



## THE TRIBUNE



### LECTURE ON SELF-MOTIVATION

**Faridabad:** The department of management studies of JC Bose University of Science and Technology, YMCA, on Monday organised an expert lecture on self-motivation and stress management by Nupur Tewari, an internationally acclaimed healer and motivational speaker from Heal Tokyo organisation in Japan. Nupur has a vast experience of working with Japanese corporates and various international schools. During the lecture, Nupur enlightened students on stress management, self-realisation, self-discipline and self-motivation. She discussed with the students how they can increase their confidence level and different modes through which they can explore their potential and channel it in the right direction.

**The Tribune** Tue, 03 March 2020 <https://epaper.tribune.com>



**NEWS CLIPPING: 29.02.2020**

## DAINIK JAGRAN

**सफलता**

जेसी बोस वाइएमसीए यूनिवर्सिटी के इंजीनियरिंग के तीन छात्रों ने तैयार किया एंबुलेंस को जाम की जानकारी देने वाला सिस्टम

# ‘स्मार्ट ट्रैफिक एंगेजमेंट’ से एंबुलेंस को मिलेगा ग्रीन कॉरिडोर

अग्रेषक शर्मा ॥ पर्याप्तावाद

सायरन बजाती हुई सड़कों पर सरपट निकलती एंबुलेंस को आम तौर पर रस्ता मिल ही जाता है, लेकिन जब रास्ता जाम पड़ा हो तो उस स्थिति में क्या करें। एंबुलेंस चालक का पहले से तो जाम के बारे में कोई जानकारी नहीं मिल पाती। ऐसे में कई बार समय पर अस्पताल नहीं पहुंच पाने की कहज से एंबुलेंस में ही मरीज की मौत हो जाती है। इन घटनाओं का व्यावर्ता में रुक्त हुए जेसी बोस वाइएमसीए विश्वविद्यालय में अवधारणत इलेक्ट्रॉनिक्स इंजीनियरिंग के छात्र भारत पत, हर्ष शर्मा एवं ब्रेय अरोड़ा की तिकड़ी ने एंबुलेंस को ग्रीन कॉरिडोर उपलब्ध कराने वाला सिस्टम तैयार किया है, जिसे स्मार्ट ट्रैफिक एंगेजमेंट ऑफ इमरजेंसी वीकल्स नाम दिया गया है।

इस सिस्टम की खासियत यह होगी कि सड़क पर निकलने से पहले ही एंबुलेंस को उत्तरास्तों के बारे में पता चल जाएगा, जिन पर यातायात जाम नहीं होता है। इसका लाभ उन मरीजों को मिलेगा जिनको हालत जांचने होती हैं और उन्हें तकाल उपचार की जरूरत होती है। खली सड़क की जानकारी पाने के बाद एंबुलेंस द्वारा मरीज को तुरंत अस्पताल पहुंचाना आसान हो जाएगा।

मिला पहला स्थान: छात्रों द्वारा तैयार



दरियांग के मुख्यमंत्री मोहरर लाल, इंजीनियरिंग के छात्र हर्ष व भरत को पुरस्कृत करते हुए। साथ में मानव स्वना शिक्षण संस्थान के अध्यक्ष डॉ प्रशांत भट्टा० जाता है।

इस प्रोजेक्ट को हाल ही में मानव चर्चा के दौरान मिला आइडिया: भारत, रचना शैक्षणिक संस्थान में संपन्न हर्ष और ब्रेय के इस प्रोजेक्ट में अंतरराष्ट्रीय पर्यावरण चुनौती एवं मदद करने वाली मैटर रिसर्च चालता कहती हैं कि करीब ढेढ़ वर्ष पहले रेट्रियन संदोप सिवरल यूनिवर्सिटी स्वास्थ्य विभाग के अधिकारियों की में आए थे। उनसे बातचीत के दौरान भी मदद ली गई है। उन्होंने भी छात्रों एंबुलेंस में होने वाली अकल मौतों का मार्गदर्शन किया।

पर भी चर्चा हुई थी और वहीं से इस प्रोजेक्ट को बनाने का निर्णय हुआ। काफी रिसर्च के बाद इसको मूर्ति करती हैं कि करीब ढेढ़ वर्ष पहले रूप देने पर काम शुरू हुआ। इसमें स्वास्थ्य विभाग के अधिकारियों की भी मदद ली गई है। उन्होंने भी छात्रों का मार्गदर्शन किया।

एंबुलेंस के लिए रास्ते बनाएगा

हर्ष के अनुसार जीपीएस कैपल ऑटो ऑटो रस्ते और ट्रैफिक बताता है, लेकिन स्मार्ट ट्रैफिक प्योजने ऑफ इमरजेंसी व्हीकल्स सेसर जाम की स्थिति बताने में सकारात्मक है। यह सेसर जाम में फर्सी एंबुलेंस को ट्रैक करता है तो जाम से निकलने का रास्ता भी बताएगा। इसी अभी और विकासित किया जा रहा है। इसमें ऐसे फीचर दिया जा रहे हैं, जिससे यदि कोई एंबुलेंस के सिमल पर पहुंचने से पूर्व ही अवानक लाल बती हो जाती है तो लाल बती रखते ही हरी हो जाएगी। इससे एंबुलेंस को रुकना नहीं पड़ेगा।

वीडीआइपी छर सक्केंगे इस्तेमाल: मेंटर रिसर्च के मूलाधिक इस सिस्टम को ना सिफ़े एंबुलेंस, बल्कि वीडीआइपी को गाड़ियों एवं अन्य आवश्यक वाहनों में भी लगाया जा सकता है। मार्केट में उतारने से पहले इसका पेटेट कराया जाएगा।



**NEWS CLIPPING: 29.02.2020**

**NAV BHARAT TIMES**

# 'पर्यावरण हित में करना होगा ई-कचरे को री-साइकल'

## वाईएमसीए में जागरूकता सत्र का हुआ आयोजन



■ एनबीटी न्यूज, फरीदाबाद: जेसी बोस (वाईएमसीए) यूनिवर्सिटी के पर्यावरण विज्ञान विभाग ने एक्शन इन कम्युनिटी एंड ट्रेनिंग संगठन के साथ मिलकर ई-कचरा प्रबंधन पर जागरूकता सत्र का आयोजन किया। यह एनजीओ कचरा प्रबंधन के क्षेत्र में काम कर रही है। इस मौके पर एनजीओ की तरफ से तापस चटर्जी ने छात्रों को ई-कचरा प्रबंधन प्रणाली के बारे में जानकारी दी।

उन्होंने बताया कि तेजी से विकसित हो रही प्रौद्योगिकी के कारण पुराने व अनुपयोगी इलेक्ट्रॉनिक्स वस्तुओं की कचरे

के रूप में वृद्धि हुई है। भारत में हर साल 2 मिलियन टन से अधिक ई-कचरा उत्पन्न होता है और केवल 2 प्रतिशत ही री-साइकल हो पाता है। इसके कारण गंभीर स्वास्थ्य व पर्यावरणीय प्रभाव हो रहे हैं। पर्यावरण विभागाध्यक्षा डॉ. रेणुका गुप्ता ने बताया कि हमें पर्यावरण सहित खुद के अस्तित्व को बचाने के लिए कचरे को संसाधन के रूप में देखना होगा और पर्यावरण के हित में इसे री-साइकल करना होगा। इस मौके पर डॉ. सोमवीर बजाड़, अनिता गिरधर, डॉ. नविश कटारिया, डॉ. स्मिता, मोनिका समेत कई लोग मौजूद थे।



**NAV BHARAT TIMES**

## पोस्टर प्रतियोगिता में शाइन अव्वल

■ एनबीटी न्यूज, फरीदाबाद: जेसी बोस (वाईएमसीए) यूनिवर्सिटी में शुक्रवार को राष्ट्रीय विज्ञान दिवस मनाया गया। इस मौके पर व्याख्यान व पोस्टर में किंग प्रतियोगिता हुई। कार्यक्रम का आयोजन रसायन विज्ञान विभाग की तरफ से किया गया। इस साल राष्ट्रीय विज्ञान दिवस का विषय 'विज्ञान में महिलाएं' है, जिसका उद्देश्य विज्ञान के क्षेत्र में महिलाओं के योगदान की सराहना करना है। इस मौके पर शारदा यूनिवर्सिटी नोएडा के प्रोफेसर एच. सूर्य ग्रकाश राव व आईआईटी दिल्ली से प्रोफेसर हितेंद्र मलिक ने विशेष व्याख्यान प्रस्तुत किए। इस अवसर पर रसायन विज्ञान विभाग के छात्रों की सोसायटी 'रसायन' के अंतर्गत विज्ञान में महिलाओं की भागीदारी, दैनिक जीवन में रसायन व स्मार्ट मटीरियल्स जैसे विषयों पर एक पोस्टर प्रतियोगिता भी आयोजित की। प्रतियोगिता में शाइन ने पहला, सिमरन व तनीषा ने दूसरा व तृसु ने तीसरा स्थान प्राप्त किया। इस मौके पर कुलसचिव डॉ. सुनील कुमार गर्ग, डॉ. रवि कुमार व डॉ. बिंदु मंगला मौजूद थे।



**NEWS CLIPPING: 29.02.2020**

**PUNJAB KESARI**

## ई-कचरा के सही प्रबंधन के लिए मिलकर करने होंगे प्रयास

फरीदाबाद, 28 फरवरी (ब्लूरो): जे.सी. बोस विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय, बाईएमसीए, फरीदाबाद के पर्यावरण विज्ञान विभाग द्वारा गैर सरकारी संगठन 'एकशन इन कम्युनिटी एंड ट्रेनिंग' के विशेषज्ञों द्वारा ई-कचरा प्रबंधन पर एक जागरूकता सत्र का आयोजित किया गया। यह एनजीओ कचरा प्रबंधन के क्षेत्र में काम कर रहा है जोकि देश में ई-कचरा उत्पादन प्रबंधन के अधिकृत संगठन 'करो संभव' के साथ मिलकर ई-कचरे के मुद्रे पर जागरूकता अभियान चला रहा है। ई-कचरा जागरूकता को लेकर व्यापक स्तर पर चलाये जा रहे सूचनात्मक अभियान को इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय द्वारा सहयोग दिया जा रहा है। व्याख्यान के दौरान, एनजीओ की ओर से ताप्स चटर्जी ने विद्यार्थियों को जवाबदेह ई-कचरा प्रबंधन प्रणाली के संबंध में जानकारी दी और दोस कचरा प्रबंधन एवं ई-कचरे के पृथक्करण के लिए कार्य योजना बनाने की आवश्यकता पर बल दिया। उन्होंने बताया कि तेजी से विकसित अधिक ई-कचरा उत्पन्न होता है और केवल 2



जागरूकता कार्यक्रम को संबोधित करते हुए ताप्स चटर्जी।

हो रही प्रौद्योगिकी के कारण पूरने और अनुपयोगी इलेक्ट्रॉनिक्स वस्तुओं की कचरे के रूप में उत्थानीय वृद्धि हुई है। भारत में प्रतिवर्ष 2 मिलियन टन से

प्रतिशत ही री-साइक्ल हो पाता है, जिसके कारण गंभीर स्वास्थ्य और पर्यावरणीय प्रभाव हो रहे हैं। उन्होंने कहा कि इस जागरूकता सत्र का उद्देश्य सत्र शिक्षकों और विद्यार्थियों को ई-कचरा प्रबंधन के प्रति संवेदनशील बनाना है। इस अवसर पर पर्यावरण विभागाध्यक्षा डॉ. रेणुका गुप्ता ने कहा कि हमें पर्यावरण सहित खुद के अस्तित्व को बचाने के लिए कचरे को संसाधन के रूप में देखना होगा और पर्यावरण के हित में इसका पुनःउपयोग सुनिश्चित बनाना होगा। उन्होंने विद्यार्थियों को ई-कचरे के प्रबंधन में सक्रिय सहयोग देने तथा इसे जन आंदोलन बनाने के लिए प्रेरित किया। ई-कचरा प्रबंधन पर व्यापक जागरूकता कार्यक्रम की मेजबानी के लिए करो संभव संगठन द्वारा पर्यावरण विज्ञान विभाग को 'प्रशंसा प्रमाण पत्र' प्रदान किया। कुलपति प्रो दिनेश कुमार ने ई-कचरा प्रबंधन पर जागरूकता सत्र के आयोजन के लिए पर्यावरण विज्ञान विभाग की पहल की सराहना की।

**पंजाब केसारी** Sat, 29 February 2020  
**ई-पेपर** <https://epaper.punjabkesari.in/c/49552143>





## **PUNJAB KESARI**

# **सर सीवी रमन के जीवन से प्रेरणा ले विद्यार्थी: दिनेश कुमार**

फरीदाबाद, 28 फरवरी (ब्लूरो): जेसी बोस विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय, वाइएमसीए, फरीदाबाद द्वारा आज गण्डीय विज्ञान दिवस मनाया के उपलक्ष्य में आमंत्रित व्याख्यान और पोस्टर प्रतियोगिता का आयोजन किया। कार्यक्रमों का समन्वयन रसायन विज्ञान विभाग द्वारा किया गया था। विद्यार्थियों को संबोधित करते हुए डॉ. एच. गण्डीय विज्ञान दिवस भारतीय सूर्य प्रकाश राव / प्रसिद्ध वैज्ञानिक सर सीवी.



रमन द्वारा रमन इफेक्ट की खोज के उपलक्ष्य में मनाया जाता है, जिन्हें इस खोज के लिए सन 1930 में नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया था। इस वर्ष, गण्डीय विज्ञान दिवस का विषय 'विज्ञान में महिलाएं' है, जिसका उद्देश्य विज्ञान के क्षेत्र में महिलाओं के योगदान की सराहना करना है। अपने संदेश में कुलपति प्रो. दिनेश कुमार ने विद्यार्थियों से आह्वान किया कि वे वैज्ञानिक सी.वी. रमन के जीवन व विज्ञान के क्षेत्र में उनके योगदान को जाने तथा इससे प्रेरणा लें। उन्होंने कहा कि नोबेल पुरस्कार विजेता सी.वी. रमन दृढ़ इच्छा शक्ति के व्यक्ति थे, जिन्होंने अपने जीवन की सभी बाधाओं को पार करते हुए जीवन में सफलता हासिल की और ऐसे महान वैज्ञानिक का जीवन विद्यार्थियों के लिए अनुकरणीय है।

इस अवसर पर शारदा विश्वविद्यालय, नोएडा के प्रो. एच. सूर्य प्रकाश राव और आईआईटी दिल्ली से प्रो. हिंतेंद्र मलिक द्वारा विशेष व्याख्यान प्रस्तुत किए गए। इस अवसर पर रसायन विज्ञान के विभागाध्यक्ष डॉ. रवि कुमार भी उपस्थित थे। प्रो. राव ने अपने व्याख्यान में विद्यार्थियों को सर सीवी रमन के जीवन प्रसंगों से प्रेरित किया। उन्होंने बताया कि किस तरह से डॉ. रमन ने भारतीय अनुसंधान को बढ़ावा दिया तथा पगड़ी पहनकर एक भारतीय के रूप में अपनी पहचान कायम की। प्रो. मलिक ने फिल्म विलप के माध्यम से सॉलिटन के टकराव को प्रदर्शित किया और बताया कि किस तरह यह ऑप्टिकल संचार और ऊर्जा परिवहन के लिए उपयोगी है। कुलसचिव डॉ. सुनील कुमार गर्ग ने भी कार्यक्रम को संबोधित किया।





**DAINIK JAGRAN**

# शिविर में 200 यूनिट रक्त एकत्रित



जेसी बोस विश्वविद्यालय में आयोजित रक्तदान शिविर रक्तदाताओं का उत्साह बढ़ाते उपायुक्त यशपाल यादव, साथ में कुल सचिव डॉ.एसके गर्ग, कुलपति प्रो. दिनेश कुमार, विकास कुमार और राजकुमार अग्रवाल • फोटो जेसी बोस विश्वविद्यालय की ओर से।

**जागरण संगठनाता, फरीदाबाद:** जेसी बोस विश्वविद्यालय एवं भारत विकास परिषद के संयुक्त तत्वावधान में रेडक्रॉस सोसायटी के सहयोग से रक्तदान शिविर का आयोजन किया

गया। शिविर में 200 से ज्यादा यूनिट रक्त एकत्रित किया गया। शिविर का शुभारंभ जिला उपायुक्त यशपाल यादव तथा कुलपति प्रो. दिनेश कुमार ने किया। शिविर के आयोजन

में कुल सचिव डॉ.सुनील कुमार गर्ग, डॉ. नरेश चौहान, डॉ.सोनिया बंसल तथा सुशील पवार व भारत विकास परिषद के क्षेत्रीय संगठन मंत्री राजकुमार अग्रवाल का विशेष योगदान रहा। इस मौके पर उपायुक्त यशपाल यादव ने स्वैच्छिक रक्तदान को लेकर विद्यार्थियों को प्रेरित किया तथा विश्वविद्यालय द्वारा स्वैच्छिक रक्तदान को बढ़ावा देने के लिए किए जा रहे प्रयासों की सराहना की। शिविर में मैन्युफैक्चर्स एसोसिएशन फरीदाबाद के अध्यक्ष अजय जुनेजा, शिवालिक प्रिंट्स के प्रबंध निदेशक मुकेश अग्रवाल, भारत विकास परिषद के अध्यक्ष एसआर मिल्लत, प्रमोद टिक्कीवाल, सोहन लाल, नरेश बंसल, उद्यमी राकेश गुप्ता, दिनेश अग्रवाल, पंकज ने भी पहुंच कर छात्राओं का उत्साह बढ़ाया।



## HINDUSTAN

# ई-कचरा प्रबंधन प्रणाली के बारे में जागरूक किया

फरीदाबाद | वरिष्ठ संवाददाता

जेसी बोस विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय (वाईएमसीए) में शुक्रवार को पर्यावरण विज्ञान विभाग की ओर से ई-कचरा पर जागरूकता शिविर का आयोजन किया। इस मौके पर गैर सरकारी संगठन के वरिष्ठ पदाधिकारी तापस चटर्जी मुख्यवक्ता के रूप में मौजूद थे। इस दौरान उन्होंने बच्चों को ई-कचरा प्रबंधन प्रणाली के विषय में जानकारी दी।

ठोस कचरा प्रबंधन एवं ई-कचरे पृथक्करण के लिए कार्य योजना बनाने की आवश्यकता है। प्रौद्योगिकी के पुराने और अनुपयोगी इलेक्ट्रॉनिक्स वस्तुएं तेजी से बढ़ रही हैं। वहीं, पर्यावरण

विभागाध्यक्षा डॉ. रेणुका गुप्ता ने बताया कि पर्यावरण के हित में इलेक्ट्रॉनिक्स वस्तुओं का पुनःउपयोग सुनिश्चित करना होंगा। उन्होंने विद्यार्थियों को ई-कचरे के प्रबंधन में सक्रिय सहयोग देने तथा इसे जन आंदोलन बनाने के लिए प्रेरित किया।

विश्वविद्यालय के कुलपति प्रो दिनेश कुमार ने ई-कचरा प्रबंधन पर जागरूकता शिविर को बेहतर पहल बताया। उन्होंने बताया कि पर्यावरण विज्ञान विभाग की यह सराहनीय पहल है।

इस मौके पर डॉ. सोमवीर बजाड़, अनिता गिरधर, डॉ. नविश कटारिया, डॉ. स्मिता और मोनिका आदि मौजूद रहीं।



## **DAINIK BHASKAR**

### जेसी बोस विवि में आयोजन वैज्ञानिक सीवी रमन के जीवन से प्रेरणा ले विद्यार्थी : प्रो. दिनेश

भास्कर न्यूज | फरीदाबाद 29/2/20

जेसी बोस यूनिवर्सिटी में शुक्रवार को राष्ट्रीय विज्ञान दिवस के उपलक्ष्य में व्याख्यान व पोस्टर प्रतियोगिता का आयोजन किया गया। यह दिवस प्रसिद्ध वैज्ञानिक सर सीवी रमन द्वारा रमन इफेक्ट की खोज के उपलक्ष्य में मनाया जाता है। जिन्हें इस खोज के लिए 1930 में नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया था। इस वर्ष राष्ट्रीय विज्ञान दिवस का विषय 'विज्ञान में महिलाएं' है। इसका उद्देश्य विज्ञान के क्षेत्र में महिलाओं के योगदान की सराहना करना है। इस दौरान कुलपति प्रो. दिनेश कुमार ने विद्यार्थियों से आह्वान किया कि वे वैज्ञानिक सीवी रमन के जीवन व विज्ञान के क्षेत्र में उनके योगदान को जानें तथा इससे प्रेरणा लें। उन्होंने कहा नोबेल पुरस्कार विजेता सीवी रमन दृढ़ इच्छा शक्ति के व्यक्ति थे। इस अवसर पर शारदा विश्वविद्यालय नोएडा के प्रो. एच सूर्यप्रकाश राव और आईआईटी दिल्ली के प्रो. हितेंद्र मलिक ने व्याख्यान दिया। कार्यक्रम की शुरुआत दीप प्रज्ज्वलन के साथ हुई। गणित की विभागाध्यक्ष डा. नीतू गुप्ता ने अतिथियों का स्वागत किया। रसायन विज्ञान के विभागाध्यक्ष डॉ. रवि कुमार भी मौजूद थे। प्रो. मलिक ने फिल्म क्लिप के माध्यम से सॉलिटन के टकराव को प्रदर्शित किया।



**NEWS CLIPPING: 29.02.2020**

## AMAR UJALA

# सीवी रमन के जीवन से प्रेरणा लें विद्यार्थी

अमर उजाला ब्यूरो

**फरीदाबाद।** जेसी बोस विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय, वाईएमसीए, फरीदाबाद में शुक्रवार को राष्ट्रीय विज्ञान दिवस मनाया गया। राष्ट्रीय विज्ञान दिवस भारतीय प्रसिद्ध वैज्ञानिक सीवी. रमन द्वारा रमन इफेक्ट की खोज के उपलक्ष्य में मनाया जाता है। उन्हें इस खोज के लिए 1930 में नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया था। इस वर्ष, राष्ट्रीय विज्ञान दिवस का विषय 'विज्ञान में महिलाएं' है, जिसका उद्देश्य विज्ञान के क्षेत्र में महिलाओं के योगदान की सराहना करना है।

जेसी बोस विश्वविद्यालय में राष्ट्रीय विज्ञान दिवस मनाया

कुलपति प्रो. दिनेश कुमार ने विद्यार्थियों से आह्वान किया कि वे वैज्ञानिक सीवी रमन के जीवन व विज्ञान के क्षेत्र में उनके योगदान को जाने और इससे प्रेरणा लें। इस अवसर पर शारदा विवि, नोएडा के प्रो. एच. सूर्यप्रकाश राव और आईआईटी दिल्ली से प्रो. हितेंद्र मलिक ने विशेष व्याख्यान प्रस्तुत किए। प्रतियोगिता में पहला पुरस्कार बीएससी केमिस्ट्री से शाइन ने जीता। बीएससी केमिस्ट्री से ही सिमरन और तनीषा ने संयुक्त रूप से दूसरा स्थान हासिल किया।



### **AMAR UJALA**

## **ई-कचरे पर मिलकर करने होंगे प्रयास**

फरीदाबाद। जेसी बोस विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय के पर्यावरण विज्ञान विभाग ने गैर सरकारी संगठन 'एक्शन इन कम्युनिटी एंड ट्रेनिंग' के विशेषज्ञों द्वारा ई-कचरा प्रबंधन पर जागरूकता सत्र आयोजित किया। एनजीओ की ओर से तापस चटर्जी ने विद्यार्थियों को जवाबदेह ई-कचरा प्रबंधन प्रणाली के संबंध में जानकारी दी। उन्होंने बताया कि देश में प्रतिवर्ष 2 मिलियन टन से अधिक ई-कचरा उत्पन्न होता है। उन्होंने कहा कि इस जागरूकता सत्र का उद्देश्य सत्र शिक्षकों और विद्यार्थियों को ई-कचरा प्रबंधन के प्रति संवेदनशील बनाना है। इस अवसर पर डॉ. रेणुका गुप्ता ने कहा कि हमें पर्यावरण सहित खुद के अस्तित्व को बचाने के लिए कचरे को संसाधन के रूप में देखना होगा और पर्यावरण के हित में इसका पुनः उपयोग सुनिश्चित बनाना होगा। ब्यूरो