

MONDAY, 18 JULY, 2016


ಪ್ರಜಾವಾಣಿ

ಕರ್ನಾಟಕದ ಅತ್ಯಂತ ವಿಶ್ವಾಸಾರ್ಹ ಸುದ್ದಿ ಮಾಧ್ಯಮ

ಸುಭಾಷಿತ
 ದೂರದೂರದಿಂದ ತಾಯಿಯ ಮೌಲ್ಯ ಹೆಚ್ಚು.
 ರುದ್ರಾಡ್ ಕಿಫಿಂಗ್

Like 620K Follow <https://plus.google.com/114313158387716442518?prsrc=3>
<http://www.prajavani.net/rss>

<http://www.prajavani.net/onmobile.php> <http://www.prajavanipaper.com/>

ENG vs PAK IRE vs AFG
 IRE vs AFG Jul 19, 2016, 15:15 IST
 Match is scheduled to ... 

ಮುಖಪುಟ (http://www.prajavani.net) ಸುದ್ದಿ (http://www.prajavani.net/categories/ಬೆಂಗಳೂರು) ಬೆಂಗಳೂರು ಜಿಲ್ಲೆ ಅಭಿಮತ ಅಂಕಣಗಳು ಪುರವಣಿ ವಿಶೇಷ ಇತ್ಯಾದಿ ಸಿನಿಮಾ (http://www.prajavani.net/categories/ಸಿನಿಮಾ) ಸಂಸ್ಕೃತಿ ಗ್ಯಾಲರಿ (http://www.prajavani.net/gallery)

>> (/) ಪುರವಣಿ ಮೆಟ್ರೋ (/categories/%E0%B2%AE%E0%B3%86%E0%B2%9F%E0%B3%8D%E0%B2%B0%E0%B3%8B)

ಇಲ್ಲಿಂದ ನೋಡಿ ಪರಿಸರ ಸ್ನೇಹಿ ಹೆಲ್ಮೆಟ್

159 Reads

ಶೋಧಾ.ವಿ (/authors/%E0%B2%B6%E0%B3%8B%E0%B2%AD%E0%B2%BE%E0%B2%B5%E0%B2%BF)
 Sat, 07/16/2016 - 01:00

Like 651 Tweet G+ 0



(http://www.prajavani.net/sites/default/files/article_images/2016/07/15/psmec16julyhelmet.jpg) ಬೈಕ್, ಸ್ಕೂಟರ್ ಚಲಾಯಿಸುವಾಗ ಹೆಲ್ಮೆಟ್‌ನ ಪಾತ್ರ ಬಹಳ ದೊಡ್ಡದು. ನಮ್ಮ ಕಾಳಜಿಗೋಸ್ಕರವೋ ಅಥವಾ ಪೊಲೀಸರಿಗೆ ದಂಡ ಕಟ್ಟಬೇಕು ಎಂಬ ಭಯಕ್ಕಾದರೂ ಅಥವಾ ಎರಡೂ ಕಾರಣಕ್ಕೂ ಹೆಲ್ಮೆಟ್ ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು ಅನಿವಾರ್ಯ.

ಸದಾ ಹೆಲ್ಮೆಟ್ ಧರಿಸೇ ಇರುವುದರಿಂದ ಕೂಡಲು ಉದುರುವುದು, ಹೊಟ್ಟು, ತಲೆಯಲ್ಲಿ ನವೆ ಆಗುವ ಕಿರಿಕಿರಿ ತಲೆದೋರುತ್ತಲೇ ಇರುತ್ತವೆ. ಈ ಎಲ್ಲಾ ಸಮಸ್ಯೆಗಳ ಪರಿಹಾರಕ್ಕಾಗಿ ಎಸಿಎಸ್ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕಾಲೇಜಿನ ಮೆಕ್ಯಾನಿಕಲ್ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಜೈವಿಕ ಹೆಲ್ಮೆಟ್ ಅನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ನೈಸರ್ಗಿಕವಾಗಿ ದೊರೆಯುವ ಬಾಳೆ ದಿಂಡು, ಕತ್ತಾಳೆ,

ಜೈವಿಕ ಹೆಲ್ಮೆಟ್ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿರುವ ಎಸಿಎಸ್ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕಾಲೇಜಿನ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ತಂಡ

ಅದಕ್ಕೆ ಪಟ್ಟಿಯಂತಹ ಜೈವಿಕ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ ಎಪಾಕ್ಸಿ ಅಂಟು, ಸೆಲ್ಯೂಲೋಸ್ ಉಪಯೋಗಿಸಿ ತಯಾರಿಸಿರುವ ಈ ಹೆಲ್ಮೆಟ್ ಕಸದಿಂದ ರಸ ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಾಕ್ಷಿಯಾಗಿದೆ.

ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಬಳಕೆ ಪರಿಸರಕ್ಕೆ ಮಾರಕವಾಗುತ್ತಿದೆ ಹೊರತು ಯಾವುದೇ ರೀತಿ ಉಪಯೋಗವಾಗುತ್ತಿಲ್ಲ. ನಮ್ಮಿಂದ ಸಾಧ್ಯವಾದಷ್ಟು ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಮತ್ತು ಅದರಿಂದ ತಯಾರಾಗುವ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು ಕಡಿಮೆಯಾಗಬೇಕು. ಈ ಎಲ್ಲಾ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸಿ ಪರಿಸರ ಸ್ನೇಹಿ ಹೆಲ್ಮೆಟ್ ಅನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದ್ದೇವೆ ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು.

ಸುನೀಲ್ ರಾಜ್, ಚಂದ್ರಶೇಖರ್ ಬಿ. ಅವರ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಾದ ಬಿ.ಭರತ್, ಜಿ.ಚೇತನ್ ಕುಮಾರ್, ಶಿವಣ್ಣ, ಸೈಯದ್ ಸಜ್ಜದ್, ಶಶಿಕುಮಾರ್ ಹೆಲ್ಮೆಟ್ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ಈಗ ಉಪಯೋಗಿಸುತ್ತಿರುವ ಹೆಲ್ಮೆಟ್‌ಗಳು ಗಾಜಿನಿಂದ ತಯಾರಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ. ಅದು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಹಾಳಾದರೆ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿ ಕರಗುವುದಿಲ್ಲ ಮತ್ತು ಪರಿಸರಕ್ಕೂ ತೊಂದರೆ. ಆದರೆ ನಮ್ಮ ಜೈವಿಕ ಹೆಲ್ಮೆಟ್ ಸುಲಭವಾಗಿ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಕರಗುವ ಶಕ್ತಿ ಹೊಂದಿದೆ. ಬೇಸಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಸೂರ್ಯನ ಬಿಸಿಲಿನ ಶಾಖದಿಂದ ನಮ್ಮನ್ನು ಸುರಕ್ಷಿಸುವಷ್ಟು ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಹೊಂದಿದೆ.

ಬೆವರಿನ ಸಮಸ್ಯೆ, ತಲೆ ನೆವೆಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಕಾಡುವುದಿಲ್ಲ ಇದು ಬಹು ಉಪಯುಕ್ತ. ಅನೇಕ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ಒಳಪಡಿಸಿ ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದು ಎಂದ ಮೇಲೆಯೇ ನಾವು ಇದನ್ನು ಪ್ರಸ್ತುತ ಪಡಿಸಿದ್ದೇವೆ ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು.

ICAMA-2016 ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಮ್ಮೇಳನದಲ್ಲಿ ಈ ಪ್ರಾಜೆಕ್ಟ್ 'ಬೆನ್ಸ್ ಪೋಸ್ಟರ್ ಪ್ರೆಸೆಂಟೇಷನ್' ಎಂಬ ಪುರಸ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಭಾಜನವಾಗಿದೆ. ಹಲವಾರು ಪ್ರದರ್ಶನಗಳಲ್ಲೂ ಈ ಹೆಲ್ಮೆಟ್ ಪ್ರಶಂಸೆಗೆ ಪಾತ್ರವಾಗಿದೆ.

Cheapest Flight for Silchar to Gauhati  Book Flights!