

ಬಿಬಿಇಟಿ ಮೂರು ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ

Janatha vani 28-04-2022

ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದ ಪ್ರಾಯೋಜಕತ್ವ

ದಾವಣಗೆರೆ,ಏ.27- ನಗರದ ಬಿಬಿಇಟಿ ಕಾಲೇಜಿನ ಮೂರು ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ 2021-22ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 10ಲಕ್ಷ ರೂ., ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿದೆ. ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಸಂಶೋಧನೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ ನೀಡುವ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಐ.ಟಿ.ಬಿ.ಟಿ.ಎಸ್.ಟಿ. ಇಲಾಖೆಯ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ದಾರ್ಶನಿಕ ಸಮೂಹವನ್ನು 2008ರಲ್ಲಿ ಪ್ರೊ.ಸಿ.ಎನ್.ಆರ್.ರಾವ್ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಿ ಆ ಮೂಲಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಂಶೋಧನಾ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ನೆರವು ನೀಡಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾಯಿತು.

ಕಾಲೇಜಿನ ಐಎಸ್ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರಾದ ಡಾ.ಪೂರ್ಣಿಮಾ ಇವರು ಸಲ್ಲಿಸಿರುವ 'ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಪ್ರಿಸರ್ವಿಂಗ್ ನಾನ್ ಫೋಟೋರಿಯಾಲಿಸ್ಟಿಕ್ ರೆಂಡರಿಂಗ್ ಅಪ್ರೋಚಸ್ ಫಾರ್ ಇಮೇಜ್ ಆಬಸ್ಕ್ಯಾನ್ ಆಂಡ್ ಸೈಲೆಂಟ್‌ನ' ಯೋಜನಾ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಗೆ 2018ರಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 40ಲಕ್ಷ ರೂ., ಅನುದಾನದ ಮಂಜೂರಾತಿ ದೊರಕಿ, ಆ ವರ್ಷ 20ಲಕ್ಷ ರೂ., ಪ್ರಥಮ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗಿತ್ತು.

ಈ ಯೋಜನೆಯ ಮುನ್ನಡೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಈ ವರ್ಷ 2ನೇ ಅವಧಿಗೆ 20ಲಕ್ಷ ಘನ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಪುರಾತತ್ವ ಸ್ಮಾರಕಗಳ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ವಿಂಗಡನೆಗೆ ತಂತ್ರಾಂಶ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ವಿಭಾಗದ ಡಾ.ರಂಗಸ್ವಾಮಿ ಸಲ್ಲಿಸಿರುವ 'ಮೈಕ್ರೋಬಿ ಯಲ್ ಸೆಲ್ಯುಲೋಸ್ ಆ ನ್ಯಾಚುರಲ್ ಬಯೋಪಾಲಿಮರ್' ಎನ್ನುವ ಯೋಜನಾ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಗೆ 2019-

20ರಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 20ಲಕ್ಷ ರೂಪಾಯಿ ಮಂಜೂರಾತಿ ದೊರೆತಿದ್ದು, ಪ್ರಥಮ ಹಂತದಲ್ಲಿ 10ಲಕ್ಷ ರೂ., ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗಿತ್ತು. ಯೋಜನೆಯ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಪ್ರಸ್ತುತ ವರ್ಷ (2021-22) 2ನೇ ಹಂತದಲ್ಲಿ 10ಲಕ್ಷ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ನೈಸರ್ಗಿಕವಾಗಿ ವಿಫಲವಾಗಿ ದೊರೆಯುವ ಸೆಲ್ಯುಲೋಸನ್ನು ಜೀವ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಉಪಯೋಗಗಳಿಗೆ ಬಳಸಲು ಸಂಶೋಧನೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.

ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ವಿಭಾಗದ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರಾದ ಡಾ. ಮಂಜುನಾಥ ಇವರು ಸಲ್ಲಿಸಿದ್ದ ಫೇಜಸ್ ಆಸ್ ನ್ಯಾಚುರಲ್ ನ್ಯಾನೋ - ಮೆಡಿಸಿನ್ ಟು ಟಾರ್ಗಟ್ ಸೂಪರ್ಬ್ಯಾಂಟ್ ಎಂಬ ಯೋಜನೆಗೆ 2014-15ರಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 30ಲಕ್ಷ ರೂ., ಮಂಜೂರಾಗಿ ದೊರೆತಿತ್ತು ಮತ್ತು ಎರಡು ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ 20ಲಕ್ಷ ರೂ., ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗಿತ್ತು. ಯೋಜನೆಯ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಗಮನಿಸಿ ಪ್ರಸ್ತುತ ವರ್ಷ ಮೂರನೆಯ ಹಂತದಲ್ಲಿ 10 ಲಕ್ಷ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಫೇಸ್ ಥರಪಿಯ ನವೀನ ಉಪಯೋಗ ಕುರಿತು ಸಂಶೋಧನೆ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಇದು ಜೀವ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ರೀತಿ ಉಪಯುಕ್ತವಿದ್ದು, ಜೀವ ಪ್ರತಿರೋಧಕಗಳಿಗಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಹತ್ವ ಪಡೆದಿದೆ.

ಬಿಬಿಇಟಿ ಕಾಲೇಜಿನ ಈ ಸಾಧನೆಯನ್ನು ಬಾಪೂಜಿ ವಿದ್ಯಾಸಂಸ್ಥೆಯ ಗೌರವ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ ಡಾ.ಶಾಮನೂರು ಶಿವಶಂಕರಪ್ಪ ಹಾಗೂ ಗೌರವ ಜಂಟಿ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ ಎಸ್. ಎಸ್.ಮಲ್ಲಿಕಾರ್ಜುನ ಅವರು ಅಭಿನಂದಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ಬಿಬಿಇಟಿ ಸಂಶೋಧನಾ ಪ್ರಾಜೆಕ್ಟ್‌ಗಳಿಗೆ

Nagaravani 27-04-2022

ಸರ್ಕಾರದ ಆರ್ಥಿಕ ನೆರವು : ಅರವಿಂದ್

ದಾವಣಗೆರೆ, ಎ.26 : ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಸಂಶೋಧನೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ ನೀಡುವ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಐ.ಟಿ.ಬಿ.ಟಿ.ಎಸ್.ಟಿ. ಇಲಾಖೆಯ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ದಾರ್ಶನಿಕ ಸಮೂಹವನ್ನು 2008 ರಲ್ಲಿ ಪ್ರೊ. ಸಿ.ಎನ್.ಆರ್.ರಾವ್ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಿ ಆಮೂಲಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಂಶೋಧನಾ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ನೆರವು ನೀಡಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾಯಿತು ಎಂದು ಕಾಲೇಜಿನ ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲ ಡಾ|| ಹೆಚ್.ಬಿ. ಅರವಿಂದ್ ತಿಳಿಸಿದ್ದಾರೆ..

ನಗರದ ಬಿಬಿಇಟಿ ಕಾಲೇಜಿನ ಮೂರು ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ 2021-22ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 10 ಲಕ್ಷ ರೂ., ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿದೆ. ವಿಭಾಗದ ಐಎಸ್ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರಾದ ಡಾ.ಪೂರ್ಣಿಮಾ ಸಲ್ಲಿಸಿರುವ ಸ್ಟ್ರಕ್ಚರ್ ಪ್ರಿಸ್ಟಿಂಗ್ ನಾನ್ ಫೋಟೋರಿಯಾಲಿಸ್ಟಿಕ್ ರೆಂಡರಿಂಗ್ ಅಪ್ರೋಚಸ್ ಫಾರ್ ಇಮೇಜ್ ಆಬ್ಸ್ಟ್ರಾಕ್ಷನ್ ಆಂಡ್ ಸ್ಪೆಲ್ಟಿಜೇಷನ್ ಯೋಜನಾ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಗೆ 2018 ರಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 40 ಲಕ್ಷ ರೂ., ಅನುದಾನದ ಮಂಡೂರಾತಿ ದೊರಕಿ, ಆ ವರ್ಷ 20 ಲಕ್ಷ ರೂ., ಪ್ರಥಮ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗಿತ್ತು. ಈ ಯೋಜನೆಯ ಮುನ್ನಡೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಈ ವರ್ಷ 2ನೇ ಅವಧಿಗೆ 20 ಲಕ್ಷ ಹಣ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಪುರಾತತ್ವ ಸ್ಮಾರಕಗಳ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ವಿಂಗಡನೆಗೆ ತಂತ್ರಾಂಶ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ವಿಭಾಗದ ಡಾ.ರಂಗಸ್ವಾಮಿ ಅವರು ಸಲ್ಲಿಸಿರುವ ಮೈಕ್ರೋಬಿಯಲ್ ಸೆಲ್ಯುಲೋಸ್ ಆ ನ್ಯಾಚುರಲ್ ಬಯೋ ಪಾಲಿಮರ್ ಎನ್ನುವ ಯೋಜನಾ

ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಗೆ 2019-20 ರಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 20 ಲಕ್ಷ ರೂ. ಮಂಡೂರಾತಿ ದೊರೆತಿದ್ದು, ಪ್ರಥಮ ಹಂತದಲ್ಲಿ 10 ಲಕ್ಷ ರೂ., ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗಿತ್ತು. ಯೋಜನೆಯ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಪ್ರಸ್ತುತ ವರ್ಷ (2021-22) 2ನೇ ಹಂತದಲ್ಲಿ 10 ಲಕ್ಷ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ನೈಸರ್ಗಿಕವಾಗಿ ವಿಫಲವಾಗಿ ದೊರೆಯುವ ಸೆಲ್ಯುಲೋಸನ್ನು ಜೀವ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಉಪಯೋಗಗಳಿಗೆ ಬಳಸಲು ಸಂಶೋಧನೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.

ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ವಿಭಾಗದ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರಾದ ಡಾ.ಮಂಜುನಾಥ ಸಲ್ಲಿಸಿದ್ದ ಫೇಡಿಸ್ ಆಸ್ ನ್ಯಾಚುರಲ್ ನ್ಯಾನೋ - ಮೆಡಿಸಿನ್ ಟುಟಾರ್ಗಟ್ ಸೂಪರ್ಬ್ಲಗ್ ಎಂಬ ಯೋಜನೆಗೆ 2014-15ರಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 30 ಲಕ್ಷ ರೂ., ಮಂಡೂರಾಗಿ ದೊರೆತಿತ್ತು ಮತ್ತು ಎರಡು ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ 20 ಲಕ್ಷ ರೂ., ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗಿತ್ತು. ಯೋಜನೆಯ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಗಮನಿಸಿ ಪ್ರಸ್ತುತ ವರ್ಷ ಮೂರನೆಯ ಹಂತದಲ್ಲಿ 10 ಲಕ್ಷ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಫೇಸ್ ಥೆರಪಿಯ ನವೀನ ಉಪಯೋಗ ಕುರಿತು ಸಂಶೋಧನೆ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಇದು ಜೀವ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ರೀತಿ ಉಪಯುಕ್ತವಿದ್ದು, ಜೀವ ಪ್ರತಿರೋಧಕಗಳಿಗಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಹತ್ವ ಪಡೆದಿದೆ.

ಬಿಬಿಇಟಿ ಕಾಲೇಜಿನ ಈ ಸಾಧನೆಯನ್ನು ಬಾಪೂವೆ ವಿದ್ಯಾಸಂಸ್ಥೆಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ ಡಾ. ಶಾಮನೂರು ಶಿವಶಂಕರಪ್ಪ ಹಾಗೂ ಜಂಟಿ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ ಎಸ್. ಎಸ್. ಮಲ್ಲಿಕಾರ್ಜುನ ಅವರು ಅಭಿನಂದಿಸಿದ್ದಾರೆ.