

चीनी उद्योगों में हो रहे विस्तार से नए रोजगार के अवसर उत्पन्न हुए



कानपुर (नगर छाया समाचार)। भारत के चीनी एवं सम्बद्ध उद्योगों में हो रहे विस्तार एवं आधुनिकीकरण के कारण रोजगार के नये अवसर उत्पन्न हुये हैं। देश में भारत सरकार की प्रोत्साहन नीतियों के कारण नई एथेनॉल इकाइयों की स्थापना में जहाँ तेजी आई है, वहीं स्थापित एथेनॉल इकाइयों की क्षमता में भी विस्तार किया जा रहा है ताकि वर्ष 2025 तक पेट्रोल में 20 प्रतिशत की ब्लेंडिंग के लक्ष्य को प्राप्त किया जा सके। नई एथेनॉल इकाइयों

की स्थापना में लगभग रु. 41,000 करोड़ का निवेश आगामी कुछ वर्षों में सम्भावित है।

इसी प्रकार गन्ने के रस अथवा सीरप से एथेनॉल बनाने की प्रक्रिया अपनाने जाने के कारण चीनी मिलों द्वारा अपनी पेटाई क्षमता में विस्तारीकरण किया जा रहा है। चीनी उद्योग में एक मूलभूत परिवर्तन चीनी की गुणवत्ता को लेकर भी है। जहाँ पर पारंपरिक सल्फीटेशन प्रक्रिया से बनी सफेद चीनी के स्थान पर रॉ एवं रिफाइनड शुगर का उत्पादन

बाजार की मांग के अनुसार करने हेतु प्रक्रिया में परिवर्तन किया जा रहा है।

इसके साथ ही चीनी मिलें एवं डिस्टिलरीज प्रदूषण नियंत्रण एवं पर्यावरण के प्रति अधिक संजीदा एवं सजग हैं एवं उनके द्वारा राष्ट्रीय शर्करा संस्थानके मार्गदर्शन में अपनी जल शोधन इकाइयों का आधुनिकीकरण करने के साथ ही पर्यावरण-सेल की स्थापना की जा रही है।

अतः यह सब राष्ट्रीय शर्करा संस्थान के छात्रों के लिए रोजगार के अवसर लेकर आये हैं। संस्थान के प्रोफेसर शर्करा अभियांत्रिकी एवं प्लेसमेंट ऑफिसर श्री डी. स्वेन ने बताया कि कैपस प्लेसमेंट हेतु साक्षात्कार जो माह अगस्त से आयोजित किये जाते थे उनको अभी से करने का दबाव उद्योग का है। देश की कई कंपनियों, शुगर टेक्नोलॉजी, शुगर इंजीनियरिंग, एल्कोहॉल टेक्नोलॉजी, पर्यावरण विज्ञान, इन्डस्ट्रियल इन्सट्रुमेंटेशन एवं अन्य पाठ्यक्रमों के छात्रों के साक्षात्कार करने हेतु संस्थान से सम्पर्क में हैं। इसके देखते हुए संस्थान के निदेशक श्री नरेन्द्र मोहन ने बताया कि हम मेसर्स वेव इंडस्ट्रीज द्वारा 24 मई 2022 से पर्यावरण विज्ञान एवं इन्डस्ट्रियल इन्सट्रुमेंटेशन के छात्रों हेतु प्लेसमेंट ड्राइव का आयोजन कर रहे हैं।

कानपुर
11 मई, 2022

5

सरकार की नीतियों से एथेनॉल इकाइयों की स्थापना में तेजी, बढ़ेंगे रोजगार के अवसर



प्रो. नरेन्द्र मोहन

कानपुर, 10 मई। देश में भारत सरकार की प्रोत्साहन नीतियों के कारण नई एथेनॉल इकाइयों की स्थापना में तेजी आई है तो वहीं एथेनॉल इकाइयों की क्षमता में भी विस्तार किया जा रहा है, ताकि वर्ष 2025 तक पेट्रोल में 20 प्रतिशत की ब्लेंडिंग के लक्ष्य को प्राप्त किया जा सके। नई एथेनॉल इकाइयों की स्थापना में 41,000 करोड़ का निवेश जल्द होगा। एनएसआई कानपुर के निदेशक प्रो. नरेन्द्र मोहन ने बताया कि इसी प्रकार गन्ने के रस अथवा सीरप से एथेनॉल की प्रक्रिया अपनाये जाने के कारण चीनी मिलों द्वारा अपनी पेटाई क्षमता में विस्तारीकरण किया जा रहा है। चीनी उद्योग में एक मूलभूत चीनी की गुणवत्ता को लेकर भी है। 24 मई को कैपस प्लेसमेंट का आयोजन होगा, जिससे एनएसआई के छात्रों के लिए रोजगार के अवसर मिलेंगे। प्लेसमेंट प्रभारी डी. स्वेन ने बताया कि देश की कई कंपनियों में शुगर टेक्नोलॉजी, शुगर इंजीनियरिंग, एल्कोहॉल टेक्नोलॉजी, पर्यावरण विज्ञान, इन्डस्ट्रियल इन्सट्रुमेंटेशन एवं अन्य पाठ्यक्रमों के छात्रों के साक्षात्कार करने के लिए संस्थान सौ संपर्क में है।