

Publication: Vartha Prabha

Date 26-03-22 Page 02

ಸಿಎಂಆರ್‌ಐಟಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಂದ ಆಂತರಿಕ ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಇಂಡಿಯಾ ಹ್ಯಾಕಥಾನ್ ಅನ್ವೇಷಣೆ-2022



ತಮ್ಮ ಹೆಸರುಗಳನ್ನು ನೋಂದಾಯಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದರು. ಅದರಂತೆ ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದ 48 ತಂಡಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ರಮವಾಗಿ 34 ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್ (ತಂತ್ರಾಂಶ) ಮತ್ತು 14 ಹಾರ್ಡ್‌ವೇರ್ (ಯಂತ್ರಾಂಶ) ಡೋಮೇನ್ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿದ್ದರು.

ಸಿ.ಎಂ.ಆರ್ ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯದಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಯಂತ್ರಾಂಶ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಾಂಶ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಆವಿಷ್ಕಾರ ಪ್ರದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ಹಲವಾರು ನೂತನ ಅನ್ವೇಷಣೆಗಳು ಗಮನಸೆಳೆದವು ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಕಲ್ಲಿದ್ದಲು ಗಣಿ ಕಾರ್ಮಿಕರ ಸುರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಡ್ರೆಸ್, ನಾಲ್ಕು ಚಕ್ರದ ವಾಹನಗಳಿಗೆ ಸ್ವಯಂ ಚಾಲಿತ ಟೈರ್ ಬದಲಾವಣೆ, ಅಪಘಾತಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಲು ಟ್ರಾಫಿಕ್ ಕಣ್ಗಾವಲು ಮತ್ತು ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಹಾಜರಾತಿಯನ್ನು ಸೆರೆ ಹಿಡಿಯುವ ಮೊಬೈಲ್ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡಿಸುವ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸೇರಿದಂತೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಹಲವು ಆವಿಷ್ಕಾರಗಳು ತೀರ್ಪುಗಾರರ ಮೆಚ್ಚುಗೆ ಪಡೆದವು.

ಇನ್ನು ಈ ಆಂತರಿಕ ಹ್ಯಾಕಥಾನ್ ಪ್ರದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ನಿರ್ಣಾಯಕರಾಗಿದ್ದ ತೀರ್ಪುಗಾರರ ಸಮಿತಿಯು ಹ್ಯಾಕಥಾನ್ ಪ್ರದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಲ್ಲಿನ ಅನ್ವೇಷಣಾ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ, ನಾವಿನ್ಯತೆ, ಕಾರ್ಯದಕ್ಷತೆ, ಸಮರ್ಥನೀಯತೆ ಹಾಗೂ ಭವಿಷ್ಯದ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ-ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಆಧರಿಸಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಮೌಲ್ಯವಾಪನ ಮಾಡಿದರು. ಅದರಂತೆ ಪ್ರದರ್ಶನದಲ್ಲಿ 15 ತಂಡಗಳು ಮುಂದಿನ ಅರ್ಹತಾ ಸುತ್ತಿಗೆ ಆಯ್ಕೆಯಾದವು.

ಕಾಲೇಜಿನ ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲರಾದ ಡಾ. ಸಂಜಯ್ ಜೈನ್ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರುಗಳು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಅನ್ವೇಷಣಾ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವನ್ನು ಶ್ಲಾಘಿಸಿದರು. ಜೊತೆಗೆ ಈ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ರಾಷ್ಟ್ರಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಪರಿಶೀಲನೆಗಾಗಿ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡುತ್ತೇವೆ ಎಂದು ತಿಳಿಸಿದರು.

ಇನ್ನು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಅನ್ವೇಷಣಾ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಪ್ರದರ್ಶನವನ್ನು ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕಿ ಡಾ. ಶರ್ಮಿಳಾ ಸಂಯೋಜನೆ ಮಾಡಿದ್ದರು.

ನಗರದ ಸಿ.ಎಂ.ಆರ್ ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಹಲವು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳನ್ನು ಅನ್ವೇಷಣೆ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ಎಲ್ಲರ ಗಮನ ಸೆಳೆದಿದ್ದಾರೆ. ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಆಯೋಜಿಸಿದ್ದ ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಇಂಡಿಯಾ ಹ್ಯಾಕಥಾನ್ ಗಾಗಿ ಆಂತರಿಕ ಹ್ಯಾಕಥಾನ್‌ನಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ವಿಭಾಗಗಳ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು

ಭಾಗವಹಿಸಿ ತಮ್ಮ ಸೃಜನಶೀಲ ಅನ್ವೇಷಣೆಗಳ ಮೂಲಕ ಗಮನ ಸೆಳೆದರು. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಲ್ಲಿನ ಸೃಜನಶೀಲತೆ ಹಾಗೂ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಉತ್ತೇಜಿಸುವ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಆಯೋಜಿಸಿದ್ದ ಈ ಆಂತರಿಕ ಹ್ಯಾಕಥಾನ್ ಪ್ರದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಅತ್ಯಂತ ಉತ್ಸುಕತೆಯಿಂದ

