

ಆಕಾಶವಾಣಿ ಬೆಳೆಸಿದ ವಿಜ್ಞಾನ



ಬೆಂಗಳೂರು ಆಕಾಶವಾಣಿ ಶ್ರವ್ಯ ಮಾಧ್ಯಮವಾಗಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಪ್ರಸಾರವನ್ನು ದೊಡ್ಡ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮಾಡುತ್ತ ಬಂದಿದೆ. ದೃಶ್ಯ ಮಾಧ್ಯಮವಾದ ಟಿ.ವಿ.ಗಳು ಕೂಡ ಇದರ ಮುಂದೆ ಮಂಕೇ ಎನ್ನಬಹುದು. ಆಕಾಶವಾಣಿಗೆ ನಿರ್ದಿ ಕೇಳುಗ ವರ್ಗವಿದೆ. ಅನಕ್ಷರಸ್ಥರಿಗೂ ತಲಪುವುದು ಆಕಾಶವಾಣಿಯ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯ. ಮೊದಲಿನಿಂದಲೂ ಆಧುನಿಕ ವಿಜ್ಞಾನದ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಜನಸಾಮಾನ್ಯರಿಗೂ ಹೇಳಲು 'ವಿಜ್ಞಾನದ ಮುನ್ನಡೆ' ಎಂಬ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಪ್ರಸಾರಮಾಡುತ್ತ ಬಂದಿದೆ. ಪ್ರತಿತಿಂಗಳು 'ವಿಜ್ಞಾನ ಭಾರತಿ' ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಯಾವುದಾದರೊಂದು ವಿಜ್ಞಾನದ ಸಂಗತಿಯನ್ನೋ ಅಥವಾ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ಸಾಧನೆಯನ್ನೋ ಬಿಂಬಿಸುವುದುಂಟು.

ಈ ಸಂಸ್ಥೆ ನಡೆಸಿಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು ಜನಮನದಲ್ಲಿ ಇನ್ನೂ ನಿಂತಿವೆ. 'ವಿಜ್ಞಾನ ಯಾನ', 'ವನ್ಯಜೀವಿಗಳ ರಮ್ಯಲೋಕ', 'ಸಸ್ಯ ಸಂಜೀವಿನಿ', 'ಪರಿಸರ ಪಾಲಕಾಲ', 'ನಿರ್ಗಮನ ಸಂಪದ' ಇವು ಒಂದೊಂದೂ ಯಶಸ್ವಿ ಪ್ರಯೋಗಗಳು. ಅರಣ್ಯಕ್ಕೆ ಹೋಗಿ ಹಕ್ಕಿಗಳ ಉಲಿಯನ್ನು ದ್ವನಿಮುದ್ರಿಸಿಕೊಂಡು ಬಂದ ಸಾಹಸಗಾಥೆಯೂ ಇದಕ್ಕಿದೆ. 1989ರಲ್ಲಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ ನಿರ್ಮಿಸಿದ 'ವಿಜ್ಞಾನ ವಿಧ' ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಯಕ್ಕೆ ಒಂದು ಲಕ್ಷ ನಲವತ್ತು ಸಾವಿರ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ನೋಂದಣಿಯನ್ನು ಮಾಡಿಕೊಂಡಿದ್ದರಂದರೆ ಈ 'ಅಶರೀರವಾಣಿ' ಇರುವ ಆಕರ್ಷಣೆ ಮನದಟ್ಟಾಗಬಹುದು. ಈಗ 'ಭೂರಮೆಯ ಬಿಸಿಯುಸಿರು' ಎಂಬ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಬಿತ್ತರವಾಗುತ್ತಿದೆ. ಜಾಗತಿಕ ಉಷ್ಣತೆಯ ಏರಿಕೆ ತಂದಿರುವ, ಮುಂದೆ ತರಬಹುದಾದ ಅವಘಡಗಳ ಜೊತೆಗೆ ಪರಿಹಾರಗಳನ್ನೂ ಸೂಚಿಸುವ ಮಹತ್ತರ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಇದು. ಸದ್ಯದಲ್ಲೇ ಕೃತಕ ಬುದ್ಧಿಮತ್ತೆ ಬಗ್ಗೆ 52 ಕಂತಿನ ಸರಣಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಆಕಾಶವಾಣಿ ರೂಪಿಸಿದೆ. ಗಾಂಧಿ ಹೇಳಿದ ಸಮಾಜಮುಖಿ ವಿಜ್ಞಾನವೆಂದರೆ ಬಹುಶಃ ನಾವು ಆಕಾಶವಾಣಿಯತ್ತಲೇ ಕೈತೋರಿಸಬಹುದು.

ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಭಾಷೆಗಳಲ್ಲಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕಗಳ ಪ್ರಕಟಣಾ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಜಾರಿಗೊಳಿಸಿದಾಗ, ಮೈಸೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ ಬಹುಬೇಗ ಸ್ಪಂದಿಸಿ, ಮೊದಲು ಪ್ರಿಯೋನಿವರ್ಸಿಟಿ ಹಂತಕ್ಕೆ ಬೇಕಾದ ಕನ್ನಡ ವಿಜ್ಞಾನ ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕಗಳನ್ನು ನುರಿತ ಅಧ್ಯಾಪಕರುಗಳಿಂದ ಬರೆಸಿತು. ಇದರ ಫಲವಾಗಿ ಭೌತವಿಜ್ಞಾನ, ರಸಾಯನವಿಜ್ಞಾನ, ಜೀವವಿಜ್ಞಾನಗಳ ಕೃತಿಗಳನ್ನು ಹೊರತಂದಿತು.

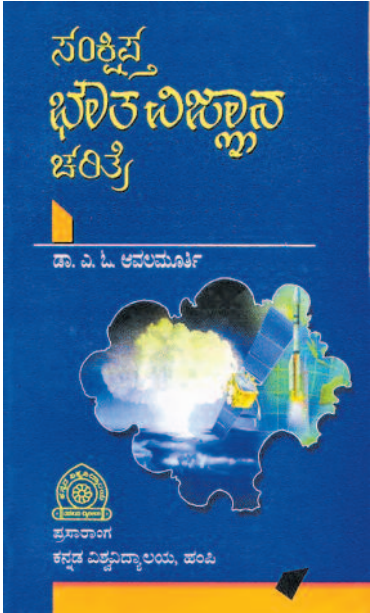
ಇದನ್ನನುಸರಿಸಿ, ಬೆಂಗಳೂರು ಮತ್ತು ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯಗಳು ವಿಜ್ಞಾನ ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕಗಳನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸಿದವು. ಹಂಪಿ ಕನ್ನಡ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ ಕೂಡ ಭೌತವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಖಗೋಳ ವಿಜ್ಞಾನ ಕುರಿತ ಇತಿಹಾಸದ ಕೃತಿಗಳನ್ನು ಹೊರತಂದಿತು. ಮೈಸೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯ ಇನ್ನೂ ಒಂದು ಹೆಜ್ಜೆ ಮುಂದೆ ಹೋಗಿ ಪದವಿ ಮತ್ತು ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಪದವಿಗೆ ಬೇಕಾದ ಕೃತಿಗಳನ್ನು

ಹೊರತರುವ ಸಾಹಸ ಮಾಡಿತು. ಅದರಲ್ಲಿ ಗೆಲುವು ಸಾಧಿಸಿತು ಕೂಡ. ವಿಷಾದವೆಂದರೆ ಈ ಯಾವ ಮಟ್ಟದಲ್ಲೂ ಕನ್ನಡದಲ್ಲಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಬೋಧನೆಯಾಗುತ್ತಿಲ್ಲ. ಸೃಷ್ಟಿಸಿದ ಸಾಹಿತ್ಯವೆಲ್ಲವೂ ಗೋದಾಮಿನಲ್ಲೇ ಉಳಿಯುವಂತಾಯಿತು. ಈ ಕುರಿತು ಹಿಂದೆ ಬೆಂಗಳೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಕುಲಪತಿಗಳಾಗಿದ್ದ ಪ್ರೊ. ಎಂ.ಎಸ್. ವಿಶ್ವನಾಥಯ್ಯ ಅವರು, 'ಊಟ ಬೇಕಾದಷ್ಟಿದೆ, ತಿನ್ನುವವರೇ ಇಲ್ಲ' ಎಂದು ನೊಂದು ನುಡಿದಿದ್ದರು.

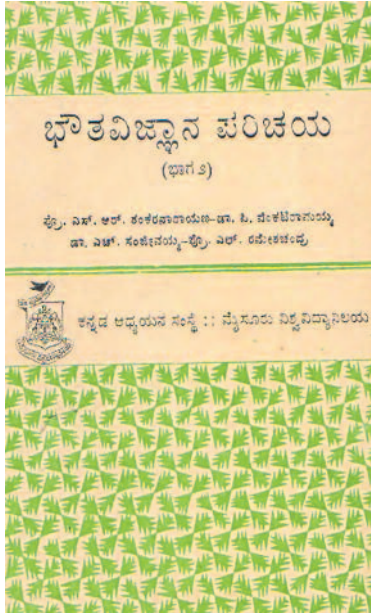
ಇಂದು ವಿಜ್ಞಾನ ಲೇಖಕರಿಗೆ ಹಲವು ಸವಲತ್ತುಗಳಿವೆ. ನಮಗೆ ಬೇಕಾದ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಕೊಡಲು 'ಗೂಗಲ್' ದೇವತೆ ಸಿದ್ಧವಾಗಿದ್ದಾಳೆ. ವಿಜ್ಞಾನವನ್ನು ತಲುಪಿಸಬೇಕೆಂದರೆ ಈಗ 'ಪಾಡ್‌ಕಾಸ್ಟ್'ಗಳಿವೆ (ದ್ವನಿಮುದ್ರಣ). ನೀವು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಬೇಕೆಂದರೆ 'ಯುಟ್ಯೂಬ್' ನಿಮ್ಮ ನೆರವಿಗೆ ಬರುತ್ತದೆ. ಮುಂದೆ ಇಂಥ ಪರಿಕರಗಳು ಬದಲಾದಾವು. ಮಾಹಿತಿಯ ಸಂವಹನ ಬೇರೆ ಯಾವುದೋ ಜಾಡು ಹಿಡಿಯಬಹುದು. ಇದು ವಿಜ್ಞಾನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಆದ್ಯಗುಣ. ಆದರೆ ನಮ್ಮ ಸೃಜನಶೀಲ ಮನಸ್ಸನ್ನು ದಾಟಿಸಲು ಇವು ಪರಿಕರಗಳಾಗಬಹುದವಷ್ಟೇ, ಚಿಂತಿಸುವವರು ಮಾತ್ರ ನಾವೇ.

ಆಚಾರ್ಯ ಬಿ.ಎಂ.ಶ್ರೀ 'ಕನ್ನಡ ತಲೆಯೆತ್ತುವ ಬಗೆ'ಯ ಕುರಿತು ಅನೇಕ ಸೂಕ್ತಗಳನ್ನು ಹೇಳಿದ್ದಾರೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ವಿಜ್ಞಾನವೂ ಸೇರಿದೆ ಎಂದು ನಾವು ಭಾವಿಸಬಹುದು.

ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸಿ: feedback@sudha.co.in



ಹಂಪಿ ಕನ್ನಡ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ ಪ್ರಸಾರಾಂಗ ಪ್ರಕಟಿಸಿರುವ 'ಭೌತವಿಜ್ಞಾನ ಚರಿತ್ರೆ'



ಮೈಸೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ ಪ್ರಕಟಿಸಿರುವ 'ಭೌತವಿಜ್ಞಾನ ಪರಿಚಯ'