

# 'ಬ್ರಿಡ್ಜ್ ಕೋರ್ಸ್'ನಿಂದ ಸಮರ್ಥ ಎಂಜಿನಿಯರ್‌ಗಳ ಸೃಷ್ಟಿ

• ಡಿ.ಕೆ.ಬಸವರಾಜು

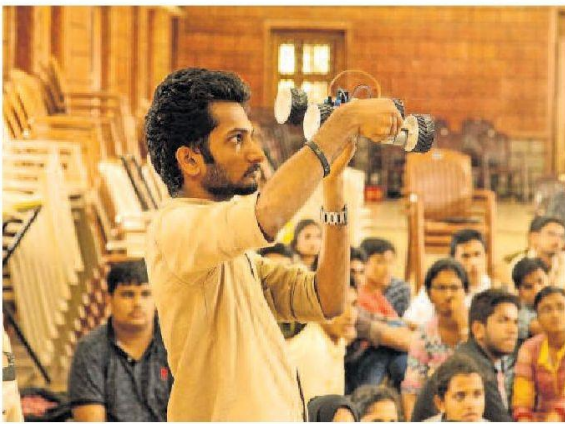
ಹಲವಾರು ಬಗೆಯ ಬ್ರಿಡ್ಜ್ ಕೋರ್ಸ್‌ಗಳಿವೆ. 10ನೇ ತರಗತಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಥಮ ಪಿಯುಸಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕ ಕಲ್ಪಿಸಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಲ್ಲಿ ಆತ್ಮವಿಶ್ವಾಸ ಬೆಳೆಸಲು ಈ ಕೋರ್ಸ್ ಇದೆ. ಆದರೆ ಎಂಜಿನಿಯರ್ ಆಗುವ ತುಡಿತ ಇರುವವರಿಗೆ ಮಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಬ್ರಿಡ್ಜ್ ಕೋರ್ಸ್ ಇದೆ.

ಹೌದು, ದೇಶದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಎಂಜಿನಿಯರ್‌ಗಳ ಪಾತ್ರ ಮಹತ್ವದ್ದು. ಅದಕ್ಕಾಗಿ ಕೌಶಲವುಳ್ಳ ಎಂಜಿನಿಯರ್‌ಗಳನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸುವುದು ವಿದ್ಯಾಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಕರ್ತವ್ಯ. ಈ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಡಿಟಿಲ್ಯಾಬ್ಸ್ ಆರ್ & ಡಿ ಪ್ರೆವೆಂಟ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್, ಸಹ್ಯಾದ್ರಿ ಕಾಲೇಜಿನಲ್ಲಿ 17 ದಿನಗಳ 'ಬ್ರಿಡ್ಜ್ ಕೋರ್ಸ್' ಆರಂಭಿಸಿದೆ.



ಯಾವುದೇ ಒಂದು ಸಂಸ್ಥೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಆರಂಭಿಕ ನಿರ್ಧಾರಗಳು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸುತ್ತವೆ. ವೃತ್ತಿ ಜೀವನದ ಮೊದಲ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಉತ್ಸಾಹ ವೃದ್ಧಿಸುವ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಸಹ್ಯಾದ್ರಿ ಕಾಲೇಜು ಮಹತ್ವದ ಹೆಜ್ಜೆ ಇಟ್ಟಿದೆ. ಡಿಟಿ ಲ್ಯಾಬ್ಸ್ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಿರುವ ಕೋರ್ಸ್ ಅನ್ನು ಆರಂಭಿಸಿದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯೂ ಕೂಡಾ ಸಮರ್ಥ ಎಂಜಿನಿಯರ್ ಆಗಬಲ್ಲ ಎಂಬುದನ್ನು 'ಬ್ರಿಡ್ಜ್ ಕೋರ್ಸ್' ಮಾಡುತ್ತದೆ.

ಬ್ರಿಡ್ಜ್ ಕೋರ್ಸ್ ತಾಂತ್ರಿಕ ಉತ್ಪಾದನೆಗಳಿಗೆ ಒಂದು ಮಹತ್ವದ ಕೋರ್ಸ್ ಆಗಿದೆ. ಬೋಧನೆಗಿಂತ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚು ಒತ್ತು ಇಲ್ಲಿ ಸಿಗುತ್ತದೆ.



ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಕೌಶಲ ಬೆಳೆಸುವ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಬ್ರಿಡ್ಜ್ ಕೋರ್ಸ್ ಸಹಾಯ ಮಾಡಿದೆ. ಈಗ ಸಹ್ಯಾದ್ರಿ ಕಾಲೇಜಿನಲ್ಲಿ ಆರಂಭಿಸಿದ್ದೇವೆ. ಬೇರೆ ಕಾಲೇಜುಗಳಿಂದ ಪ್ರಸ್ತಾವ ಬಂದರೆ ಅಲ್ಲಿ ನಾವು ಈ ಕೋರ್ಸ್ ಆರಂಭಿಸುತ್ತೇವೆ. **ಜಾನ್ಸ್ ಟೆಲ್ಲಿಸ್** ತಾಂತ್ರಿಕ ತರಬೇತುದಾರರು

ತಯಾರಿಸಬೇಕಾದರೆ ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯಗಳಲ್ಲಿ ನೈಪುಣ್ಯ ಅಗತ್ಯ. ತಂಡಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಕೌಶಲಗಳ ವಿಸ್ತರಣೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಕಳೆದ ವರ್ಷ ಸಹ್ಯಾದ್ರಿ ಕಾಲೇಜಿನಲ್ಲಿ ಬ್ರಿಡ್ಜ್ ಕೋರ್ಸ್ ಕಲಿತ 144 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಲ್ಲಿ ಶೇ 90ರಷ್ಟು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ವಿವಿಧ ಐಟಿಗಳಲ್ಲಿ ನಡೆಯುವ ಸ್ಪರ್ಧೆಯಲ್ಲಿ ಪಾಲ್ಗೊಂಡು ಬಹುಮಾನ ಪಡೆದಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬುದು ಡಿಟಿಲ್ಯಾಬ್ಸ್ ನಿರ್ದೇಶಕ ಹಾಗೂ ತಾಂತ್ರಿಕ ತರಬೇತುದಾರ ಜಾನ್ಸ್ ಟೆಲ್ಲಿಸ್ ಅವರ ಅಭಿಪ್ರಾಯ.

'ಡಿಟಿಲ್ಯಾಬ್ಸ್' ತಂಡದಲ್ಲಿ 16 ಮಂದಿ ಇದ್ದು, ಬ್ರಿಡ್ಜ್ ಕೋರ್ಸ್‌ಗೆ ಪಠ್ಯ ಮತ್ತು ಚೌಕಟ್ಟು ನಿರ್ಮಿಸಿ, ಇವರೇ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಿದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ವಿವಿಧ ತಂಡಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ ಅವರಿಗೆ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ತರಬೇತಿ ನೀಡುತ್ತಿದ್ದೇವೆ. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ನೈಜ ಎಂಜಿನಿಯರ್‌ಗಳಾಗಿರುವ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ಸವಾಲುಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸುವ ಮತ್ತು ಆರಾಮವಾಗಿ ಕಲಿಯಲು ಪಠ್ಯ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಿದ್ದೇವೆ' ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ. ಸಹ್ಯಾದ್ರಿ ಕಾಲೇಜಿನಲ್ಲಿ 3 ವರ್ಷದಿಂದ ತರಬೇತಿ ನೀಡುತ್ತಿದ್ದು, ಈ ವರ್ಷ ಜುಲೈ 17ರವರೆಗೆ ತರಬೇತಿ ನಡೆಯಲಿದೆ. 210 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಈ ಕೋರ್ಸ್ ಕಲಿಯುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಹೊರಗಡೆಯಿಂದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಬಂದು ನಮ್ಮಲ್ಲಿ ಕಲಿಯುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. 'ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯಲ್ಲಿಯೂ ಒಂದು ರೀತಿಯ ಕೌಶಲ ಅಡಗಿರುತ್ತದೆ. ಅದನ್ನು ಹೊರತಂದು ಎಲ್ಲರಿಗೂ ತಿಳಿಯುವಂತೆ ಮಾಡುವುದು ಈ ಕೋರ್ಸ್‌ನ ಉದ್ದೇಶ. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಪ್ರಾಜೆಕ್ಟ್ ತಯಾರಿಸುವುದು ಮುಖ್ಯವಲ್ಲ. ಅದನ್ನು ಪ್ರಾಜೆಕ್ಟ್ ಆಗಿ ಮಾಡುವುದು ಮುಖ್ಯ. ಬ್ರಿಡ್ಜ್ ಕೋರ್ಸ್ ಕಲಿತರೆ ಇದನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ ಕರಗತ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು' ಎಂಬುದು ಅವರ ಅಭಿಪ್ರಾಯ.

