

ತಾಂತ್ರಿಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು 'ಸೃಷ್ಟಿ' ಕೌಶಲ್

ಆರ್.ವಿ. ಕಾಲೇಜಲ್ಲಿ ಎಬಿವಿಪಿ ಆಯೋಜನೆ | 150 ಕಾಲೇಜುಗಳು ಭಾಗಿ

■ ವಿಜಯವಾಣಿ ಸ್ವಾಧಿಜಾಲ ಬೆಂಗಳೂರು

ಅಭಿಲಭಾರತೀಯ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ಪರಿಷತ್ (ಎಬಿವಿಪಿ) ಮೈಸೂರು ರಸ್ತೆಯಲ್ಲಿ ಆರ್.ವಿ. ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕಾಲೇಜಿನಲ್ಲಿ ಆಯೋಜಿಸಿರುವ ಮೂರು ದಿನಗಳ ತಾಂತ್ರಿಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಪ್ರಾಜೆಕ್ಟ್ ಪ್ರದರ್ಶನ ಮತ್ತು ಸ್ವರ್ಧೇ ಸೃಷ್ಟಿಗೆ ಶ್ರೀಕರವಾರ ಜಾಲನೆ ದೊರೆಯಿತು.

'ವಿಜಯವಾಣಿ' ಮತ್ತು 'ದ್ವಿಜಯ 24X7 ನ್ಯಾನ್‌' ಮಾರ್ಪಡಿ ಸಹಕರಿಗಳಲ್ಲಿ ನಡೆಯುತ್ತಿರುವ ಮೇಳದಲ್ಲಿ 150 ಕಾಲೇಜುಗಳ 1,800 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಭಾಗಗೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. 280ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರಾಜೆಕ್ಟ್‌ಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ಭಾರತೀಯ ಭಾರ್ಯಾಕಾರ ಸಂಖೇಪಾನ್‌ನಲ್ಲಿ (ಇನ್‌ಲೋ) ಮಾರ್ಗ ತೆಗೆದಿದ್ದು. ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಉದಾಹರಣೆ ಮಾಡಿರುವ ಉಪಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಅವಗಳ ವಿವರಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿದೆ.

ಯಂತ್ರದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತು ಮರ ಪರಬಹುದು

ಮೆಲನಾಡಿನಲ್ಲಿ ಅಡಕೆ ಜೆಂಫರ್ ಸಿಂಪಡಿಸಲು ಮತ್ತು ಘನಸಲು ಕೊಯ್ಯಲು ಅನುಕಾಲವಾಗುವಂತಹ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಆರ್.ವಿ. ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕಾಲೇಜಿನ 'ಸೃಷ್ಟಿ' ತಂಡ ತಯಾರಿಸಿದ. 30 ಸಾರ್ವಿರ ರೂ. ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ರೂಪಿಸಲಾಗಿರುವ ಯಂತ್ರವನ್ನು ಕ್ರೂರೂಗೆ ಅಳವಡಿಸಿ, ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ಅದರಲ್ಲಿ ಪುಳಿತರೆ, 35 ಅಡಿ ಎತ್ತರಕ್ಕೆ ಹೋಗಿ ಅಡಕೆ ಜೆಂಫರ್ ಸಿಂಪಡಿಸಲಬಹುದು ಅಥವಾ ಘನಸಲನ್ನು ಕೊಯ್ಯಬಹುದು.



ಜನರ ರಕ್ಷಣೆಗೆ ಏರೋಕ್ಲಾಫ್

ಪ್ರಸ್ತುತಿ ವಿಕೋಪಾರ್ಶ್ವ ಸಿಲುಕಿರುವರನ್ನು ಶೋಧಿಸಿ, ಸಂರಕ್ಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಆರ್.ವಿ. ಕಾಲೇಜಿನ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ತಂಡ 'ಜಟಾಯು' ಎಂಬ ಸ್ವಯಂಬಾಲಿತ ಏರೋಕ್ಲಾಫ್ ರೂಪ್ಯ ರೂಪ್ಯಿಸಿದೆ. 6.5 ಕೆ.ಜಿ. ಭಾರವಿರುವ ಜಟಾಯುಗೆ ನಾಗಬೇಕಾದ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಮೊದಲೆ ಪ್ರೋಎಲ್‌ಎಲ್ ಮಾಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಹಿಂಗಾರಿ ಅದು ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತವಾಗಿ ನಂಬಿತ್ವದಲ್ಲಿ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಸಹಾಯ ಮಾಡಿದೆ.

ಅದು ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತವಾಗಿ ನಂಬಿತ್ವದಲ್ಲಿ, ತನ್ನಲ್ಲಿರುವ ಕ್ಯಾಮರಾ ನಿರ್ಧಾರಿಸಿದ ಆಪ್ತಿನಲ್ಲಿ ಸಿಲುಕಿರುವವರ ಜಿತೆ ಸೇರಿ ಹಿಡಿದು ರವಾನಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ವಿಮಾನ 1.5 ಲಕ್ಷ ರೂ. ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಸಿದ್ಧವಾಗಿದೆ. ಅದರ ಕೆಜಿ ಭಾರದ ವಸ್ತು ಕೊಂಡೊಯ್ಯುವ ಸಾಮರ್ಪ್ಯ ಹೊಂದಿದೆ. ಅಪಾಯಿದಲ್ಲಿರುವವರ ನೆರವಿಗೆ ಅಗತ್ಯ ವಸ್ತುಗಳು, ನೀರಿನ ಬಾಬಲಿ ಅಥವಾ ಉಂಟಾಗುವ ವಸ್ತುಗಳು ಕಾಲೇಜು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಾಗಿದೆ.



ತಾವು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿರುವ ಯಂತ್ರ ಮಾದರಿಯ ಕುರಿತು ವಿವರಣೆ ನೀಡುತ್ತಿರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು.

3ಡಿ ಪ್ರಿಂಟಿಂಗ್ ಸಾಧನ

ಹೆಬ್ಬಾಳದ ಎಟಿಯಾ ಕಾಲೇಜಿನ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು 3ಡಿ ಸ್ಟಿಂಟಿಂಗ್ ನಾದನ ತಯಾರಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಇದರ ಸಹಾಯದಿಂದ ಮುಂದು ಇವೆಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕಾಲೇಜುಗಳನ್ನು 3ಡಿ ಸ್ಟಿಂಟಿಂಗ್ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ.

Bengaluru
Page No. 8 May 27, 2017
Powered by: erelego.com



ಎಬಿವಿಪಿ ಆಯೋಜಿಸಿರುವ ತಾಂತ್ರಿಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಪ್ರಾಜೆಕ್ಟ್ ಪ್ರದರ್ಶನ ಮತ್ತು ಸ್ವರ್ಧೇ ಸೃಷ್ಟಿಗೆ ರಾಜ್ಯಪಾಲ ವಿ.ಆರ್. ವಾಲಾ ಶ್ರೀಕರವಾರ ಜಾಲನೆ ನೀಡಿದರು.

ಬದಲಾವಣೆ, ಆವಿಷ್ಠಾರ ಯುವಕರಿಂದ ಮಾತ್ರ ಸಾಧ್ಯ ರಾಜ್ಯಪಾಲರ ಅಭಿಮತ | ಇನ್ನೊರಡು ದಿನ ಪ್ರದರ್ಶನ

■ ವಿಜಯವಾಣಿ ಸ್ವಾಧಿಜಾಲ ಬೆಂಗಳೂರು ಯುವಕರಿಂದ ಮಾತ್ರ ಆವಿಷ್ಠಾರಗಳು ರೂಪೊಳ್ಳಲು ಸಾಧ್ಯ. ಯುವಕರು ವ್ಯಾಸೆಗಳಾಗೆ ಸಮಾಜದ ಕ್ರಿಯಾಗಿ ರೂಪೊಳ್ಳಲೇಕು ಎಂದು ರಾಜ್ಯಪಾಲ ಇತ್ತೀಚಿಸಿದೆ. ಮೊದಲ ಪ್ರಯತ್ನದಲ್ಲಿ ಕಳ್ಳು ಅಭಿಯಾಸ ಯಾತ್ರೆಯಾಗಿದೆ. ಇದೇ ರೀತಿ ಮುಸ್ನುಗ್ನತಿದ್ದರೆ ಮುದೇಂದು ದಿನ ಎಲ್ಲ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ನಾವೇ ಮುಂಚೂಣಿಯಲ್ಲಿ ಸಿಲ್ಲಬಹುದು ಎಂದು ಹೇಳಿದರು.

ಕ್ಯಾಟಿಯಲ್ಲಿ ಇನ್‌ಲೋ ಹಾಗೂ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ಜರ್ಮನಿ ಮುಂದಿದೆ. ನಾವು ಅವಿಷ್ಠಾರ ಮಾಡುವ

ಮುಲಕ ಈ ಎರಡು ದೇಶಗಳನ್ನು ಹಿಂದಿಕ್ಕಬಹುದು. ಕಾಗಳೇ 104 ಉಪಗ್ರಹಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ಹೊಸ ಇತಿಹಾಸ ಸ್ವರ್ಣಸ್ವಿನಿದೆ. ಮೊದಲ ಪ್ರಯತ್ನದಲ್ಲಿ ಕಳ್ಳು ಅಭಿಯಾಸ ಯಾತ್ರೆಯಾಗಿದೆ. ಇದೇ ರೀತಿ ಮುಸ್ನುಗ್ನತಿದ್ದರೆ ಮುದೇಂದು ದಿನ ಎಲ್ಲ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ನಾವೇ ಮುಂಚೂಣಿಯಲ್ಲಿ ಸಿಲ್ಲಬಹುದು ಎಂದು ಹೇಳಿದರು.

ಸ್ವಾತಂತ್ಯ ಪೂರ್ವದಲ್ಲಿ ಹೆಣ್ಣು ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಕಿತ್ತಳ ದೊರೆಯುವದೇ ಕಷ್ಟಪಾರಿತ್ಯ. ಇಂದು ಕಾಲ ಬದಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರತಿ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಮುಹಿಳಿಯಿರುತ್ತದೆ. ಭಾರತದಲ್ಲಿ 6.5 ಯುವಕರಿದ್ದಾರೆ. ಬದಲಾವಣೆಯು ವಕರಿಂದಲೇ ಆಗಬೇಕು. ಹಿಂಗಾರಿ ಯುವಕರು ರಾಷ್ಟ್ರಕ್ಕೂ ಪಾರ್ಯಾಪ್ತ ಕಾರ್ಯದಲ್ಲಿ ತೊಡಗಬೇಕು ಎಂದು ಕರೆ ನೀಡಿದರು.

ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಅವಕಾಶವೇ ಸಿಗದ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಅಟಿಲ್ ಬಿಹಾರಿ ವಾಜಪೇಯಿ ಪ್ರೋಭ್ರಾನ್ ಅಲುಕೆ ಪ್ರಯೋಗ ನಡೆಸಿದ್ದರು. ಇಂದು ಈ ಸ್ವೇಚ್ಚದಲ್ಲಿ ನಾಕಪ್ಪ ಕಾಲೇಜಿನ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದಾರೆ. ವಿಜ್ಞಾನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ಅವಕಾಶವೇ. ಇವಗಳ ಸದುಪಯೋಗ ಪಡೆಯಕೊಳ್ಳಿ ಎಂದು ಸಲಹೆ ಮಾಡಿದರು.

ಡಿಪಾರ್ಡಿಂಗ್ ಅಗ್ರಿ-ಮಿಸ್ನೇಲ್ ವಿಭಾಗದ ಯೇರೇಜನಾ ನಿರ್ದೇಶಕಿ ಟೆಸ್ಸು ಥಾಮಸ್, ಶ್ರೀರಾಂ ಪ್ರಾಪ್ತಿನ್‌ನೇ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕ ಎಂ. ಮುರಳಿ, ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಿತ್ತಳ ನಮ್ಮೆ ತ್ರಿಷ್ಣ್ಣ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಎಂ.ಕೆ.ಪಾಂಡರಂಗ್ ಕಿತ್ತಳಿ, ಎಬಿವಿಪಿ ಕನಾಟಕ ಪ್ರಾತ್ಯೇದ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಡಾ. ಅಲ್ಲಮ್ಮೆ ಶ್ರೀಭೂತಿ, ರಾಜ್ಯ ಕಾರ್ಯದಲ್ಲಿ ರಾಜೀವ್ ಗ್ರಂಥಾಲಯದಲ್ಲಿ ಗುರಾಣಿ ಮತ್ತಿತರೆ ಉಪಕ್ಷಿತರೆಯಿದ್ದರು.