

ಜಯಕಿರಣ ದಿನಪತ್ರಿಕೆ

06.10.2024

ಎನ್‌ಐಟಿಕೆಗೆ ಸಿ-ಡಾಟ್, ಸಿ-ಡಾಟ್ ಸ್ಟಾರ್ ಫೆಲೋಶಿಪ್

(ಜಯಕಿರಣ ವರದಿ)

ಸುರತ್ಕಲ್: ಸುರತ್ಕಲ್ ನ ನ್ಯಾಷನಲ್ ಇನ್ ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಟೆಕ್ನಾಲಜಿ ಕರ್ನಾಟಕ (ಎನ್ ಐಟಿಕೆ)ದ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಕಮ್ಯುನಿಕೇಷನ್ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ವಿಭಾಗದ (ಇಸಿಇ) ಸಂಶೋಧನಾ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿನಿ ಅತಿರಾ ಜಿ ಮೆನನ್ ಅವರಿಗೆ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ದೂರಸಂಪರ್ಕ ಇಲಾಖೆಯ (ಡಿಒಟಿ) ಪ್ರಮುಖ ದೂರಸಂಪರ್ಕ ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕೇಂದ್ರವಾದ ಸೆಂಟರ್ ಫಾರ್ ಡೆವಲಪ್ ಮೆಂಟ್ ಆಫ್ ಟೆಲಿಮ್ಯಾಟಿಕ್ಸ್ (ಸಿ-ಡಾಟ್) ನಿಂದ ಪ್ರತಿಷ್ಠಿತ ಫೆಲೋಶಿಪ್ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

ಎನ್‌ಐಟಿಕೆಯ ಇಸಿ ವಿಭಾಗದ ಅಧ್ಯಾಪಕರಾದ ಡಾ.ಪ್ರಭು ಕೆ ಮತ್ತು ಡಾ.ಶ್ಯಾಮ್ ಲಾಲ್ ಅವರ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನದಲ್ಲಿ, ಅತಿರಾ ನೇತೃತ್ವದ "ನೆಕ್ಸ್-ಜೆನ್ ವಿ 2 ವಿ: ಡೀಪ್ ಲರ್ನಿಂಗ್-ಚಾಲಿತ ಮಲ್ಟಿಪರ್ಫರ್ಮೆಂಟ್ ಮತ್ತು ಸ್ಮಾರ್ಟ್



ಸಿಟಿಗಳಲ್ಲಿ ವರ್ಧಿತ ವಿ 2 ವಿ ಸಂವಹನಕ್ಕಾಗಿ ವಾಹನ ಫಿಂಗರ್‌ಪ್ರಿಂಟಿಂಗ್" ಎಂಬ ಶೀರ್ಷಿಕೆಯ ಸಂಶೋಧನೆಯು 5 ಜಿ ಮತ್ತು 5 ಜಿ (ಬಿ 5 ಜಿ) ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳಿಗೆ ವಾಹನ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್‌ಗಳನ್ನು ಸುಧಾರಿಸುವತ್ತ ಗಮನ ಹರಿಸುತ್ತದೆ.

"ಸ್ಟಾರ್" ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವು ನಾಲ್ಕು ವರ್ಷಗಳವರೆಗೆ ವರ್ಷಕ್ಕೆ 6 ಲಕ್ಷ ರೂ.ಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ. ಅತಿರಾ ಅವರಿಗೆ ಸಿ-ಡಾಟ್‌ನ ಸಂಶೋಧನಾ ನಾಯಕರಿಂದ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಸೌಲಭ್ಯಗಳಿಗೆ

ಪ್ರವೇಶವನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದು. ಈ ಬೆಂಬಲದೊಂದಿಗೆ, ಸಂಪರ್ಕಿತ ವಾಹನಗಳ ಭವಿಷ್ಯವನ್ನು ಮುನ್ನಡೆಸುವ ಸುಧಾರಿತ ಸಂವಹನ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಕೊಡುಗೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲು ಅವರು ಸಜ್ಜಾಗಿದ್ದಾರೆ.

ಎನ್‌ಐಟಿಕೆ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಪದಾಧಿಕಾರಿಗಳು, ಅಧ್ಯಾಪಕರು, ಸಿಬ್ಬಂದಿ, ಪ್ರೊಫೆಸರ್ ಇನ್ ಚಾರ್ಜ್ (ಫೆಲೋಶಿಪ್ ಮತ್ತು ಸ್ಕಾಲರ್‌ಶಿಪ್) ಪ್ರಶಂಸಾಪತ್ರ ಜೋಳದರಾಶಿ ಅವರು ಅತಿರಾ ಅವರನ್ನು ಅಭಿನಂದಿಸಿದ್ದಾರೆ.