नॉर्दर्न कोलफील्ड्स लिमिटेड
(मिनिरत्न कंपनी)
(कोल इण्डिया लिमिटेड की अनुषंगी कंपनी)

Northern Coalfields Limited
(AMiniratna Company)
(A subsidiary of Coal India Limited)

जनसंपर्क विभाग /Public Relations Department

CIN- U10102MP1985GOI003160
An ISO: 9001, ISO: 14001 & OHSAS: 18001 Certified Company
पोस्ट- सिंगरौली कोलियरी,जिला- सिंगरौली, म.प्र., पिन 486889/ Post- Singrauli Colliery, Distt- Singrauli, M.P. PIN-486889
Phone: 07805- 266808, (FAX) 266640 email: pro.ncl@coalindia.inwebsite : www.nclcil.in

पत्रक्र0 एनसीएल/ज0स0वि0/प्रेसवि0/2017–18/267 दिनांक – 11/09/2017

प्रेस विज्ञप्ति

. . .अब नौनिहालों को नहीं सताएगा गणित का 'भूत'
एनसीएल की पहल से सिंगरौली के 05 शासकीय स्कूलों में मैथ्स की हाई–टेक पढ़ाई शुरू, 800 बच्चे ले रहे हैं पायलट प्रोजेक्ट का लाभ

गणित यानी मैथ्स एक ऐसा विषय है, जिसका नाम सुनते ही ज्यादातर बच्चों के सिर पर बल पड़ने लगते हैं। पर यदि बच्चों को स्मार्ट टीवी और कंप्यूटर के जरिये फिल्म बेस्ड टीचिंग मटीरियल दिखाकर मैथ्स सिखाया जाए, तो इस विषय को सीखने में शायद बच्चों की दिलचस्पी ज्यादा हो। ऐसी ही कोशिश की शुरूआत की है भारत सरकार की मिनी रत्न कंपनी नॉर्दर्न कोलफील्ड्स लिमिटेड (एनसीएल) ने, जिससे सिंगरौली जिले के पांच शासकीय विद्यालयों के 800 बच्चे लाभान्वित हो रहे हैं।

कंपनी अपनी निगमित सामाजिक दायित्व (सीएसआर) योजना के तहत जिला शिक्षा विभाग के साथ मिलकर सिंगरौली जिले के पांच शासकीय विद्यालयों में आधुनिक सूचना तकनीक माध्यमों से कक्षा 3 से 5 तक के विद्यार्थियों को गणित की शिक्षा दे रही है।

कार्यक्रम के तहत वर्तमान में शासकीय कन्या प्राथमिक पाठशाला पंजरेह, शासकीय प्राथमिक विद्यालय पंजरेह, शासकीय प्राथमिक पाठशाला करैला, शासकीय प्राथमिक पाठशाला चुरकी और शासकीय प्राथमिक पाठशाला पिपरखड़ विद्यालयों के लगभग 800 विद्यार्थी लाभान्वित हो रहे हैं। कार्यक्रम में गणित विषय की अवधारणाओं पर आधारित एफ बी टी एम (फिल्म बेस्ड टीचिंग मैटेरियल) तैयार कर विद्यार्थियों को गणित सिखाया जा रहा है। इसके लिए चयनित विद्यालयों में आवश्यक उपकरण और आधारभूत ढांचा विकसित किया गया है।

पांचों विद्यालयों में स्मार्ट टीवी और कंप्यूटर लगाए गए हैं। साथ ही, तीन विद्यालयों में बिजली की व्यवस्था नहीं होने के चलते सोलर पैनल एवं इनवर्टर लगाकर बिजली की व्यवस्था की गई है, ताकि विद्यार्थियों को निर्बाध गुणवत्तापूर्ण शिक्षा दी जा सके।

पूरे कोर्स को 18 मोड्यूलों (भागों) में बांटा गया है और पहले मोड्यूल की समाप्ति के बाद हर विद्यालय के सभी बच्चों का टेस्ट लेकर उनकी गणितीय योग्यता के अनुसार तीन अलग–अलग वर्गों में बांटकर गणित सिखाया जा रहा है। पहले 10 से 15 दिन विशेषज्ञों ने पांचों विद्यालयों के अध्यापकों को स्मार्ट टीवी एवं कंप्यूटर का उपयोग कर गणित पढ़ाने हेतु प्रशिक्षित किया। अब ये सभी अध्यापक विशेषज्ञों की निगरानी में

नॉर्दर्न कोलफील्ड्स लिमिटेड
(मिनिरत्न कंपनी)
(कोल इण्डिया लिमिटेड की अनुषंगी कंपनी)

Northern Coalfields Limited
(AMiniratna Company)
(A subsidiary of Coal India Limited)

जनसंपर्क विभाग /Public Relations Department

CIN- U10102MP1985GOI003160
An ISO: 9001, ISO: 14001 & OHSAS: 18001 Certified Company
पोस्ट- सिंगरौली कोलियरी,जिला- सिंगरौली, म.प्र., पिन 486889/ Post- Singrauli Colliery, Distt- Singrauli, M.P. PIN-486889
Phone: 07805- 266808, (FAX) 266640 email: pro.ncl@coalindia.inwebsite : www.nclcil.in

स्वयं सहजता से बच्चों को गणित पढ़ा रहे हैं। कोर्स के दौरान हर मोड्यूल की समाप्ति के बाद बच्चों की प्रगति जानने हेतु नियमित टेस्ट लिए जा रहे हैं।

एनसीएल के प्रयास अब रंग लाने लगे हैं। नई वैज्ञानिक एवं रोचक पद्धति से पढ़ाने के चलते इन विद्यालयों के बच्चों की गणित में रूचि बढ़ी है और बच्चे आनंद के साथ रोज गणित की नई–नई पहेलियां सुलझा रहे हैं। विद्यालयों में बच्चों की अधिक नियमित उपस्थिति सुनिश्चित करने के लिए बच्चों के मां–बाप को भी उन्हें रोज स्कूल भेजने के लिए लगातार प्रेरित किया जा रहा है। नतीजनत धीरे–धीरे सभी विद्यालयों में विद्यार्थियों की उपस्थिति लगातार बढ़ती जा रही है।

आगामी 31 अक्टूबर तक विशेषज्ञ पांचों विद्यालयों में अध्यापकों को पूरी शिक्षा प्रणाली, उससे संबंधित उपकरणों और ट्यूटोरियल विडियो के संचालन का प्रशिक्षण देंगे। ट्रेनिंग के बाद अध्यापक स्वयं पूरी प्रणाली का संचालन कर विद्यार्थियों को आधुनिक तरीकों से बच्चों को गणित सिखाएंगे। साथ ही, विद्यालयों में लगाए गए स्मार्ट टीवी, कंप्यूटर, सोलर पैनल और इनवर्टर विद्यालयों में ही रहेंगे।

गौरतलब है कि एनसीएल अपने कार्यक्षेत्र के आस–पास के शैक्षणिक पिछड़ेपन को दूर करने के उद्देश्य से 'सब साक्षर' अभियान चला रही है। इस कार्यक्रम के माध्यम से एनसीएल सिर्फ लोगों को साक्षर बनाने तक ही सीमित नहीं है, बल्कि अभियान के तहत कंपनी ने सरकारी विद्यालयों में शैक्षणिक सामग्री, दरियां एवं फर्नीचर वितरण करने के साथ स्कूल भवन भी बनवाए हैं। वर्ष 2016–17 के दौरान कंपनी ने बड़ा कदम उठाते हुए शासकीय व्यवसायिक प्रशिक्षण संस्थान (आईटीआई), बैढ़न में पढ़ने वाले अनुसूचित जाति/जनजाति के विद्यार्थियों के लिए छात्रावास का निर्माण कराया है।

जनसंपर्क अधिकारी