

ವಿಜಯ ಕರ್ನಾಟಕ

ಶಿವಮೊಗ್ಗ | Feb 27, 2013, 11.26 PM IST

ಶಿವಮೊಗ್ಗದಲ್ಲೂ ಆಕಾಶ ವೀಕ್ಷಣಾಲಯ



ಶಿವಮೊಗ್ಗದ ಜಾವಳಿ ಜ್ಞಾನದೀಪ ಶಾಲೆಯ ಮೇಲ್ಭಾಗದಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಾಣವಾದ ಆಕಾಶ ವೀಕ್ಷಣಾಲಯ

ಶಿವಮೊಗ್ಗ: ಗ್ರಹಗಳು, ಅವುಗಳ ಉಪಗ್ರಹಗಳು ಸೇರಿದಂತೆ ಆಕಾಶ ಕಾಯಗಳ ಚಲನೆಯನ್ನು ಬರಿಗಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ನೋಡುವಂತಹ ಬೆಂಗಳೂರಿನ ತಾರಾಲಯ ಶಿವಮೊಗ್ಗದಲ್ಲೂ ಇದ್ದರೆ ಎಷ್ಟು ಚೆಂದ ಅಲ್ಲವಾ?

ಶಿವಮೊಗ್ಗ ಜನತೆಗೆ ಅಂತಹದೊಂದು ಅವಕಾಶ ಸಿಕ್ಕಿದೆ. ಜಾವಳಿ ಜ್ಞಾನದೀಪ ಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ಬೆಂಗಳೂರು ರಾಮನ್ ಸಂಶೋಧನಾಲಯ ಸಹಕಾರದಲ್ಲಿ ಆಕಾಶ ವೀಕ್ಷಣಾಲಯ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿದೆ. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ದಿನವಾದ ಗುರುವಾರ ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 3ಗಂಟೆಗೆ ಆಕಾಶ ವೀಕ್ಷಣಾಲಯವನ್ನು ಲೋಕಾರ್ಪಣೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ ಎಂದು ಜ್ಞಾನದೀಪ ವಿದ್ಯಾಸಂಸ್ಥೆ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ ವಿ.ದೇವೇಂದ್ರ ಬುಧವಾರ ಪತ್ರಿಕಾಗೋಷ್ಠಿಯಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಿದರು.

ಆಶ್ಚರ್ಯ ಮತ್ತು ಸಂತೋಷದ ಸಂಗತಿ ಎಂದರೆ ಸರ್ ಸಿ.ವಿ.ರಾಮನ್ ಅವರು ಖುದ್ದು ಬಳಸುತ್ತಿದ್ದ ಆಕಾಶ ವೀಕ್ಷಣಾಲಯದ ಉಪಕರಣವನ್ನೇ ಇಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ರಾಮನ್ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಅಧಿಕಾರಿಗಳ ಸಹಕಾರದಲ್ಲಿ ಹಳೇ ಉಪಕರಣವನ್ನು ಆಧುನೀಕರಣಗೊಳಿಸಿ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಉಪಕರಣವು 15 ಅಡಿ ಎತ್ತರ, 18 ಅಡಿ ವ್ಯಾಸವಿದ್ದು ಸುಮಾರು 5 ಟನ್ ತೂಕವಿದೆ. ಆಕಾಶ ವೀಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ಶಾಲೆ ಮೇಲ್ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಗೋಳಾಕಾರದಲ್ಲಿ ಕಟ್ಟಣೆ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದರು.

ವಿಜ್ಞಾನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಮೈಲಿಗಲ್ಲನ್ನೇ ನಿರ್ಮಿಸಿದ ಸರ್ ಸಿ.ವಿ.ರಾಮನ್ ಅವರು 1928 ಫೆಬ್ರವರಿ 28ರಂದು ರಾಮನ್ ಎಫೆಕ್ಟ್ ಎಂದೇ ಹೆಸರಾದ 'ಅಣು ಮತ್ತು ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಮ್ಯಾಗ್ನೆಟಿಕ್ ವಿಕಿರಣಗಳ ನಡುವೆ ಗೊತ್ತಾದ ಪರಿಮಿತ ಶಕ್ತಿಯ ಮಿನಿಮಯ' ಎಂಬ ಯಶಸ್ವೀ ಸಂಶೋಧನೆಯನ್ನು ಜಗತ್ತಿಗೆ ನೀಡಿದರು. ಇವರ ಸಾಧನೆಗೆ ನೊಬೆಲ್ ಪಾರಿತೋಷಕ ಪುರಸ್ಕಾರ ನೀಡಲಾಯಿತು. ಹೀಗಾಗಿ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಫೆ.28ನ್ನು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ದಿನವಾಗಿ ಆಚರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಎಂದರು.

ವಿಜ್ಞಾನ ದಿನದಂದು ಆಕಾಶ ವೀಕ್ಷಣಾಲಯ ಲೋಕಾರ್ಪಣೆಯೊಂದಿಗೆ ರಾಮನ್ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಹಿರಿಯ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕ ಉದಯಶಂಕರ್ "ಸ್ಕೋರಿ ಆಫ್ ದ ಇನ್‌ವಿಸಿಬಲ್ ಯೂನಿವರ್ಸ್" ಕುರಿತು ವಿಶೇಷ ಉಪನ್ಯಾಸ ನೀಡುವರು. ಆಕಾಶ ವೀಕ್ಷಣೆಗೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗಲ್ಲದೆ ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೂ ಅವಕಾಶ ಮಾಡಿಕೊಡಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದರು.