CMRIT Students win Smart India Hackathon 2022

Publication: Prajavani
Date: 02-09-2022 Page 02

ನಗದು ಬಹುಮಾನ...

ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಇಂಡಿಯಾ ಹ್ಯಾಕಥಾನ್ (ಎಚ್‌ಐಎಚ್) ಫೈನಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಿಎಂಆರ್ ಇನ್‌ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಟೆಕ್ನಾಲಜಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ವಿಜೇತರಾಗಿ ₹1 ಲಕ್ಷ ನಗದು ಬಹುಮಾನ ಪಡೆದುಕೊಂಡರು.

Publication: Udayavahini
Date: 02-09-2022 Page 02

ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಇಂಡಿಯಾ ಹ್ಯಾಕಥಾನ್ (ಎಸ್‌ಐಎಚ್) 2022ರ ಫೈನಲ್‌ನಲ್ಲಿ ವಿಜೇತರಾದ ಸಿಎಂಆರ್ ಇನ್‌ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಟೆಕ್ನಾಲಜಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು

ಉದಯವಾಣಿ, ಬೆಂಗಳೂರು : ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಇಂಡಿಯಾ ಹ್ಯಾಕಥಾನ್ (ಎಸ್‌ಐಎಚ್)2022 ಗ್ರಾಂಡ್ ಫೈನಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಿಎಂಆರ್ ಇನ್ ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಟೆಕ್ನಾಲಜಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ವಿಜೇತರಾಗಿ ಹೊರಹೊಮ್ಮಿದ್ದರಲ್ಲದೇ ಅವರಿಗೆ 1 ಲಕ್ಷ ರೂ.ನಗದು ಬಹುಮಾನ ನೀಡಲಾಯಿತು. ಗ್ರಾಂಡ್ ಫಿನಾಲೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಗೌರವಾನ್ವಿತ ಪ್ರಧಾನಮಂತ್ರಿ ನರೇಂದ್ರ ಮೋದಿ ಅವರು ವಿಡಿಯೋ ಕಾನ್ಫರೆನ್ಸಿಂಗ್ ಮೂಲಕ ಉದ್ದೇಶಿಸಿ ಮಾತನಾಡಿದರು. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಎಸ್‌ಐಎಚ್ 2022 ಗ್ರಾಂಡ್ ಫಿನಾಲೆಗೆ 30,000 ತಂಡಗಳ ಪೈಕಿ ಸುಮಾರು 2000 ತಂಡಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಗಿತ್ತು.

ಸಿಎಂಆರ್‌ಐಟಿಯಿಂದ ಎಸ್‌ಐಎಚ್ ಅಂತಿಮ ಫಿನಾಲೆಗೆ 5 ತಂಡಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಯಿತು. ಅದರಲ್ಲಿ 3 ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್ ತಂಡಗಳು ಮತ್ತು 2ಹಾರ್ಡ್‌ವೇರ್ ತಂಡಗಳು ಸೇರಿದ್ದವು. 75 ನೋಡಲ್ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಪೈಕಿ ಸಿಎಂಆರ್‌ಐಟಿ ಯಿಂದ ಟೀಮ್ ಕೋಡ್ ಹೈಡ್ರೋಟೋಸ್ ಮುಂಬೈ ನೋಡಲ್ ಕೇಂದ್ರದ ಎಲ್.ಎನ್ ವೆಲಿಂಗ್ಕರ್ ಇನ್‌ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಮ್ಯಾನೇಜ್‌ಮೆಂಟ್ ಡೆವಲಪ್‌ಮೆಂಟ್ ಅಂಡ್ ರಿಸರ್ಚ್ (ವಿಸ್ಕೊಡ್)ನಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿತ್ತು. ಕೇಂದ್ರಜಲ ಆಯೋಗ (ಸಿಡಬ್ಲ್ಯುಸಿ), ಜಲ ಶಕ್ತಿ ಸಚಿವಾಲಯ ನೀಡಿದ ಸಮಸ್ಯೆಯೊಂದರ ಹೇಳಿಕೆ ಮೇಲೆ ತಂಡವು ಕೆಲಸ ಮಾಡಿದೆ. ಅಲ್ಲಿ ಅವರು ನೀರಿನ ಲಭ್ಯತೆಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಋತುವಿನ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಊಹಿಸಲು ವೆಬ್‌ಸೈಟ್ ಮತ್ತು ಮೊಬೈಲ್ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಒಂದನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದರು. ಹೋಳಿತ ಕೃಷಿ ವಿಧಾನಗಳು ಮತ್ತು ಕುಸಿಯುವ ಅಂತರ್ಜಲ ಮಟ್ಟಗಳಿಂದಾಗಿ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತಿರುವ ನೀರಿನ ಬಿಕ್ಕಟ್ಟಿನೊಂದಿಗೆ, ಭಾರತದ ಎಲ್ಲೆಡೆ ಅನೇಕ ರೈತರು ನೀರಿನ ಕೊರತೆ ಒಳಗೊಂಡ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ, ಇದು ಬೆಳೆಗಳ ಕಡಿಮೆ ಉತ್ಪಾದಕತೆಗೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತಿದೆ. ರೈತರು ನಿಗದಿತವಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಬೆಳೆಗಳ ಬದಲಿಗೆ ವಿವಿಧ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ನೆಡಲು ಕೋಡ್ ಹೈಡ್ರೋಟೋಸ್ ಸೃಷ್ಟಿಸಿದ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಸುಳಿವ ನೀಡುತ್ತದೆ ಇದರಿಂದ ಅವರು ತಮ್ಮ ಕಾರ್ಯದಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ಉತ್ಪಾದಕತೆ ಮತ್ತು ನಷ್ಟದ ಆದಾಯಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಬೆಳೆ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲು ಸಾವಿರಾರು ರೈತರಿಗೆ ಈ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಸಹಾಯ ಮಾಡಲಿದೆ ಎಂದು ತೀರ್ಪುಗಾರರು ಅಭಿಪ್ರಾಯಪಟ್ಟಿದ್ದಾರೆ. ಇದಲ್ಲದೆ, ಇದು ಸಾಮಾಜಿಕ ಅಗತ್ಯಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿದ ನವೀನತೆಗಳ ಕಡೆಗೆ ತಮ್ಮ ಕಾರ್ಯ ಆರಂಭವಾಗಿದೆ ಎಂದು ತಂಡವು ನಂಬುತ್ತದೆ. ತಂಡದ ನೇತೃತ್ವವನ್ನು ವೈಭವ್ ವಿ (ಇಸಿಇ) ವಹಿಸಿದ್ದರು. ಇತರ ಸದಸ್ಯರಲ್ಲಿ ಲೂಯಿಸ್ ಪಾತ್ರ (ಸಿಎಸ್‌ಇ), ಮನೀಶಾಕುಮಾರಿ (ಸಿಎಸ್‌ಇ),ಮೊಹಿನ್ ಕಮಲಾಕ್ಷ (ಇಸಿಇ), ದೇವದತನ್ ಮೆನನ್ (ಸಿಎಸ್‌ಇ), ಮತ್ತು ಆದಿತ್ಯ ಅಗ್ರಹಾರ್ (ಸಿಎಸ್‌ಇ) ಸೇರಿದ್ದಾರೆ. ಈ ತಂಡಕ್ಕೆ ಡಾ.ಶರ್ಮಿಳಾ ಕೆ.ಪಿ., ಡಾ.ಆದರ್ಶ್ ರಾಗ್ ಎಸ್.ಮತ್ತು ಪ್ರತೀಕ್ ಮುಖೇಶ್ ಭರುಕ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ನೀಡಿದರು. ಸಿಎಂಆರ್‌ಐಟಿ ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲರಾದ ಡಾ.ಸಂಜಯ್ ಜೈನ್, ಸಂಪೂರ್ಣ ತಂಡವನ್ನು ಅಭಿನಂದಿಸಿದರಲ್ಲದೇ ಸಮಾಜಕ್ಕೆ ಪ್ರಸ್ತುತ ಎನಿಸುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಪರಿಹಾರಗಳನ್ನು ಹುಡುಕುವ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವಂತೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸಿದರು.

Publication: Navabharat
Date: 02-09-2022 Page 02

Publication:
Eesanje
Date: 02-09-2022
Page 09

नवभारत

सीएमआर आईटी स्टूडेंट्स ने जीता स्मार्ट इंडिया हैकथॉन

1 लाख रुपए का मिला नगद पुरस्कार

■ **नाशिक,** ब्यूरो. सीएमआर इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी के स्टूडेंट्स स्मार्ट इंडिया हैकथॉन-22 के ग्रैंड फिनाले में विजेता बने. उन्हें 1 लाख रुपए का नगद पुरस्कार दिया गया. स्टूडेंट्स को पीएम मोदी ने वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के जरिए संबोधित किया. राष्ट्रीय स्तर पर एसआईएच 2022 ग्रैंड फिनाले के लिए 30 हजार में से करीब 2000 टीमें चुनी गई थीं. एसआईएच ग्रैण्ड फिनाले के लिए सीएमआरआईटी से 5 टीमें चुनी गई थीं. सीएमआरआईटी की टीम कोड हाइड्रोटोप्स ने 75 नोडल सेंटर्स में से प्रिन एल. एन. वेलिंगकर इंस्टिट्यूट ऑफ मैनेजमेंट डेवलपमेंट एंड रिसर्च, मुंबई नोडल सेंटर में भाग लिया था.

ग्रैंड फिनाले के लिए 2 हजार टीमों का हुआ था चयन

इस टीम ने जल शक्ति मंत्रालय द्वारा बताई गई समस्या पर काम किया और पानी की उपलब्धता के आधार पर मौसम विशेष के लिये फसलों का पूर्वानुमान लगाने के लिए एक वेबसाइट और मोबाइल एप्लीकेशन डेवलप किया. कोड हाइड्रोटॉप्स द्वारा बनाया गया एप्लीकेशन किसानों द्वारा नियमित तौर पर उगाई जाने वाली पारंपरिक फसलों के बजाय विभिन्न दूसरी फसलों को उगाने की सलाह देता है, ताकि कम उत्पादकता और नुकसान के जोखिम को कम किया जा सके. टीम का नेतृत्व वैभव बी. कर रहे थे और टीम के अन्य सदस्य थे लुईस पात्रा, मनीषा कुमारी, मोहनीश कमलाक्ष, देवादाथन मेनन और आदित्य अन्बाजागन. टीम के मेंटर के तौर पर डॉ. शर्मिला के. पी., डॉ. आदर्श राग एस. और प्रतीक मुकेश भरुका थे.

ಈ ಸಂಜೆ

ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಇಂಡಿಯಾ ಹ್ಯಾಕಥಾನ್

ಬೆಂಗಳೂರು, ಸೆ.2 - ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಇಂಡಿಯಾ ಹ್ಯಾಕಥಾನ್ (ಎಸ್‌ಐಎಚ್) 2022 ಗ್ರ್ಯಾಂಡ್ ಫೈನಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಿಎಂಆರ್ ಇನ್ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಟೆಕ್ನಾಲಜಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ವಿಜೇತರಾಗಿ ಹೊರಹೊಮ್ಮಿದರಲ್ಲದೇ ಅವರಿಗೆ 1 ಲಕ್ಷ ರೂ. ನಗದು ಬಹುಮಾನ ನೀಡಲಾಯಿತು.

ಗ್ರ್ಯಾಂಡ್ ಫಿನಾಲೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಪ್ರಧಾನಮಂತ್ರಿ ನರೇಂದ್ರ ಮೋದಿ ಅವರು ವಿಡಿಯೋ ಕಾನ್ಫರೆನ್ಸಿಂಗ್ ಮೂಲಕ ಉದ್ದೇಶಿಸಿ ಮಾತನಾಡಿದರು. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಎಸ್‌ಐಎಚ್ 2022 ಗ್ರ್ಯಾಂಡ್ ಫಿನಾಲೆಗೆ 30,000 ತಂಡಗಳ ಪೈಕಿ ಸುಮಾರು 2000 ತಂಡಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಗಿತ್ತು.

ಸಿಎಂಆರ್‌ಐಟಿ ಯಿಂದ ಎಸ್‌ಐಎಚ್ ಗ್ರ್ಯಾಂಡ್ ಫಿನಾಲೆಗೆ 5 ತಂಡಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಯಿತು.

ಅದರಲ್ಲಿ 3 ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್ ತಂಡಗಳು ಮತ್ತು 2 ಹಾರ್ಡ್‌ವೇರ್ ತಂಡಗಳು ಸೇರಿದ್ದವು.

75 ನೋಡಲ್ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಪೈಕಿ ಸಿಎಂಆರ್‌ಐಟಿಯಿಟದ ಟೀಮ್ ಕೋಡ್ ಹೈಡ್ರೋಟೋಪ್ಸ್ ಮುಂಬೈ ನೋಡಲ್ ಕೇಂದ್ರದ ಎಲ್.ಎನ್. ವೆಲಿಂಗ್‌ಕರ್ ಇನ್ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಮ್ಯಾನೇಜ್ಮೆಂಟ್ ಡೆವಲಪ್ಮೆಂಟ್ ಅಂಡ್ ರಿಸರ್ಚ್ (ವಿ ಸ್ಕೂಲ್) ನಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿತ್ತು.

ಸಿಎಂಆರ್‌ಐಟಿ ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲ ಡಾ.ಸಂಜಯ್ ಜೈನ್ ತಂಡವನ್ನು ಅಭಿನಂದಿಸಿದರಲ್ಲದೇ, ಸಮಾಜಕ್ಕೆ ಪ್ರಸ್ತುತ ಎನಿಸುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಪರಿಹಾರಗಳನ್ನು ಹುಡುಕುವ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವಂತೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸಿದರು.

Eesanje Edition
Sep 2, 2022 Page No. 9
Powered by : eReleGo.com

Publication: Sanje samaya
Date: 02-09-2022 Page 05

ಹ್ಯಾಕಥಾನ್ ಫೈನಲ್‌ನಲ್ಲಿ ವಿಜೇತರಾದ ಸಿಎಂಆರ್ ಇನ್‌ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಟೆಕ್ನಾಲಜಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು

ಸಂಜೆ ಸಮಯ ಸುದ್ದಿ

ಬೆಂಗಳೂರು, ಸೆ.3: ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಇಂಡಿಯಾ ಹ್ಯಾಕಥಾನ್ (ಎಸ್‌ಐಎಚ್) 2022 ಗ್ರಾಂಡ್ ಫೈನಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಿಎಂಆರ್ ಇನ್‌ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಟೆಕ್ನಾಲಜಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ವಿಜೇತರಾಗಿ ಹೊರಹೊಮ್ಮಿದರಲ್ಲದೇ ಅವರಿಗೆ ಮತ್ತು 1 ಲಕ್ಷ ರೂ. ನಗದು ಬಹುಮಾನ ನೀಡಲಾಯಿತು.

ಗ್ರಾಂಡ್ ಫಿನಾಲೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಗೌರವಾನ್ವಿತ ಪ್ರಧಾನಮಂತ್ರಿ ಶ್ರೀ ನರೇಂದ್ರ ಮೋದಿ ಅವರು ವಿಡಿಯೋ ಕಾನ್ಫರೆನ್ಸಿಂಗ್ ಮೂಲಕ ಉದ್ದೇಶಿಸಿ ಮಾತನಾಡಿದರು. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಎಸ್‌ಐಎಚ್ 2022 ಗ್ರಾಂಡ್ ಫಿನಾಲೆಗೆ 30,000 ತಂಡಗಳ ಪೈಕಿ ಸುಮಾರು 2000 ತಂಡಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಗಿತ್ತು. ಸಿಎಂಆರ್‌ಐಟಿ ಯಿಂದ ಎಸ್‌ಐಎಚ್ ಗ್ರ್ಯಾಂಡ್ ಫಿನಾಲೆಗೆ 5 ತಂಡಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಯಿತು, ಅದರಲ್ಲಿ 3 ಸಾಫ್ಟ್ವೇರ್ ತಂಡಗಳು ಮತ್ತು 2 ಹಾರ್ಡ್ವೇರ್ ತಂಡಗಳು ಸೇರಿದ್ದವು. 75 ನೋಡಲ್ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಪೈಕಿ ಸಿಎಂಆರ್‌ಐಟಿಯಿಂದ ಟೀಮ್ ಕೋಡ್ ಹೈಡ್ರೋಟೋಪ್ಸ್ ಮುಂಬೈ ನೋಡಲ್ ಕೇಂದ್ರದ ಎಲ್.ಎನ್. ವೆಲಿಂಗ್ಕರ್ ಇನ್‌ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಮ್ಯಾನೇಜ್‌ಮೆಂಟ್ ಡೆವಲಪ್‌ಮೆಂಟ್ ಅಂಡ್ ರಿಸರ್ಚ್ (ವಿ ಸ್ಕೂಲ್)ನಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿತ್ತು.

ಸಿಎಂಆರ್‌ಐಟಿ ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲರಾದ ಡಾ. ಸಂಜಯ್ ಜೈನ್, ಸಂಪೂರ್ಣ ತಂಡವನ್ನು ಅಭಿನಂದಿಸಿದರಲ್ಲದೇ ಸಮಾಜಕ್ಕೆ ಪ್ರಸ್ತುತ ಎನಿಸುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಪರಿಹಾರಗಳನ್ನು ಹುಡುಕುವ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವಂತೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸಿದರು.

Publication: Indian Express (online)
Date: 02-09-2022

The Indian Express

How developing app to help farmers made these students win Smart India Hackathon 2022

Students from Bengaluru's CMR Institute of Technology (CMRIT) were among the winners at the finale of Smart India Hackathon (SIH) 2022 held in They won the prize for their solution for the problem statement 'water availability-based crop-specific advisory' that was given by the Central Water Commission (Mumbai on August 25 and 26 for developing a website and a mobile application that suggest crops for a particular season based on water availability.

https://indianexpress.com/article/education/smart-india-hackathon-2022-bengaluru-students-winners-develop-app-for-farmers-8124447/

Publication: NDTV (online)
Date: 02-09-2022

NDTV.com

CMR Institute of Technology Students Win Smart India Hackathon 2022 For Creating Apps For Farmers

Students develop a website and a mobile application for predicting crops for a particular season based on water availability.

https://www.ndtv.com/education/cmr-institute-of-technology-students-win-smart-india-hackathon-2022-for-creating-apps-for-farmers

Publication: Careers360 (online)

Date: 02-09-2022

Careers360

CMRIT Bangalore's engineering students win Smart India Hackathon 2022

NEW DELHI: CMR Institute of Technology (CMRIT) Bangalore's students won the Smart India Hackathon 2022 for developing a website and mobile application. The software team, Code Hydrotopes were awarded a cash prize of Rs 1 lakh at the SIH 2022 grand finale held on August 25 and 26.

https://news.careers360.com/cmrit-bangalore-engineering-software-team-wins-smart-india-hackathon-2022

Publication: The Hans India
Date: 10-09-2022

CMRIT team wins Smart India Hackathon 2022

HANS NEWS SERVICE
BENGALURU

CMR Institute of Technology (CMRIT), Bengaluru students have emerged as winners at the Smart India Hackathon (SIH) 2022 for developing a website and a mobile application for predicting crops for a particular season based on water availability. The team was awarded a cash prize of Rs one lakh at the SIH 2022 grand finale held on recently.

The team worked on a problem statement given by the Central Water Commission (CWC), Ministry of Jal Shakti where they developed a website and a mobile app for farmers. Prime Minister Narendra Modi addressed the students who participated in the grand finale via video conferencing.

The team led by Vaibhav B (Electronics and Communication Engineering) was mentored by Dr Sharmila K P, Dr Adarsh Rag S and Pratik Mukesh Bharuka. Other members of the team include Louise Patra (Computer Science Engineering), Manisha Kumari (Computer Science Engineering), Mohnish Kamalaksha (Electronics and Communication Engineering), Devadathan Menon (Computer Science Engineering) and Adithya Anbazhagan (Computer Science Engineering).

Nearly 2,000 teams out of 30,000 were selected for the SIah 2022 grand finale at the national level. Five teams were chosen for the SIH grand finale from CMRIT among which three were software teams and two were hardware teams. Among 75 nodal centres, team

Code Hydrotopes from CMRIT participated in Prin LN Welingkar Institute of Management Development and Research (We School), Mumbai nodal centre.

The mobile application that was created by Code Hydrotopes suggests planting various other crops instead of the conventional crops that farmers used to grow regularly so that they can minimize the risks of low productivity and loss in their venture. The judges commented that this application will help thousands of farmers select the right crop for the season.

The Code Hydrotopes team of CMRIT believes that this is the beginning of their endeavours toward innovations on societal needs, an official statement said. Dr Sanjay Jain, Principal CMRIT congratulated the entire team on the event and encouraged students to work on finding solutions for the problems that are relevant to society.

Publication: The New Indian Express
Date: 14-09-2022

CITY READ

Engineering college wins competition

Students of CMR Institute of Technology, Bengaluru (team Code Hydrotopes) have emerged as winners at the Smart India Hackathon (SIH) 2022 for developing a website and mobile application for predicting crops for a particular season based on water availability. The team was awarded a cash prize of ₹1 lakh at the SIH 2022 grand finale held recently. The team, led by Vaibhav B, was mentored by Dr Sharmila K P, Dr Adarsh Rag S and Pratik Mukesh Bharuka. The judges commented that this application will help thousands of farmers select the right crop for the season. The Code Hydrotopes team of CMRIT believes that this is the beginning of their endeavours toward innovations on societal needs.

MAGZTER

MAGZTER

Clipped from - The New Indian Express Bengaluru - September 14, 2022
Read it digitally on the Magzter app