

ಪಿಲಿಕುಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪ್ರಾಧಿಕಾರ, ಮಂಗಳೂರು

ಹೀಲೆಕುಳ ಷಾರ್ಡೆಲೀಕ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ

PILIKULA DEVELOPMENT AUTHORITY, MANGALURU

PILIKULA REGIONAL SCIENCE CENTRE

ವರದಿ

ಚಂದ್ರಯಾನ -3: ಹಿಲಿಕುಳದ ಸಂಭ್ರಮಾಚರಣೆ

A Report of Chandrayaan-3

ಭಾರತದ ಇಸ್ಲೋದ ಮಹತ್ವಕಾಂಕ್ಷಿ ಯೋಜನೆಯಾದ ಚಂದ್ರಯಾನ -3ರ ಮಾಹಿತಿ, ಅದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳ ವಿವರಗಳನ್ನು ನಾವಜನಿಕರಿಗೆ, ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಹಾಗೂ ಸಂಶೋಧನಾಸ್ತಕರಿಗೆ ತಲುಪಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಇಟ್ಟುಕೊಂಡು ಈ ವಿಶೇಷ ಸಂದರ್ಭವನ್ನು ಹಿಲಿಕುಳ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರವು ಹಲವು ಅಯಾಮಗಳಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಿತು.

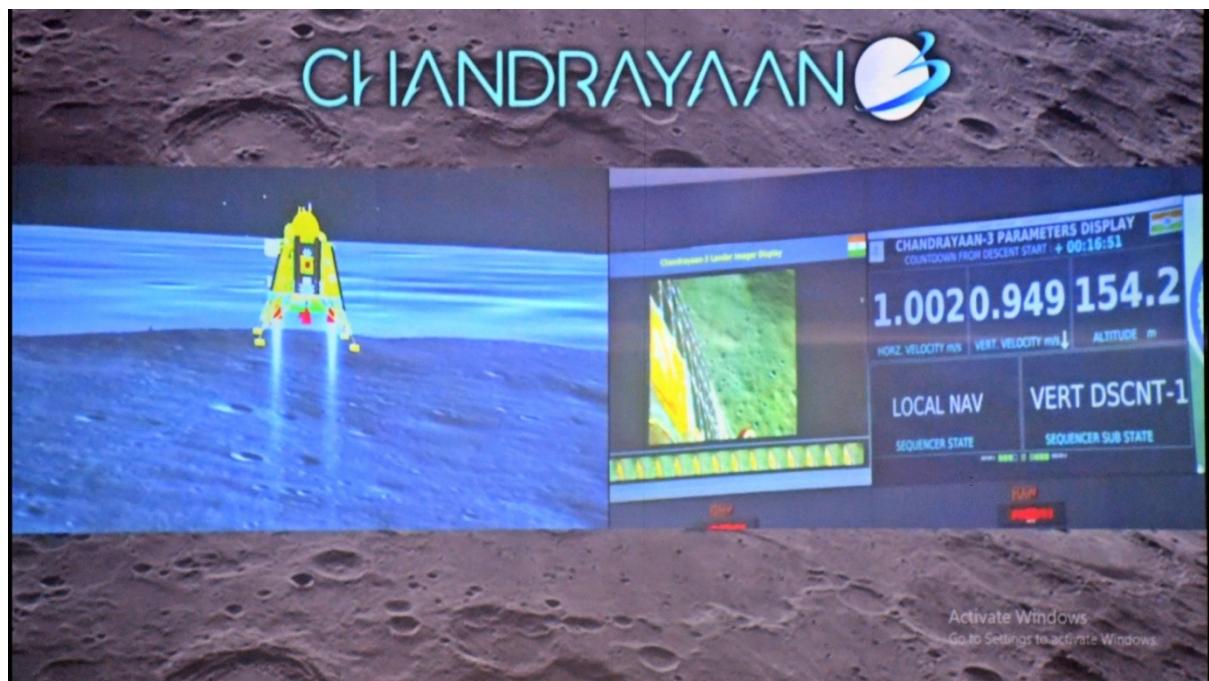
ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಪೂರ್ವಭಾವಿಯಾಗಿ ಚಂದ್ರನ ಬಗ್ಗೆ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಅಟ್ಲ್ಯೂ ಟೀಕರಿಂಗ್ ಲ್ಯಾಬ್‌ನ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗೆ ಹಾಗೂ ಅಧ್ಯಾಪಕರಿಗೆ ಒಂದು ದಿನದ ಕಾರ್ಯಾಗಾರವನ್ನು ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ನಡೆಸಲಾಯಿತು. ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಇಸ್ಲೋ ಸಹಭಾಗಿತ್ವದೊಂದಿಗೆ ಹಾಗೂ ಅಲ್ಲಿಯ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಸಹಕಾರದೊಂದಿಗೆ ಚಂದ್ರಯಾನದ ಮಹತ್ವ, ಗುರಿಗಳು ಹಾಗೂ ಉದ್ದೇಶಿತ ಪ್ರಯೋಗಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಉಪನ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಎರಡಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಚಂದ್ರನ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ನೀಡಲು ಕಿಟ್ಟುಗಳ ಮೂಲಕ ಪ್ರಯೋಗಗಳನ್ನು ಸಹ ಮಾಡಿಸಿ ಜತೆಗೆ ತಾರಾಲಯದಲ್ಲಿ ‘ದ ಮೂನ್’ ಎಂಬ ಚಲನಚಿತ್ರ ಪ್ರದರ್ಶನವನ್ನು ಎರಡಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಚಂದ್ರಯಾನದ ಯಶಸ್ವಿಗೆ ಎಲ್ಲರ ಹಾರ್ಡ್‌ಕೌಂಟಿಗೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದ ಎಲ್ಲಾ ಶಾಲೆಗಳು ಚಂದ್ರಯಾನ -3ರ ನೇರ ಪ್ರಸಾರದ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಮಾಡಲು ವಿನಂತಿಸಲಾಯಿತು.

ಚಂದ್ರನ ಅಂಗಳಕ್ಕೆ ಲ್ಯಾಂಡರ್ ಇಳಿಯುವ ಆಗಸ್ಟ್ 23ರ ಇಸ್ಲೋ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಚಾರ ನೀಡಲು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕಾಲೇಜುಗಳು ಹಾಗೂ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ ಅಲ್ಲಿಯ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು, ಮಾಧ್ಯಮಗಳು ನಡೆಸುವ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವಂತೆ ಕೇಳಿಕೊಳ್ಳಲಾಯಿತು. ಇದಕ್ಕೆ ಪೂರಕವಾಗಿ ಹಲವರು ಸ್ವಂದಿಸಿ ಸಹಕಾರದ ಭರವಸೆ ನೀಡಿದರು. ಇದರಿಂದಾಗಿ ಡ. ಕ. ಹಾಗೂ ಉಡುಪಿ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಈ ವಿಶಿಕಾಸಿಕ ಯೋಜನೆಗೆ ಅಭ್ಯಾಸಪ್ರಾರ್ಥ ಸ್ವಂದನೆ ದೊರೆಯುವಂತಾಯಿತು.

ಪಿಲಿಕುಳ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರವು ಈ ಬಗ್ಗೆ ವಿಶೇಷ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಆಗಸ್ಟ್ 23ರ ಸಾಯಂಕಾಲ ಸುಮಾರು 05.00 ಗಂಟೆಯಿಂದ 08.30ವರೆಗೆ ಹಬ್ಬಿಕೊಂಡಿತು. ಭಾಗವಹಿಸಿದ ಸಂದರ್ಶಕರಿಗೆ ಚಂದ್ರಯಾನ -3ರ ವಿವರಗಳು, ಉದ್ದೇಶಗಳು ಹಾಗೂ ಇದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸಂದೇಹಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವ ಮೊದಲನೆಯ ಅವಧಿಯ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಕೇಂದ್ರದ ಕ್ಯಾರೀಟರ್ ಶ್ರೀ ಜಗನ್ನಾಥ್, ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಶಾಖೆಯ ಶ್ರೀ ಶರಣಯ್ಯ ಹಾಗೂ ವೈಜ್ಞಾನಿಕಾಧಿಕಾರಿ ಶ್ರೀ ವಿಷ್ಣೇಶ್ ಭಟ್ ನಿರ್ವಹಿಸಿದರು. ನಂತರದ ನೇರ ವೈಕ್ಷಣಿಕ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ದೊಡ್ಡ ಪರದೆಯ ಮೇಲೆ ವೈಕ್ಷಕರಿಗೆ ಚಂದ್ರಯಾನ -3ರ ಕೊನೆಯ ಹಂತ ಮತ್ತು ವಿಕ್ರಮ್ ಲ್ಯಾಂಡರ್‌ನ ರೋಮಾಂಚಕ ಅವಶರಣೆಯನ್ನು ಸಂದರ್ಶಕರು ಕಲ್ಪಿಸಿಕೊಂಡರು. ವಿಕ್ರಮ್ ಲ್ಯಾಂಡರ್ ಚಂದ್ರನನ್ನು ಸ್ವತ್ಸಂಸಿದ್ಧಾಗ ಎಲ್ಲ ಪ್ರೇಕ್ಷಕರು ಎದ್ದು ನಿಂತು ಕ್ಯೆ ಚಪ್ಪಳೆ ತಟ್ಟಿ ತಮ್ಮ ಸಂತೋಷ ಹಾಗೂ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಸಾಧನೆಗೆ ಅಭಿನಂದನೆ ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಿದರು. ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರವು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅರ್ಥಾತ್ ಬಗ್ಗೆ ಧನ್ಯತಾ ಭಾವ ಅನುಭವಿಸಿತು.

ಸಂದರ್ಶಕರ ವಿನಂತಿಯ ಮೇರೆಗೆ ದೂರದರ್ಶಕಗಳ ಮೂಲಕ ಆಕಾಶ ವೈಕ್ಷಣಿಕ ಹಾಗೂ ಚಂದ್ರನ ದರ್ಶನ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಸಹ ಮಾಡಲಾಯಿತು.

ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರಕ್ಕೆ, ನಮ್ಮ ದೇಶದ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಸಾಧನೆ, ಪ್ರತಿ ಹಂತದ ಚಿತ್ರಣವನ್ನು ನೀಡುವ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಯೋಜಿಸುವ ಸುಯೋಗ ಒಂದು ಅವಿಸ್ತರಣೆಯ ಅನುಭವ. ಇಂತಹ ಅವಕಾಶವನ್ನು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ ಇಸ್ಲೋದ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು, ನಮ್ಮ ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ಉಪನ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಇತ್ತು ಇಸ್ಲೋದ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು, ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಇಲಾಖೆ, ಕೆಸ್ಪೆಸ್, ಸಹಕಾರ ನೀಡಿದ ಎಲ್ಲ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಕೃತಜ್ಞತೆಗಳನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸುತ್ತಿದ್ದೇವೆ. ಮುಂದೆಯೂ ಸಹ ಇಂತಹ ಅವಕಾಶಗಳು ಒದಗಿ ಬರಲಿ, ನಮ್ಮ ಯುವ ಜನಾಂಗಕ್ಕೆ ಬೇಕಾದ ಸ್ಥಳೀಕ ನೀಡಲೆಂದು ಹಾರ್ಡ್‌ಸ್ಟ್ರೆಟ್‌ವೇ.



Various programs have been organised in Pilikula Regional Science Centre with the aim of conveying the importance of Chandrayaan-3, India's ambitious project to the general public, students and researchers.

As a part of this, a one-day workshop on Moon (Chandra) was conducted for the students and faculty of Atal Tinkering Lab (ATL) of the district at Pilikula Regional Science Centre. In this program, with the participation of ISRO and with the cooperation of the scientists there, lectures were organised about the importance, goals and intended experiments of Chandrayaan. Experiments were also conducted to provide information about the Moon and a movie screening called 'The Moon' was organized in the planetarium.

To give more publicity to ISRO's August 23 Lander Landing event, the colleges and universities of the district were approached and asked to participate in the programs conducted by the resource persons and the media. In addition to this, many responded and promised cooperation.

Live telecast program on landing of Vikram Lander of Chnadrayaan-3 has been organised for the interested people at the auditorium of Pilikula Regional Science Centre on 23rd August, 2023 at 5.00 pm onwards followed by other activities.





ಚಂದ್ರಯಾನ - 3 ರ ಯಾರ್ಕ್‌ನೋಂದಿಗೆ
ಬಾಹ್ಯಕಾಶ ಸಂಕೋಳಣೆಯಲ್ಲಿ ಒಂದು
ಉತ್ತಮದಿನಗಳ ಕಸಾನು ನನ್ನಾಗಿದೆ. ವಿಜ್ಞಾನಿ
ಗಳ ಸಾಧನೆಯನ್ನು ಇಡೀ ದೇಶದ ಜನಕೆ
ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿದೆ. ಇದೆ ವೇಳೆ ಮಂಗಳೂರಿ
ನಲ್ಲಿಭಾಯಾಟ್‌ಕ್ರಾಕಾರ್‌ನೆ ಕೆಮ್ಮಾ ಕಣ್ಣಗೆ
ಮುಖ ಹೊರಿದ ಚಂದ್ರ.

ಪಿಲಿಕುಳದಲ್ಲಿ ವೀಕ್ಷಣೆ, ಸಂಭ್ರಮ

ಮಂಗಳೂರು, ಆ. 28: ಇತಿಹಾಸ ಸೃಷ್ಟಿದ ಚಂದ್ರಯಾನ-3 ಚಂದ್ರನ ಅಂಗಳಕ್ಕೆ ಇಂದಿಯಿಂದ ದೃಢವನ್ನು ಬುಧವಾರ ಪಿಲಿಕುಳ ಪಾರ್ಕ್‌ರ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ಸೆರಿದ್ದ ಆಸಕ್ತರು ಕಣ್ಣಾಟಕ್‌ನಿಂದರು. ಏಕ್‌ಮಾ ಲ್ಯಾಂಡರ್ ಚಂದ್ರನನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸಿದ ಆ ಕ್ಷೇತ್ರ ದೊರೆಮಾಂಬರ್‌ಗಳಿಂದ ವೀಕ್ಷಣೆ ಚೆಪ್ಪಾಗೆ ಮುಂದಿನ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಸಾಧನಗೆ ಮೆಚ್ಚುಗೆ ಸೂಚಿಸಿದರು.

ಚಂದ್ರಯಾನದ ಬಳಿಕೆ, ಸಾಧನಗಳು ಮಿಥಿಹಂತಕಾರ್ಯವನ್ನು ಕೇಂದ್ರದ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ನೀಡಿಕೊಂಡಿರುತ್ತಾರೆ. ವಿಜ್ಞಾನ ಸಂದರ್ಭಗಳನ್ನು ತರಣಯ್ಯ ಹಾಗೂ ವಿಷ್ಣುವಿಳಾ ಆವಾಶ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಪರಿವರ್ತಿಸಿದರು. ದೂರದರ್ಶಕಗಳ ಮೂಲಕ ಆಕಾಶ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಆವಾಶ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಮಾಡಿಕೊಡಲಾಯಿತು.

ಈ ಮಾರ್ಯಾಲಾಗದ ಕ್ಷೇತ್ರವನ್ನು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಉತ್ತರದೆಯ ವಿಧ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಮತ್ತು ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ ಶೋಷಣೆ ಕೆಲವು ವಿಧ್ಯಾಸ್ತರ್ಗಳು ಕೇಂದ್ರದ ವಿಸಂತಿಯನ್ನು ಮನ್ನಿಸಿ ನೇರಪೂರಿಸಿದ್ದರು.

ಕನ್ನಡಪ್ರಭು

ಸುದ್ದಿ ಸಿಂಚನ

ಪಿಲಿಕುಳದಲ್ಲಿ ಚಂದ್ರಯಾನ ವೀಕ್ಷಣೆ

ಮಂಗಳೂರು: ಇತಿಹಾಸ ಸೃಷ್ಟಿದ ಚಂದ್ರಯಾನ-3 ಚಂದ್ರನ ಅಂಗಳಕ್ಕೆ ಇಂದಿಯಿಂದ ದೃಢವನ್ನು ಪಿಲಿಕುಳ ಪಾರ್ಕ್‌ರ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ನೂರಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ಆಸಕ್ತರು ಕಣ್ಣಾಟಕ್‌ನಿಂದರು. ಏಕ್‌ಮಾ ಲ್ಯಾಂಡರ್ ನಿಧಾನವಾಗಿ ಚಂದ್ರನ ಮೇಲೆ ಇಂದಿಯನ್ನು ವೀಕ್ಷಣರಲ್ಲಿ ಕ್ಷೇತ್ರ ಕ್ಷೇತ್ರವೂ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಮೂಡಿಸುತ್ತಾ ಕೊನೆಗೆ ಚಂದ್ರನನ್ನು ಸ್ಥರ್ಟಿಸಿದ ಆ ಕ್ಷೇತ್ರ ಎಲ್ಲಾರೂ ಯೋಜನಾ ಮಾಡಿತು. ಎಲ್ಲಾರೂ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಮೂಲಕ ಇತ್ತೋ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಸಾಧನಗೆ ಮೆಚ್ಚುಗೆ ಸೂಚಿಸಿದರು.

ಇದರ ಜಿಲ್ಲೆಗೆ, ಆರಂಭದಲ್ಲಿ ಆಸಕ್ತರಿಗೆ ಚಂದ್ರಯಾನದ ಉದ್ದೇಶ, ಸಾಧನಗಳು ಹಾಗೂ ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳ ಮಹಡ್ಯವನ್ನು ಕೇಂದ್ರಿಸಿ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಜಗನ್ನಾಧ್ಯ ವಿವರಿಸಿದರು. ವಿಜ್ಞಾನ ಸಂದರ್ಭಗಳನ್ನು ತರಣಯ್ಯ ಹಾಗೂ ವಿಷ್ಣುವಿಳಾ ಆವಾಶ ಪರಿವರ್ತಿಸಿದರು. ಕೇಂದ್ರದ ಸಿಳ್ಳಿಂದಿ ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ ದೂರದೆಹಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ ಶೋಷಣೆ ಕೊಳ್ಳಿಸಲು ಹಲವು ವಿಧ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಮತ್ತು ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ ಶೋಷಣೆ ಕೊಳ್ಳಿಸಲು ಹಲವು ವಿಧ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ವಿಸಂತಿಯನ್ನು ಮನ್ನಿಸಿ ನೇರಪೂರಿಸಿದ್ದರು.

MANGALORE Edition
Aug 24, 2023 Page No. 12
Powered by : eReleGo.com