



भारतीय  
प्रौद्योगिकी  
संस्थान  
काशी हिन्दू विश्वविद्यालय



INDIAN  
INSTITUTE OF  
TECHNOLOGY  
BANARAS HINDU UNIVERSITY

☎ 0542 2366676: e-mail : [pro.ppc@itbhu.ac.in](mailto:pro.ppc@itbhu.ac.in)

कुलसचिव कार्यालय  
(प्रेस एवं प्रचार प्रकोष्ठ)

**दैनिक जागरण**

Office of the Registrar  
(Press & Publicity Cell)

दिनांक : 01.02.2019

# अतीत की ऊर्जा से रोशन होगा आइआइटी

जागरण संवाददाता, वाराणसी : महामना की श्रमिया ओएचयू में स्थित भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान अतीत की ऊर्जा से भी रोशन होगा। इसके लिए 1930 में स्थापित चिमनी का अब कायाकल्प किया जाएगा, जिससे कभी बिजली बनती थी और आधा शहर रोशन होता था। हालांकि 1985 में यह चिमनी टूट गई, जिसके कारण उसी समय से बंद पड़ी है। चेन्नई से दो ट्रक में नई चिमनी का ढांचा यहाँ आया है।

बनारस एलुमनाई एसोसिएशन के चेयरमैन प्रो. रामजी अग्रवाल ने बताया कि मेकेनिकल इंजीनियरिंग विभाग के पीछे 1930 में ही करीब 30 मीटर ऊंची एक चिमनी स्थापित हुई। इससे विद्युत उत्पादन होता था। इससे आगे शहर को बिजली प्रदान की जाती थी। साथ ही आइटी के छात्र इस पर अध्ययन करते थे कि बिजली कैसे पैदा होती है। साथ ही इससे सीखते भी थे। उस समय आइआइटी को बैंको ( बनारस इंजीनियरिंग कॉलेज ) कहा जाता था। 1985 में चिमनी का ऊपरी हिस्सा टूट गया। उस चिमनी से प्रेरणा लेते हुए 1982 बैच के एलुमनाई व चेन्नई निवासी पी रामचंद्रन बैंको से भी काफी प्रभावित हुए। उन्होंने बैंको के नाम से ही देश-विदेशों में चिमनी व फरनेस (बिजली की भट्टी) बनाने का बिजनेस शुरू किया। अब वे



आइआइटी, ओएचयू में ट्रेनई से ट्रक पर लाई-गई नई चिमनी • जागरण

## बदलाव

- 1930 में स्थापित चिमनी से पैदा होती थी बिजली, रोशन होता था शहर
- अब चिमनी का होगा कायाकल्प चेन्नई से ट्रक में आया नया ढांचा

आइआइटी को भी नई चिमनी दिए हैं। उनकी कंपनी द्वारा बनाई गई चिमनी के उपकरण व कुछ इंजीनियर यहाँ पहुंच गए हैं। जल्द ही नई चिमनी लगा दी जाएगी। प्रो. अग्रवाल ने बताया कि इस चिमनी में सोलर पैनल लगाया जाएगा, जिससे ऊर्जा उत्पन्न होगी। साथ ही उसपर सावरन भी लगाया जाएगा। ताकि विशेष परिस्थिति में लोगों को सचेत किया जा सके।