಸಂವಹನ ಕೇತ್ರದಲ್ಲಿ
ಬಳಸಲಾಗುತ್ತಿರುವ ವಿನೋತನ
ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಅರಿವು ಹೊಂ-
ದುವುದು ಅತ್ಯವಶ್ಯಕವಾಗಿದೆ
ಎಂದರು. ಎಲೆಕ್ಷನಿಕ್ಸ್ ಮ-
ತ್ತು ಕಮ್ಯೂನಿಕೇಶನ್ ವಿಭಾಗದ
ಮುಖ್ಯಸ್ಥ ಡಾ.ಮಹೇಂ-

ದ್ರ ದೀಕ್ಷಿತ್ ಸ್ವಾಗತಿಸಿ ವಿನೋ-
ತನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ ಸಂವಹನದ
ಮೂಲಭೂತ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು
ಹೊಂದುವುದು ಒಂದು ಕನಿಷ್ಠ
ಅವಶ್ಯಕತೆಯಾಗಿದೆ ಎಂದು
ಹೇಳಿದರು.

ಪೀಠಿ. ಪಾಲ್ ಸಿ ನ್ಯಾ
ಡಯಾಸ್ ಮತ್ತು ಪೂರ್ತಿಗೌರಿ
ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಂಯೋಜಿಸಿದ-
ರು. ಸಂವಹನ ಕೇತ್ರದಲ್ಲಿನ
ನೂತನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಕು-
ರಿತು ಅರಿವು ಮೂಡಿಸುವ
ಉಪನ್ಯಾಸ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ
150ಕ್ಕೂ ಅಧಿಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು
ಪಾಲ್ಗೊಂಡಿದ್ದರು.

ಹಳಿಯಾಳ: 4ಜಿ, 5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಉಪನ್ಯಾಸ

ಶಿರು ಸಮಾಚಾರ ▶▶ ಹಳಿಯಾಳ:
ಸಂವಹನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ 5ಜಿ
ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವು ಹೊಸ ಅಲೆಯನ್ನೇ
ಸೃಷ್ಟಿಸಿದೆ ಎಂದು ಕಂಕನಗೌಡರು
ಹೇಳಿದರು.

ಪಟ್ಟಾದ ಕೆಲ್ಲಾಲ್ಸ್ ವಿದಿಷಾಟೀ
ಮಹಾದಿಯ್ಯಾಲಯದ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್
ಮತ್ತು ಕಮ್ಯೂನಿಕೇಶನ್ ವಿಭಾಗವು
4ಜಿ ಹಾಗೂ 5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ
ಮುಪ್ಪೆ ತಿಳಿಸುವ ಉಪನ್ಯಾಸ
ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಶುರೂವಾರ
ಆಯೋಜಿಸಿತ್ತು.

ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಕ್ಕೆ ಸಂಪನ್ಮೂಲ
ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳಾಗಿ ಎರಿಕ್ನೆ ಗೆಲ್ಲೇಬಲ್ಲಾ
ಇಂಡಿಯಾ ಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ
ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಬಂಧನೆ
ಗಾಡ ಕಂಕನಗೌಡರು ಆಗಮಿಸಿದ್ದರು.

5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ಪರಿಸೇತಿ
ಪಡೆದಿರುವ ಇವರು ಸಂವಹನ



ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಕ್ಷಾಂತಿಯನ್ನೇ ಸೃಷ್ಟಿಸಿರುವ
4ಜಿ ಮತ್ತು 5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ವಿವರಕೆ
ನೀಡಿದರು. 5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವು 4ಜಿ
ಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ವ್ಯೋಮ ತೆ ಹೊಂದಿದೆ
ಎಂದು ಹೇಳಿದರು.

5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ದತ್ತಾಂಶದ
ಅರ್ಮ್ಲೋಡ್ ಮತ್ತು ಡೋನ್ಲೋಡ್
ವೆಗವನ್ನು ಹೇಗೆ ಹೆಚ್ಚಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು
ವಿವರಿಸಿದರು. 5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ
ಪೂರಕವಾಗಲು ಸಂವಹನ
ಉಪಕರಣಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಲಾಗಿರುವ
ಬದಲಾವಣೆಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿದರು.

ಶಂಕನಗೌಡರು ಮಹಾವಿದ್ಯಾ
ಲಯದ ಇ ಅಂದ್ರೋ ಸಿ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ
2006 ರಿಂದ 2010ರವರೆಗೆ ವ್ಯಾಸಂಗ
ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆ ವಹಿಸಿ
ಮಾಡಿದ ಡಾ.ವಿ.ವಿ.ಪಿ.ಕೆ.ಎಂ.
ಹೇಳಿದರು.

ಪ್ರೊ. ಪ್ರಾಸಿನ್ ಡಯಾಸ್
ಮತ್ತು ಪ್ರೊ.ಶ್ರೀ ಗೋರಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ
ಸಂಯೋಜಿಸಿದರು. ಸಂವಹನ
ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿನ ನೂತನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ
ಅಶ್ವವಶ್ವಕವಾಗಿದೆ ಎಂದರು.
ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು
ಕಮ್ಯೂನಿಕೇಶನ್ ವಿಭಾಗದ ಮುಖ್ಯ
ಡಾ. ಮಹೇಂದ್ರ ದೀಕ್ಷಿತ್ ಸ್ವಾಗತಿಸಿ
ಮಿದ್ದಾರ್ಥಿಗಳು ಪಾರ್ತಿಗೊಂಡಿದ್ದರು.

5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಿಂದ ಹೊಸ ಅಲೆ

ಹಳಯಾಳ: ಸಂವಹನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ 5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವು ಹೊಸ ಅಲೆಯನ್ನೇ ಸೃಷ್ಟಿಸಿದೆ ಎಂದು ಏರಿಕ್ಸ್‌ನ್ ಗ್ಲೋಬಲ್ ಇಂಡಿಯಾ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಬಂಧನ್ ಗೌಡ ತಂಕನಗೌಡರ್ ಹೇಳಿದರು.

ಪಟ್ಟಣದ ಕೆಲ್ಲಾ ಎಸ್ ವಿಡಿಷನಿ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯದ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಕಮ್ಯೂನಿಕೇಶನ್ ವಿಭಾಗವು ಅಯೋಜಿಸಿದ್ದ 4ಜಿ ಹಾಗೂ 5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಮಹತ್ವ ತೀಳಿಸುವ ಉಪನ್ಯಾಸ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಅವರು ಮಾತನಾಡಿದರು. 5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವು 4ಜಿ ಗಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯತೆ ಹೊಂದಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಿದರು. 5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ದತ್ತಾಂಶದ ಅಪ್ರೋಡ್ ಮತ್ತು ಡೋಮ್‌ಎಡ್ ವೇಗವನ್ನು ಹೇಗೆ ಹೆಚ್ಚಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ವಿವರಿಸಿದರು. 5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ ಪೂರಕವಾಗಲು ಸಂವಹನ ಉಪಕರಣಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಲಾಗಿರುವ ಬದಲಾವಣೆಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿದರು. ಬಂಧನ್ ಗೌಡ ತಂಕನಗೌಡರ್ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯದ ಇ ಅಂಡ್ ಸಿ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ 2006 ರಿಂದ 2010ರ ವರೆಗೆ ವ್ಯಾಸಂಗ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ.

ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆ ವಹಿಸಿ ಮಾತನಾಡಿದ ಡಾ. ವಿ. ಎ. ಕುಲಕರ್ನಿಂ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಸಂವಹನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತಿರುವ ವಿನೋತನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಅರಿವು ಹೊಂದುವುದು ಅತ್ಯವಶ್ಯಕವಾಗಿದೆ ಎಂದರು.

ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಕಮ್ಯೂನಿಕೇಶನ್ ವಿಭಾಗದ ಮುಖ್ಯಸ್ಥ ಡಾ. ಮಹೇಂದ್ರ, ದೀಕ್ಷಿತ್ ಸಾಗತಿಸಿ ವಿನೋತನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ ಸಂವಹನದ ಮೂಲಭೂತ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಹೊಂದುವುದು ಕನಿಷ್ಠ ಅವಶ್ಯಕತೆಯಾಗಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಿದರು. ಪ್ರೋ. ಪಾಲ್ಸಿನ್ ಡಯಾಸ್ ಮತ್ತು ಪ್ರೋ. ಶ್ರೀಗೌರಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಂಯೋಜಿಸಿದರು. ಸಂವಹನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿನ ನೂತನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಕುರಿತು ಅರಿವು ಮೂಡಿಸುವ ಉಪನ್ಯಾಸ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ 150ಕ್ಕೂ ಅಧಿಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಪಾಲ್ಗೊಂಡಿದ್ದರು.



4ಜಿ ಮತ್ತು 5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಕುರಿತು ಉಪನ್ಯಾಸ



ಧಾರವಾಡ,ಅ21: ಸಂವಹನ ಕೇಶ್ವರದಲ್ಲಿ 5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವು ಹೊಸ ಅಲೆಯನ್ನೇ ಸೃಷ್ಟಿಸಿದೆ ಎಂದು ಶಂಕನಗೌಡರ್ ಹೇಳಿದರು. ಪಟ್ಟಣದ ಕೆ ಎಲ್ ಎಸ್ ವಿ ಡಿ ಐ ಟೆ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯದ ಎಲೆಕ್ಷ್ಯಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಕಮ್ಯೂನಿಕೇಶನ್ ವಿಭಾಗವು 4ಜಿ ಹಾಗೂ 5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಮಹತ್ವ ತಿಳಿಸುವ ಉಪನ್ಯಾಸ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಿತ್ತು.

ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಕ್ಕೆ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಾಗಿ ಏರಿಕ್ಸನ್ ಗ್ಲೋಬಲ್ ಇಂಡಿಯಾ ಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಬಂಧನ್ ಗೌಡ ಶಂಕನಗೌಡರ್ ಆಗಿರುತ್ತದ್ದರು. 5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ಪರಿಣಿತಿಪಡೆದಿರುವ ಇವರು ಸಂವಹನ ಕೇಶ್ವರದಲ್ಲಿ ಕ್ರಾಂತಿಯನ್ನೇ ಸೃಷ್ಟಿಸಿರುವ 4ಜಿ

ಮತ್ತು 5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ವಿವರಗಳನ್ನೀಡಿದರು. 5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವು 4ಜಿ ಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ವ್ಯೇತಿಷ್ಟತೆಯೊಂದಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಿದರು. 5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ದತ್ತಾಂಶದ ಅಫ್ಲೋಡ್ ಮತ್ತು ಡೋನ್‌ಲೋಡ್ ಹೇಗೆ ವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ವಿವರಿಸಿದರು. 5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ ಪ್ರಾರಕ್ಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಸಂವಹನ ಉಪನ್ಯಾಸ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಮಾಡಲಾಗಿರುವ ಬದಲಾವಣೆಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿದರು. ಶಂಕನಗೌಡರ್ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯದ ಇ ಅಂದ್ ಸಿ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ 2006 ರಿಂದ 2010ರ ವರೆಗೆ ವ್ಯಾಸಂಗ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆ ವಹಿಸಿ ಮಾತನಾಡಿದ ದಾ. ಏ ಎ ಕುಲಕರ್ಣಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಸಂವಹನ ಕೇಶ್ವರದಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತಿರುವ ವಿನೂತನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಅರಿವು

ಹೊಂದುವುದು ಅತ್ಯವಶ್ಯಕವಾಗಿದೆ ಎಂದರು. ಎಲೆಕ್ಷ್ಯಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಕಮ್ಯೂನಿಕೇಶನ್ ವಿಭಾಗದ ಮುಖ್ಯಸ್ಥ ಡಾ. ಮಹೇಂದ್ರ ದೀಕ್ಷಿತ್ ಸಾಗತಿಸಿ ವಿನೂತನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ ಸಂವಹನದ ಮೂಲಭೂತ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಹೊಂದುವುದು ಒಂದು ಕನಿಷ್ಠ ಅವಶ್ಯಕತೆಯಾಗಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಿದರು. ಪ್ರೌ. ಘಾಸಿನ್ ಡಯಾಸ್ ಮತ್ತು ಪ್ರೌ. ಶ್ರೀ ಗೌರಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಂಯೋಜಿಸಿದರು. ಸಂವಹನ ಕೇಶ್ವರದಲ್ಲಿನ ನೂತನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಕುರಿತು ಅರಿವು ಮೂಡಿಸುವ ಉಪನ್ಯಾಸ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ 150ಕ್ಕೂ ಅಧಿಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಪಾಲ್ಗೊಂಡಿದ್ದರು.

4ಜೆ, 5ಜೆ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಪರಿಶು ಉಪನ್ಯಾಸ

ನುಡಿಚೇನು ಪರದಿ

ವಳಿಯಾಳ: ಸಂವಹನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ 5ಜೆ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವು ಹೊಸ ಅಲೆಯನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸಿದೆ ಎಂದು ಎರಿಕ್ಕನ್ನು ಗ್ರಂಥಿಬಳ್ಳಾಣಿಯಾದ ಶಂಕನಗೌಡರ್ ಹೇಳಿದರು.

ಪಟ್ಟಣದ ಕೇವಲೋವ್ಸ್ ವಿದ್ಯಾಪತ್ರಿ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯದ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಕಮ್ಯೂನಿಕೇಶನ್‌ನ ವಿಭಾಗವು ಆಯೋಜಿಸಿದ್ದ 4ಜೆ ಹಾಗೂ 5ಜೆ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಮಹತ್ವ ತಿಳಿಸುವ ಉಪನ್ಯಾಸ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಅವರು ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವೈಕೆಂಪಾಗಿ ಉಪನ್ಯಾಸ ನೀಡಿದರು.

5ಜೆ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವು 4ಜಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯತೆ ಹೊಂದಿದೆ. 5ಜೆ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ದತ್ತಾಂಶದ ಅಪ್ರೋಡ್ ಮತ್ತು ಡೋನೆಂಬ್ರೋಡ್ ವೇಗವನ್ನು ಹೇಗೆ ಹೆಚ್ಚಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ವಿವರಿಸಿದರು. 5ಜೆ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ ಪೂರಕವಾಗಲು ಸಂವಹನ ಉಪಕರಣಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಲಾಗಿರುವ ಬದಲಾವಣೆಯನ್ನು



ತಿಳಿಸಿದರು. ಶಂಕನಗೌಡರ್ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯದ ಇ ಅಂದಾಜಿ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ 2006ರಿಂದ 2010ರವರೆಗೆ ವ್ಯಾಸಂಗ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ.

ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆ ವಹಿಸಿ ಮಾತನಾಡಿದ ಡಾ.ವಿ. ಎ.ಕುಲಕರ್ನಿಂ, ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಸಂವಹನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತಿರುವ ವಿನೂತನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಅರಿವು ಹೊಂದುವುದು ಅತ್ಯವಶ್ಯಕವಾಗಿದೆ ಎಂದರು. ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಕಮ್ಯೂನಿಕೇಶನ್‌ನ ವಿಭಾಗದ ಮುಖ್ಯಿಸ್ಥ ಡಾ.ಮಹೇಂ-

ದ್ರ ದೀಕ್ಷಿತ್ ಸಾಗತಿಸಿ ವಿನೂತನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ ಸಂವಹನದ ಮೂಲಭೂತ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಹೊಂದುವುದು ಒಂದು ಕನಿಷ್ಠ ಅವಶ್ಯಕತೆಯಾಗಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಿದರು.

ಪ್ರೊ. ಪಾಲ್ ಸಿ.ನ್ ದಯಾಸ್ ಮತ್ತು ಪ್ರೊ.ಶ್ರೀಗೌರಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಂಯೋಜಿಸಿದರು. ಸಂವಹನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿನ ನೂತನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಕುರಿತು ಅರಿವು ಮಾಡಿಸುವ ಉಪನ್ಯಾಸ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ 150ಕ್ಕೂ ಅಧಿಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಪಾಲ್ಗೊಂಡಿದ್ದರು.

ಹಳಿಯಾಳ: 4ಜಿ, 5ಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಉಪನ್ಯಾಸ

ಶಿರಸಿ ಸಮಾಚಾರ ||| ಹಳಿಯಾಳ:
ಸಂವಹನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ನಿಜಿ
ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವು ಒಂದು ಅಲೆಯನ್ನು
ಸೃಷ್ಟಿಸಿದೆ ಎಂದು ತಂಕನಗೌಡರು
ಹೇಳಿದರು.

ಪಟ್ಟಣದ ಕೆಲ್ಲಾರ್ವಾ ವಿಜಿಬಿ
ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯದ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್
ಮತ್ತು ಕಮ್ಯೂನಿಕೇಶನ್ಸ್ ವಿಭಾಗವು
4ಜಿ ಹಾಗೂ ನಿಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ
ಮಹತ್ವ ಶಿಳ್ಷಿಸುವ ಉಪನ್ಯಾಸ
ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಮುಕ್ತವಾರ
ಆಯೋಜಿಸಿತ್ತು.

ಕ್ಷಾಯಿಕ್ರಮಕ್ಕೆ ಸಂಪನ್ಮೂಲ
ಘ್ರಣೆಗಳಾಗಿ ಎರಕ್ಕೊ ಗ್ರೇಡ್‌ಬಲ್
ಇಂಡಿಯಾ ಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ
ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಬಂಧನ್‌ನ
ಗೊಡ ತಂಕನಗೌಡರು ಆಗಮಿಸಿದ್ದರು.

ನಿಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ದತ್ತಾಂಶದ
ಮತ್ತು ಪ್ರಾಣಿಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ
ಉಂಡಿಯಾಗಿ ಉಪನ್ಯಾಸ ಮಾಡಲಾಗಿರುವ
ಬಂಧನ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಅರಿವು ಮೊಂದುವುದು
ಮಾರಕವಾಗಲು ಸಂಪನ್ಮೂಲ
ಉಪಕರಣಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಲಾಗಿರುವ
ಬದಲಾವಣೆಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿದರು.



ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಕ್ರಾಂತಿಯನ್ನೇ ಸೃಷ್ಟಿಸಿದ್ದ
4ಜಿ ಮತ್ತು ನಿಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ವಿವರಗೆ
ನೀಡಿದರು. ನಿಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವು 4ಜಿ
ಗಂತಹ ಯಜ್ಞನ ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಮೊಂದಿದೆ
ಎಂದು ಹೇಳಿದರು.

ನಿಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ದತ್ತಾಂಶದ
ಮತ್ತು ಪ್ರಾಣಿಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ
ಉಂಡಿಯಾಗಿ ಉಪನ್ಯಾಸ ಮಾಡಲಾಗಿರುವ
ಬಂಧನ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಅರಿವು ಮೊಂದುವುದು
ಮಾರಕವಾಗಲು ಸಂಪನ್ಮೂಲ
ಕಮ್ಯೂನಿಕೇಶನ್ಸ್ ವಿಭಾಗದ ಮುಖ್ಯಸ್ಥ
ಮಾರಕವಾಗಿರುವ ಉಪನ್ಯಾಸ
ಮಾಡಿದ್ದರು.

ನಿಜಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ದತ್ತಾಂಶದ
ಮತ್ತು ಪ್ರಾಣಿಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ
ಉಂಡಿಯಾಗಿ ಉಪನ್ಯಾಸ ಮಾಡಲಾಗಿರುವ
ಬಂಧನ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಅರಿವು ಮೊಂದುವುದು
ಮಾರಕವಾಗಲು ಸಂಪನ್ಮೂಲ
ಕಮ್ಯೂನಿಕೇಶನ್ಸ್ ವಿಭಾಗದ ಮುಖ್ಯಸ್ಥ
ಮಾರಕವಾಗಿರುವ ಉಪನ್ಯಾಸ
ಮಾಡಿದ್ದರು.