



## ಹಾರುವ ಕಾರಿನಲ್ಲೊಂದು ಸುತ್ತು

ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಯುಗದಲ್ಲಿ ಇಂದು ಅನೇಕ ಸಂಶೋಧನೆಗಳು ಬೆಳಕಿಗೆ ಬರುತ್ತಿವೆ. ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಏರಿಕೆಯಿಂದ ಇಂದು ಮಹಾನಗರ ಪ್ರದೇಶಗಳು ನಲುಗಿಹೋಗಿವೆ. ಇವೆಲ್ಲಕ್ಕೂ ಒಂದು ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿದಿದ್ದಾರೆ, ಬೆಳಗಾವಿಯ ಜಿಲ್ಲೆಯ ನಿಪ್ಪಾಣಿ ನಿವಾಸಿ ಮಹೇಶ ಮಹಾಜನ್.

ಇವರ ಕಲಿತದ್ದು ಬಿ.ಕಾಂ. ಹವ್ಯಾಸ-ಆಸಕ್ತಿಯು ಅವರನ್ನು ವಿಜ್ಞಾನ ಕ್ಷೇತ್ರಕ್ಕೆ ಇಳಿಯುವಂತೆ ಮಾಡಿದೆ. ಮೊದಲಿನಿಂದಲೂ ಮಕ್ಕಳ ರಿಮೋಟ್ ಆಧಾರಿತ ಆಟಕೆಗಳ ಮೇಲೆ ಇವರಿಗೆ ವಿಶೇಷ ಆಸಕ್ತಿ. ಬರುಬರುತ್ತ ಅವರಲ್ಲಿ ಹೆಲಿಕಾಪ್ಟರ್ ಮತ್ತು ವಿಮಾನದಲ್ಲಿಯ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವನ್ನು ಸಮ್ಮಿಳಿತಗೊಳಿಸಿ ಕಾರನ್ನು ಯಾಕೆ ತಯಾರಿಸಬಾರದು ಎಂದಾಗ ಆವಿಷ್ಕಾರಗೊಂಡದ್ದೇ ಈ ಹಾರುವ ಕಾರು. ಈ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯನ್ನು ವಿದಿಯೋ ಮಾಡಿ ಯೂಟ್ಯೂಬ್‌ನಲ್ಲಿ ಹಾಕಿದಾಗ ಸಾಕಷ್ಟು ಪ್ರಶಂಸೆ ದೊರೆಯಿತು. ನಂತರ ಇನ್ನಷ್ಟು ಸುಧಾರಿಸಿ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಆವಿಷ್ಕಾರಗೊಂಡ ಕಾರು 1,300 ಕೆ.ಜಿ ತೂಕ ಇದ್ದು, ಇಂಧನ ಮೂಲಕ ಅಂದಾಜು 150 ಅಡಿ ಎತ್ತರದಲ್ಲಿ ಹಾರಾಡಬಲ್ಲದು. ಈ ಮಾದರಿಗೆ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪೇಟೆಂಟ್ ದೊರಕಿರುವುದರಿಂದ ಅವರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಬಲಬಂದಂತಾಗಿದೆ. ಭಾರತದ ಸಂಶೋಧಕರ ಕಣ್ಣಿಗೆ ಬಿದ್ದರೆ ಇದಕ್ಕೆ ಒಂದು ರೂಪ ಸಿಗಬಹುದು ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ. ಮಹಾಜನ್ ಸದ್ಯ ಪೇಟೆಂಟ್ ಪಡೆದು ಚೆನ್ನೈ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರಕ್ಕೆ ಹೋಗಿರುವುದು ಅವರ ಪರಿಶ್ರಮಕ್ಕೆ ಫಲ ಸಿಕ್ಕಂತಾಗಿದೆ.

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಬಿಡುಗಡೆಯಾದ 'ಪಿ.ಕೆ.' ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ಆಮಿರ್ ಖಾನ್ ಯು.ಎಫ್.ಓ (ಹಾರುವ ತಟ್ಟೆ) ಮೂಲಕ ಧರೆಗೆ ಕಾಲಿಡುತ್ತಾನೆ. ಆ ಮಾದರಿಯಲ್ಲೇ ಇವರು ಹಾರುವ ಕಾರಿನ ಡಿಸೈನ್ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಹಸಿರು ಬಣ್ಣದ ಈ ಮಾದರಿಯಲ್ಲಿ 4 ಕಡೆ ವೃತ್ತಾಕಾರವಾಗಿ ಕೊರೆದು ಫ್ಯಾನ್ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದನ್ನು ರಿಮೋಟ್ ಮೂಲಕ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಈ ಸಂಶೋಧನೆ ಯಶಸ್ವಿಯಾದರೆ ಪೋಲಿಸ್ ಇಲಾಖೆ, ಆರೋಗ್ಯ ಇಲಾಖೆಗೆ ಉಪಕಾರಿಯಾಗಬಹುದು ಎಂಬ ಆಶಾಭಾವ ಅವರದು.

### ■ ವಿನೋದ ರಾ ಪಾಟೀಲ ಚಿಕ್ಕಬಾಗೇವಾಡಿ

