

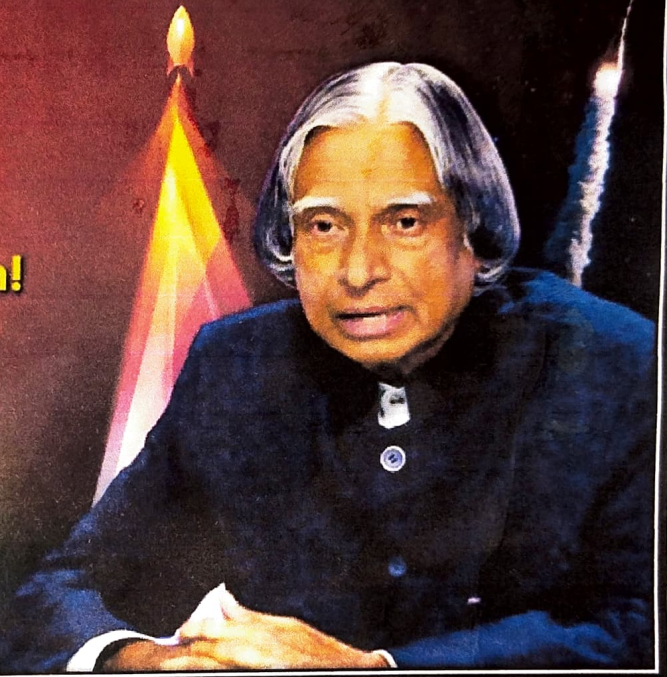
Name :- Santosh .B. Hunnalli

Class :- BA<sup>I</sup>

Roll No :- 102

College :- V.M.S.R. College.

**THE JOURNEY OF  
Dr. APJ Abdul Kalam!**  
**1931 - 2015**



# ಬಾಲ್ಯ ಜೀವನ



ಬಾಲ್ಯ ಜೀವನ ಮತ್ತು ಅಧ್ಯಾಪ್ಯಾಸಿ ಬ್ಯಾಚುಲರ್ ಆಫ್ :ಕಲಾಂ-ಅಪುರ್  
 ಕರೀಲ್ ಜೈನುಲಬ್ಬೀನ್ ಅಬ್ದುಲ್ ಕಲಾಂ ಅವರು ಆಫಿಝುನಾಡು ಶಾಖ್ಯದ ರಾಯೇತ್ತೂರು  
 ನಲ್ಲಿ ೧೫ ಅಕ್ಟೋಬರ್ ೧೯೩೧ ರಂದು ಆಫಿಝುನಾಡು ಕುಟುಂಬದಲ್ಲಿ ಹಿರಿಯರಾದ  
 ಅವರ ಅಂದೆಯ ಪೆಸರು ಜೈನುಲಬ್ಬೀನ್, ಅವರು ಹೋಲಿ ಮಾಲಕರಾಗಿದ್ದರು.  
 ಅಂಜಿ ಅಕಿಯಾ ಗೃಹಿಣಿಯಾಗಿದ್ದರು. ಕಲಾಂ ಅವರ ಅಂದೆ, ಈಗ ನಿನಾದವಾದ  
 ಧನುಷ್ಕೋಡಿ ಮತ್ತು ರಾಯೇತ್ತೂರು ನಡುವೆ ಆಪ್ತ ದೋಣಿಯಲ್ಲಿ ಹಿಂದೂ ಭರಾತಿಗಳನ್ನು  
 ಕರೆದುಕೊಂಡು ಹೋಗುತ್ತಿದ್ದರು. \* ಕಲಾಂ ಅವರು ಕುಟುಂಬ ನಾಲ್ಕು ಬೆನ್ ಸಹೋ  
 ದರರು ಮತ್ತು ಒಬ್ಬ ಸಹೋದರಿಯು ಅಲ್ಪಂತ ಕಲಿಯುತ್ತಿದ್ದರು. ಅವರು  
 ಬಡ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಿಂದ ಬಂದವರು. ಮತ್ತು ಅನ್ನ ಕುಟುಂಬಕ್ಕೆ ಸ್ಥಿರವಾಗಿ  
 ಹಂಬಲಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ, ಕಲಿಯುವ ಯಾತ್ರಿ ನಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಸಿರಿಯಿಸಿದರು. ಆಪ್ತ  
 ಅಂದೆಗೆ. ಸ್ಥಿರವಾಗಿ ಸಹಾಯ ಮಾಡಲು. ಅವರು ಶಾಲೆಯ ನಂತರ ಆಪ್ತ  
 ಸಂಸಾಧಿನ ಕಲಾಂ. ಹೊತೆಗೆ ಪ್ರತಿಗಳನ್ನು ಅಕರಣೆ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದರು. ಇವರ  
 ಬಾಲ್ಯವು ಬಹಳ ಬಡತನದಿಂದ ಕೂಡುತ್ತ ಮುಖ್ಯವೆ. ೪:೦೦. ಘಂಟೆಗೆ  
 ಯೆಡು ಹಿನವ ಶಾಲೆಗಳನ್ನು ಹಿಡಿ ಶಾಲೆಗೆ ಹೋಗುತ್ತಿದ್ದರು. ಇವರ ಬಾಲ್ಯವು  
 ಬಹಳ ಬಡತನದಿಂದ ಕೂಡುತ್ತ ಒಬ್ಬ ಸಫಾರಣ ಅಧ್ಯಾಪಕಿಯಾಗಿದ್ದರು. ಸಿದ್ಧ  
 ಚಾರಾಕಾರ ಮತ್ತು ಕಲಿಖ ಹಿರಿಯ ಹಿಡುವ ಹಿ-ಅವರಿಗೆ. ಗಣಿತ-ಸೂಕ್ತ

# ವಿಜ್ಞಾನಿ



ಹೆಸರಾಂತ ಬಾಷ್ಪಾಶಯ ವಿಜ್ಞಾನಿ ವಿಕ್ರಂ ಸಾರಾಭಾಯ್ ಅವರ  
 ಅಡಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ಇನ್ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಸಮಿತಿಯ ಭಾಗವಾಗಿದ್ದರು. ೧೯೬೬ ರಲ್ಲಿ ಕಲಾ  
 ಅವರನ್ನು ಭಾರತೀಯ ಬಾಷ್ಪಾಶಯ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆ (ಇನ್ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್)  
 ವರ್ಗಾವಣಿಸಲಾಯಿತು. ಅಲ್ಲಿ ಅವರು ಕೋಹಿಣಿ ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ೧೯೮೦  
 ರಲ್ಲಿ ಭೂಮಿಯ ಕಕ್ಷೆಯನ್ನು ಸೇರಿಸಿದರು. ಭಾರತದ ಮೊದಲ ಉತ್ಪಾದ  
 ಉದ್ಯಮಿ ವಾಹನ (ಎಸ್.ಎಲ್.ವಿ-೨) ರ ಯೋಜನೆ ನಿರ್ದೇಶಕರಾದರು  
 ೧೯೭೫ ರಲ್ಲಿಯೇ ಕಲಾ ಅವರು ಅಸ್ತಿತ್ವವನ್ನು ರಾಕೆಟ್ ಯೋಜನೆಯನ್ನು  
 ಕೈಗೆತ್ತಿಕೊಂಡು ನಿರಂತರವಾದರು. ೧೯೭೬ ರಲ್ಲಿ ಈ ಯೋಜನೆಗೆ ಸರ್ಕಾರ ಒಪ್ಪಿಗೆ  
 ನೀಡಿತು. ಅವರು ಈ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ, ಹಲವು ಇಂಜಿನಿಯರ್  
 ಗಳನ್ನು ಈ ಯೋಜನೆಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಂಡರು ೧೯೭೭-೭೯ ರಲ್ಲಿ ಕಲಾ  
 ಅವರು ಪ್ಯಾರಿಸ್‌ನಲ್ಲಿ ವಾಹನವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದರು. ಈ ವಾಹನದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರ  
 ನ್ನಿಗೆ ಬೆಲ್ಜಿಯಂ, ಮೆಡೆಲ್ಬರ್ಕ್. ನ ಗೊಡಾರ್ಡ್ ಬಾಷ್ಪಾಶಯ ಪರಿಷತ್ ಕೇಂದ್ರ ಮತ್ತು  
 ಪ್ಯಾರಿಸ್‌ನಲ್ಲಿಯೂ ಅನುಸರಿಸಿದರು. ಭೇಷಿ ನೀಡಿದ್ದರು. ೧೯೭೦. ಮತ್ತು ೧೯೮೦  
 ರ ನಡುವೆ ಕಲಾ ಅವರು ಕೋಲಾರ್ ಉತ್ಪಾದನಾ ವಾಹನ (ಎಸ್.ಎಲ್.ವಿ)  
 ಮತ್ತು ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಿಡಿಸುವ ಕ್ರಿಯಾತ್ಮಕ ವಾಹನವನ್ನು  
 ಮುಂದಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಯೋಜನೆಗಳು ಯಶಸ್ವಿಯಾದವು ಹೇರದ ಮೊದಲ

# 11ನೇ ರಾಷ್ಟ್ರದಿನ



ಕಿಬ್ಬಾಳ ಶಲಾಂಕವರು ಒಬ್ಬ ಭಾರತೀಯ ಐಚ್ಛಾನಿ ಹಾಗೂ ಭಾರತದ  
 11ನೇ ರಾಷ್ಟ್ರದಿನದ ಸೇವೆಸಲ್ಲಿಸಿದವರು ಅರಿವಿನ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಬೆಳೆದದ್ದು  
 ತಿರುಚಿಪಳ್ಳಿಯ ರಾಮೇಶ್ವರಂನಲ್ಲಿ ಇವರು ಭವಿಷ್ಯದ ಯುಕ್ತ ಕೃಷಿಯನ್ನು  
 ಉಚಿತವಾಗಿ ಸಂಸ್ಥೆ (ಡಿ.ಒ.ಡಿ.ಬಿ) ಮತ್ತು ಭಾರತೀಯ ಭಾಷಾಶಾಸ್ತ್ರ ಸಂಶೋಧನಾ  
 ಸಂಸ್ಥೆ (ಐಐಎಲ್) ದಲ್ಲಿ ಐಚ್ಛಾನಿ ಸಿ ಐಚ್ಛಾನಿ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕರಾಗಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸಿದರು.  
 ಭಾರತದ ನಾಗರಿಕ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಉಪಯುಕ್ತತೆ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಕೃಷಿ ಕೃಷಿ ಕೃಷಿ ಕೃಷಿ  
 ಗಳಲ್ಲಿ ತಮ್ಮನ್ನು ತೊಡಗಿಸಿಕೊಂಡರು. ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಉದ್ಯಮಗಳಿಗೆ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ  
 ಕೃಷಿಯನ್ನು ಕೃಷಿಯನ್ನಡಿದ. ಇವರು ಭಾರತದ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಯುವ ಯೋಜನೆ  
 ನಿಂದ ಚಿರವಿಶೇಷರಾಗಿದ್ದರು. 1980 ರಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಭಾರತದ ಯೋಜನೆ -  
 ಹಿರಿಯರ ಅರಿವಿನ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ. ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ  
 ಹಿಂದು ಪ್ರಯೋಗ ಶಾಲೆ ವಹಿಸಿದರು. ಅವರು ಇವತ್ತು ಮೂರು 62 ರಲ್ಲಿ ನಡೆದ  
 ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ಅರಿವಿನ ನಂತರ ನಡೆದ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ಯೋಜನೆಯ  
 ಎಷ್ಟು 51 ನ್ಯೂನಿದೆ. ಶಲಾಂಕವರು 2000 ರ ಭವಿಷ್ಯದ ಯುಕ್ತ ಭಾರತೀಯ  
 ಚಿಂತನೆಯನ್ನು ಮತ್ತು ಅರೋಗ್ಯ ಹಕ್ಕು ಭಾರತೀಯ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಾಂಗ್ರೆಸ್, ಎರಡು  
 ಹಕ್ಕುಗಳಿಗೆ ಬೆಂಬಲವಾಗಿ ರಾಷ್ಟ್ರದಿನದಿಗೆ ಸಿದ್ಧರಾದರು.

# ಪ್ರಗತಿ



## ಪ್ರತಿಷ್ಠೆ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಅಧಿಕಾರ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ಸಿರವದ

→000	ಹಾಕ್ಸ್ ಡಿಟ್ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ (ಸಿ.ನಿ.ಸಿ. ಕಾನಿ)	ನನ್ನೂಗ್ ಅಂತ್ರಿತ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಸಿಂಗಪುರ್.
→002	ಕಿಂಗ್ ಚಾರ್ಲ್ಡ್ II ಅವರ	ರಾಯಲ್ ಸಿನ್ಸಿಟಿ, ಯು.ಕೆ.
→002	ಸೈನ್ಸ್ ಗಾರ್ವ್ ಹಾಕ್ಸ್‌ಟಾಕ್	ವಿಲ್ಸನ್ ಕಾಲೇಜ್, ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಯು.ಕೆ.
→000	ರಾಯಾನುಚಿನ್ ಕ್ರಿಸ್ಚಿಯನ್	ಕ್ರಿಸ್ಚಿಯನ್ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರ, ಚೆನ್ನೈ
೧೯೯೮	ಯೇ ಸಾವಿರಾರ್ ಕ್ರಿಸ್ಚಿಯನ್	ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ.
೧೯೯೭	ವೇರದ ಹಿಕ್ಕು ತೆಯ ಇಂಡಿಯಾ ಗಾಂಧಿ ಕ್ರಿಸ್ಚಿಯನ್	ಭಾರತೀಯ ವಿದ್ಯಾಲಯ ಕಾಂಗ್ರೆಸ್
೧೯೯೭	ಭಾರತ ರತ್ನ	ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ.
೧೯೯೫	ಪಿನ್ಕಿಂಗ್ ಫಿಲೋ	ನಿರ್ದೇಶಕರ ಸಂಸ್ಥೆ (ಭಾರತ)
೧೯೯೦	ಪದ್ಮ ವಿಭೂಷಣ	ಸರ್ಕಾರ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ
೧೯೮೧	ಪದ್ಮ ಭೂಷಣ	ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ.



ಮರಣ ಡಾ|| ಅಬ್ದುಲ್ ಕಲಾಂರವರು. ಜುಲೈ 27, 2015 ರಂದು ಕಿಲ್ಲಾಂಗ್  
 ನಲ್ಲಿ ಉಪನ್ಯಾಸ ನೀಡುವ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಹೃದಯಾಘಾತಕ್ಕೆ ಒಳಗಾಗಿ ಕೊನೆಮುಖವಾದರು  
 ನಂತರ ಶಿಷ್ಟತ್ರಗೆ ಸೇರಿಸಲಾಯಿತು. ಇದರ ಕೆಂ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಈ ಫಲಶರಿಯಾಗಿದೆ.  
 ಕೊನೆಯುನಿರೀಕ್ಷಿಸಿದರು - 6 ಕೊನೆಯ ಉನಿರು ಇರುವವರೆಗೂ ಅವರು ಸೇವೆ  
 ಯಲ್ಲಿ ನಿರತರಾಗಿದ್ದು. ಇಡೀ ದೇಶದ ಜನತೆಗೆ ಮಾತನಾಡುವುದಕ್ಕೆ ಹೊಂದಿ  
 ದವರಾಗಿದರು. 20. ಜುಲೈ - 01 ಇ ರಂದು. ಡಾ.ಕಲಾಂ. ಹುಟ್ಟಿಕ್ಕೆ ಬೆಳ್ಳೆದ. ತಯಾರು  
 ನಾಡಿನ ರಾಜ್ಯಶರಣ ಉರನಲ್ಲಿ ಅವರ ಅಂತಿಮಯೆ. ಸಕಲ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ  
 ಗೌರವಗಳೊಂದಿಗೆ ನಡೆಯಿತು 20 ಡಾ.ಕಲಾಂ. ಬಗ್ಗೆ ಬರಹವುಪುಸ್ತಕಗಳು  
 ಕಲಾಂ ಯುಜ್ಜಾ. ಕನ್ನಡ ಯುಸ್ತರ ಪ್ರಾಧಿಕಾರ. ಬೆಂಗಳೂರು. ಮುಕ್ತಗಿ: ರಚಿಸಿದ  
 ಒಂದು ಬಹುಮಾಲ್ಯ ಕೃತಿ ಅದನ್ನು ರಚಿಸಿದವರು. ಹೃ. ಎಚ್. ಕೆ. ರೆ.  
 ರಾಮಕೃಷ್ಣರಾವ್ : ISBN : 81-7113-199-0 ಇವರ 1000 ಕೃತಿಗಳು  
 ಮಾತನಾಡಬಿಗಿವೆ.