

बाहेरून येणाऱ्या कंपन्यांचे रायगड बनतेय आगार

शरद पवार : खारघरमधील रयत सेंटेंनरी सेंटर फॉर इन्व्हेन्शन, इनोव्हेशन अँड इनक्युबेशन केंद्राचे उद्घाटन

लोकमत न्यूज नेटवर्क

पणवेल : रत्नागिरी येथून नाकारलेले नाणार आता रायगडमध्ये वेऊ घातले आहे. एकेकाळी रायगड हे भाराचे कोंडा म्हणून ओळखले जात होते. मात्र, ही ओळख आता पुसू लागली आहे. सध्याच्या घडौला रायगड बाहेरच्या कंपन्यांचे आगार बनत दालने आहे. असे प्रतिपादन रयत शिक्षण संस्थेचे अध्यक्ष शरद पवार यांनी केले.

शुक्रवारी खारघर येथे आयोजित रयत सेंटेंनरी सेंटर फॉर इन्व्हेन्शन, इनोव्हेशन अँड इनक्युबेशन केंद्राच्या उद्घाटन कार्यक्रमाप्रसंगी शरद पवार बोलत होते. काळानुरूप बदलत्याची नोंद करून रयत शिक्षण संस्था पुढे वाटचाल करीत आहे. 'कमवा आणि शिका' या द्नीदयात्म्याप्रमाणे नवीन पिढीला आपल्या पायावर उभे



रयत सेंटेंनरी उद्घाटन करताना राष्ट्रवादीचे अध्यक्ष शरद पवार, माजी खासदार रामशेट ठाकूर व ड्रमर.

राष्ट्रवादी रयत प्रोत्साहन देत आहे. या शिक्षण संस्थेमार्फत नवीन उद्योजक व व्यावसायिक घडविल्याचे काम सुरू असल्याचे मत शरद पवार यांनी व्यक्त केले. रयत शिक्षण संस्था ही नेहमीच नावाचीपूर्ण उपक्रम हाती घेण्याचे प्रयत्न करीत असते. रयतच्या या उपक्रमाला टाटा कन्सल्टन्सीने मोलाची साहाय्य दिली. टाटा

कन्सल्टन्सीने या ठिकाणी सुमारे ४० कोटीची मदत केली आहे. रशिया, कोरिया सारख्या कंपन्या आन भारतात येत आहेत. या केंद्रात शिक्षण घेतलेले विद्यार्थी उद्योजक स्वतःच्या पायावर उभे राहणार आहेत. तसेच स्थानिकानादेखील याचा मोठा फायदा होणार असल्याचे पवार यांनी सांगितले.

सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्लेचे संचालक डॉ. राजेंद्र जगदाळे यांनीही या पेळी या केंद्राचा व्यापार कशाप्रकारे होणार आहे, याची माहिती देत लघु मुक्षम उद्योगधंद्यामध्ये कार्यरत असलेल्या अभियंत्यांना त्यांच्या प्रोडक्ट्स संशोधन करण्याची संधी या केंद्रात मिळणार आहे, हे केंद्र उभारणीसाठी भाजी खासदार रामशेट

ठाकूर यांनी मोठी आर्थिक मदत केली आहे. दरवर्षी या केंद्रातून विशेष गुण प्राप्त करून उतीर्ण होणाऱ्या विद्यार्थ्यांना रामशेट ठाकूर हे स्कॉलरशिप देणार आहेत. रयत शिक्षण संस्थेचे डॉ. अनिल पाटील यांनी, सध्याच्या घडौला साडेचार लाख विद्यार्थी संख्येत शिक्षण घेत असून विद्यार्थ्यांना नवीनपूर्ण शिक्षण देण्यासाठी संस्था प्रयत्नशील असल्याचे सांगितले.

या पेळी शरद पवार यांनी केंद्राची माहिती घेतली. रयत सेंटेंनरी सेंटर फॉर इन्व्हेन्शन, इनोव्हेशन अँड इनक्युबेशन केंद्राची पाहणी केली. या पेळी पत्र, डी. पाटील, रयत शिक्षण संस्थेच्या उपाध्यक्ष जयश्री चौगुले, भाजी खासदार रामशेट ठाकूर, आमदार प्रशांत ठाकूर, आमदार बाळा राम पाटील आदींसह विद्यार्थी, शिक्षक उपस्थित होते.

संवाद

समाजाने उद्योजक पिढी घडवली पाहिजे : शरद पवार

रयत शिक्षण संस्थेच्या 'इन्व्हेन्शन, इनोव्हेशन आणि इनक्युबेशन सेंटर'चे खारघर येथे उद्घाटन

संवाद वृत्तसंवा

माजी मुख्य, ता. २८ : पणवेल शिक्षण केंद्रातील अनेक प्रतिभेवाले स्तरःला निव्व करू पाहणाऱ्या मुलांसाठी उद्योजक पिढी घडवण्यास पाहिजे, असे प्रतिपादन देशाचे माजी कुर्मीमंत्री आणि रयत शिक्षण संस्थेचे अध्यक्ष शरद पवार यांनी खारघर येथे केले. रयत शिक्षण संस्था, सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्ले पुढे आणि टाटा टेक्नॉलॉजी यांच्या सहकार्याने येथे 'इन्व्हेन्शन, इनोव्हेशन आणि इनक्युबेशन सेंटर' तयार करण्यात आले आहे. या सेंटेंनरी उद्घाटन उत्सव पवार यांच्या हस्ते शुक्रवारी कार्यक्रम आले. त्याप्रसंगी ते बोलत होते.

समाजामध्ये होतक विद्यार्थ्यांची

तसेच विविध संस्थांमधील काम करणाऱ्या अभियंत्यांच्या यंत्रणेवरून सीधोपक्रम घालून देण्यासाठी खारघर येथे रयत शिक्षण संस्था, सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्ले पुढे आणि टाटा टेक्नॉलॉजी यांनी इन्व्हेन्शन, इनोव्हेशन आणि इनक्युबेशन सेंटर उघ्दर केले आहे. यात मोठ्या सहकार्य करणाऱ्या सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्ले पुढे आणि टाटा टेक्नॉलॉजी या संस्थांचे पवार यांनी कौतुक केले. समाज्या यासार उभे राहून काही तरी करून दिसण्यासाठी यत्नात उभे राहणे, यत्नात प्रोत्साहन देण्याचे काम सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्ले यांनी केले असल्याचे पवार यांनी सांगितले. उद्घाटन परिषद घेण्याची तयारी असल्याचा पौरवळ



मनून यहा कायची मदा सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्ले करी. तसेच आणखी काही मदत लागल्यास ५० लाखांपर्यंत अर्थसहाय्य देण्याचे कायची या संस्थेवरत केले जात

असल्याचे कौतुक पवार यांनी केले. या केंद्रात लागू केले सर्व उघ्दरने टाटा टेक्नॉलॉजी यांनी ४० कोटी रुपये खर्च करून दिव्याकडे पवार यांनी स्वर्णे अर्पण पाठवले.

रयत शिक्षण संस्थेच्या कार्यवाहूत महाराष्ट्रातील वेगवेगळ्या भागात स्वकर्तृत्वाचे तयार झालेले उद्योजकांची फेडी पाडण्याची आहे. हे यत्नातून झाल्यास रायगडात रयत

शैक्षणिक संस्थाही त्यापासून शैला फायदाहीतयय राहणार नाही असा विश्वास पवार यांनी व्यक्त केला. त्या लोकंका काम करायचे आहे, मात्र काम नाही, उघ्दरने नाही, असा होतकक लेखकांन खारघरमधील केंद्रात आल्यास भाजीसारीचे खर्चवायें लागेल, अशी चव्हात सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्लेचे संचालक राजेंद्र जगदाळे यांनी दिली. रयत शिक्षण संस्थेला कौशल्यधारक अपघातित शिक्षकास भर द्यायचे आहे. रयत शिक्षण संस्थेकडे ३० हजार विद्यार्थी उद्योजकांचे शिक्षण घेता असून हे वेळ नवी मुंबईतील सर्व महाविद्यालयांना विद्यार्थ्यांसाठी भविष्याची बरी कुठे कायने देत असा विश्वास संस्थेचे संचालक अनिल घडौले यांनी व्यक्त

केला. टाटा संसर्तिते वीण बने प्रारंभिक उत्तरव्य केले जाणार आहेत. येथे वेगळी प्रत्येककल्प अपिलेशन असला पाहिजे असे नाही, तर जगस्य समाजमधील काही प्रश्न सोडवण्याची इच्छा आहे. त्यांना जमवी सहाय्य करू असे आग्रहातान मुद्युधार्थिकांी पुष्कराज कौलगुड यांनी दिले. या प्रसंगी रयत शिक्षण संस्थेचे माजी संचालक प्रा.ए.टी. पाटील, रयत शिक्षण संस्थेकड उपाध्यक्ष जयश्री चौगुले, भाजी खासदार रामशेट ठाकूर, सिध्दकीचे अध्यक्ष प्रशांत ठाकूर, आमदार बाळा राम पाटील, भाजी खासदार संजीव पांडे अदी मान्यवर उपस्थित होते.



<p>चाकोरीबाहेर जावून... (पान १ वरून)</p> <p>डॉ. एन. डी. पाटील, चेअरमन डॉ. अनिल पाटील, उपाध्यक्ष सौ. जयश्री चौगुले, मॅनेजिंग कौन्सिलचे सदस्य माजी खासदार रामशेट ठाकूर, माजी खासदार संजीव नाईक, 'सिडको'चे अध्यक्ष प्रशांत ठाकूर, आमदार बाळाराम पाटील, जनरल बॉडी सदस्य जे. एम. म्हात्रे, कामगार नेते महेंद्र घरत, आदि उपस्थित होते.</p> <p>'कमवा आणि शिका' या ब्रीदवाक्याप्रमाणे नवीन पिढीला आपल्या पायावर उभे राहण्यासाठी रयत शिक्षण संस्था स्वतःच्या ध्येयधोरणात</p>	<p>कालानुरूप बदल करत असून त्याचेच सदर सेंटर फलित आहे. या सेंटरच्या मध्यामातून नवीन उद्योजक आणि व्यावसायिक घडविले जाणार आहेत. समाजातील गरजू, होतकरू आणि धिकित्सक वृत्ती असलेल्या विद्यार्थ्यांना तसेच विविध कंपन्यांमध्ये काम करणाऱ्या अभियंत्यांच्या नाविन्यपूर्ण संशोधनाला घालना देण्यासाठी 'रयत शिक्षण संस्था'ने खारघर येथे केंद्र उभारले आहे. यात मोलाचे सहकार्य करणाऱ्या 'सायन्स अँड टेक्नोलॉजी पार्क' आणि टाटा टेक्नोलॉजी या संस्थांचे शरद पवार यांनी अभिनंदन केले.</p> <p>कार्यक्रमाचे प्रमुख पाहुणेपद सायन्स आणि</p>	<p>टेक्नोलॉजी पार्क पुणे येथे महासंचालक डॉ. राजेंद्र जगदाळे यांनी भूषविले यावेळी बोलताना ते म्हणाले की ५ ते ७ टक्के लोकांनाच चांगल्या नोकऱ्या मिळतात. ज्या लोकांना काम करायचे आहे मात्र जागा नाही, उपकरणे नाहीत, अशा लोकांना खारघरमधील सदर केंद्रात आल्यास सर्वांतोपरीचे सहकार्य लाभेल. तसेच नोकरी मिळण्यायोग्य कौशल्यपूर्ण शिक्षण देवून त्यांच्यामध्ये आत्मविश्वास निर्माण करण्याची प्रमुख भूमिका सदर सेंटर बजावेल, असा विश्वास सायन्स अँड टेक्नोलॉजी'चे महासंचालक डॉ. राजेंद्र जगदाळे यांनी</p>	<p>व्यक्त केला.</p> <p>'टाटा टेक्नोलॉजी'चे पुष्कराज कौलगुड यांनी 'रयत शिक्षण संस्था'ने जे जे शिक्षण पाहिले ते ते शिक्षण लोकांना देण्याचे काम करीत असल्याचे सांगत बालवाडी पासून इंडस्ट्रीपर्यंतचे येथे दिले जात आहे. अशा संस्थारबरोबर टाटा टेक्नोलॉजी कंपनीला काम करण्याचे भाग्य मिळाले याचा आम्हाला खून आनंद होत आहे. सदर केंद्राद्वारे कौशल्यपूर्ण शिक्षण देणे आणि सामाजिक समस्यांवर उपाय शोधण्याची संधी प्राप्त होणार आहे, असे कौलगुड म्हणाले.</p> <p>'रयत शिक्षण संस्था'चे चेअरमन डॉ. अनिल पाटील आपल्या अध्यक्षीय भाषणात</p>	<p>संस्थाला कौशल्यावर आधारित शिक्षणावर भर द्यायचे आहे. संस्थामधील ३० हजार विद्यार्थी कौशल्याचे शिक्षण घेत असून नवीन केंद्र नवी मुंबईतील सर्व महाविद्यालयांच्या विद्यार्थ्यांसाठी धांपाणा रथानिक नवीन उद्योजकांना भविष्याची दारे खुले करणारे ठरेल, असा विश्वास त्यांनी व्यक्त केला.</p> <p>सदर समारंभास संस्थेचे हितचिंतक, पदाधिकारी, शिक्षक-विद्यार्थी उपस्थित होते. कार्यक्रमाचे प्रास्ताविक 'संस्था'चे सचिव डॉ. भाऊसाहेब कराळे यांनी केले. तर वारीतील कर्मवीर भाऊराव पाटील कॉलेजचे प्राचार्य डॉ. व्ही. एस. शिवणकर यांनी आभार प्रदर्शन केले.</p>
--	---	---	---	---

यशस्वी उद्योजक तयार करण्यासाठी रयत सेंटरची स्थापना

पान १ वरून
 तर रयतेचे, चेअरमन डॉ. अनिल पाटील यांनी सांगितले की, सध्याच्या परिस्थितीत शिक्षण बदल करणे गरजेचे आहे. पारंपरिक शिक्षण बाबतून टेकन स्कूल प्रशिक्षण देणे गरजेचे आहे. आणि या केंद्रातून ते शिक्षण नवीनच दिले जाईल. खारपर येथील रयत सेंटरची सेंटर फॉर इन्व्हेन्शन, अॅण्ड इनक्युबेशन, (RC-CIII) केंद्राचे उद्घाटन रयतचे अध्यक्ष शरदचंद्र पवार यांच्या हस्ते झाले. रयत शिक्षण संस्था भासार, साधन अॅण्ड टेक्नोलॉजी पार्क, पुणे आणि टाटा टेक्नोलॉजीव रिजिटेरि यांनी निवृत्त हा उद्योग सुरू केला आहे. हे प्रशिक्षण केंद्र नवीन होतकच व्यावसायिक, उद्योजक व संशोधकांच्या उच्चत प्रशिक्षणासाठी प्रसूत मुदिका बटावणार आहे. त्याचआगो सहाय, सुलभ, जलदरीत्या अत्याधुनिक प्रशिक्षण, उद्योग व व्यवसाय सुरू करतांना ज्या आवश्यक घटकांची गरज असते, त्या गरजा पूर्ण करण्याचे कार्य देखील हे प्रशिक्षण केंद्र करणार आहे. त्याचआगो सहज, सुलभ, जातदरीत्या अत्याधुनिक प्रशिक्षण, उद्योग व व्यवसाय सुरू करतांना ज्या आवश्यक घटकांची गरज असते, त्या गरजा पूर्ण करण्याचे कार्य देखील हे प्रशिक्षण केंद्र करणार आहे.

मार्गदर्शन, व्यवसाय नियोजन, कॅरिअरची योजना, व्यावसायिक प्रदर्शन आणि प्रत्युत्पीक विविध कार्याक्रमांसाठी जागा, अत्याधुनिक मुदिका उपलब्ध करून देणे, आर्थिक मदतीसाठी शासकीय आणि अशासकीय संस्थांच्या विविध योजनांची सविस्तर माहिती व पाठपुरावा करणे अशा अनेक उपक्रम व योजनांचा हाथ धरू पाहतातील लोकांना सहज येता येणार आहे.

पुणे, डॉ. अनिल पाटील यांच्या अध्यक्षतेखाली रयत शिक्षण संस्था भासार, डॉ. एन. डी. पाटील, जयश्री ताई चौगुले यांच्यासह रयत शिक्षण संस्था, बंदिग माऊसारेव कला, मॅरिजि काऊन्सिल सदस्य रामसेठे ठाकूर, आचर प्रमोत ठाकूर, आचर बाळासाहेब पाटील, माजी खासदार संजीव नाईक, संस्थेचे जमल बांदी सदस्य महेंद्र पार, जे. एम. म्हाडे यांच्यासह रयत सेवक उपस्थित होते.

अर्जदारचे वकील अॅड. प्रमोद क. पाटील

जाहीर नोटीस

पन्वेल येथील प्रथमवर्ग दंडाधिकारी साहेब यांच्या कोर्टात

ची. को.को.टी अर्ज नं.१११/२०१९

अर्जदार

श्री. अनिल शिरा कोजी

वय ४८ वर्ष, पंढ-रीती,

व.दिपोळे कोळंबेवाडा, ता.उरण, जि.रायगड

विषय

हुण प्राप्तीचा मत गहाण,

ता.पन्वेल, जि.रायगड

सामनेबाबा

सर्व लोकांस जाहीर नोटीसीद्वारे कळविण्यात येत आहे की, ज्याअर्जात श्री. शिरा चंद्र कोजी हे जीवे गहाण, ता. पन्वेल, जि. रायगड येथील कायमचे तक्रियारी होते व ते दिनांक १९/०६/१९०१ रोजी जीवे गहाण, ता. पन्वेल, जि. रायगड येथे मरण पावले आहेत. त्यांच्या मृत्यूची नोंद संबंधित हुण प्राप्तीचेकल महाराज, ता.पन्वेल, जि.रायगड यांच्या कार्यालयात अद्यापतपर्यंत होऊ शकली आहे.

त्याउपरी अर्जदार यांनी मरण कै. शिरा चंद्र कोजी यांच्या मृत्यूची नोंद होऊन त्या मृत्यूचा दाखला मिळवण्याचे आदेश होण्याबरोबर पन्वेल येथील प्रथमवर्ग न्याय दंडाधिकारी साहेब यांच्या कोर्टात अर्ज दाखल केला आहे.

वकील अर्जदार यांनी मरण कै. शिरा चंद्र कोजी यांचे मृत्यूचा दाखला मिळवण्याचे आदेश होण्याबरोबर केलेल्या अर्जात कोणती व्यक्तीला हक्क प्राप्त झाल्याची अडथळा रचली ही जाहीर नोटीस प्रसिद्ध झाल्यापासून या कोर्टात ३० दिवसांच्या आत हजर राहून हक्क प्याबयाची आहे. हा कालखरी संस्थांसाठी बोक ती हक्क पोहोची नाही तर हे मे. कोर्ट वकील अर्जदार यांच्या अर्जावर पुढचा ठेकन त्यास मरण कै. शिरा चंद्र कोजी यांचे मृत्यूचा दाखला मिळवण्याचे आदेश पाठी करीत याची दाखल प्याची.

आज दि.१९/०६/२०१९ रोजी माझा सही. न्यायालयाच्या शिस्थ्यासह दिली.

वकील/ कोर्टाचा
कनिष्ठ लिपिक (कोर्टाचा)
 श्री. न्यायालय
 कनिष्ठ स्तर, पन्वेल

वकील/ सहाय्यक अधिकारी
 श्री. न्यायालय
 कनिष्ठ स्तर, पन्वेल

यशस्वी उद्योजक तयार करण्यासाठी रयत सेंटरची स्थापना : शरदचंद्र पवार

पन्वेल, २८ जून (साहिल रेळेकर) : यशस्वी उद्योजक तयार करण्यासाठी रयत सेंटरची स्थापना केली असल्याचे रयतचे अध्यक्ष शरदचंद्र पवारांनी सांगितले. खारघर

येथे उद्घाटन समारंभात ते बोलत होते. नव्या पिढीला स्वतःच्या पायावर उभे राहता यावे त्याचप्रमाणे वेगवेगळ्या क्षेत्रात पुढे जाण्यासाठी या केंद्राद्वारे मार्गदर्श केले जाणार आहे. वर्षभरात आत्मविश्वासाने व्यवसायात

उभी राहणारी पिढी या केंद्रातून तयार होईल असा विश्वास त्यांनी यावेळी व्यक्त केला. पुढील काळात संपूर्ण महाराष्ट्रात अशी केंद्रे सुरू करणार असल्याचा मानस आहे असेही पवार बोलताना पुढे म्हणाले. पान ५ वर...



शरद पवार यांच्या हस्ते आरसी-सीआयआयआयचे उद्घाटन

पनवेल : रयत शिक्षण संस्था सायन्स अँड टेक्नोलॉजी पार्क पुणे आणि टाटा टेक्नोलॉजीज लि. यांच्या संयुक्त विद्यमाने खारघर सेंटर १२ येथे उभारण्यात आलेल्या रयत सेंटेंनरी सेंटर फॉर इन्व्हेन्शन, इनोव्हेशन अँड इन्क्युबेशन (आरसी-सीआयआयआय)चे उद्घाटन शुक्रवारी (दि. २८) 'रयत'चे अध्यक्ष व माजी केंद्रीय कृषिमंत्रि शरद पवार यांच्या हस्ते करण्यात आले.

संस्थेचे चेअरमन डॉ. अनिल पाटील यांच्या अध्यक्षतेखाली झालेल्या या सोहळ्यास प्रमुख पाहुणे म्हणून सायन्स अँड टेक्नोलॉजी पार्कचे महासंचालक डॉ. राजेंद्र जगदाळे, तर सन्माननीय अतिथी म्हणून रयत शिक्षण संस्थेच्या उपाध्यक्ष जयश्री चौगुले, प्रा. पन. डी. पाटील, माजी खासदार रामशेट ठाकूर, सिडको अध्यक्ष आ. प्रशांत ठाकूर, डॉ. प्रतापराव पवार आदी मान्यवरांसह शिष्टकवृंद व विद्यार्थी उपस्थित होते.

डॉ. राजेंद्र जगदाळे यांनी या केंद्राचा वापर कशाप्रकारे होणार आहे याची माहिती देत लघु सूक्ष्म उद्योगांमध्ये कार्यरत असलेल्या अभियंत्यांना त्यांच्या प्रोजेक्ट वर संशोधन करण्याची संधी या केंद्रात मिळणार आहे, असे नमूद केले, तर डॉ. अनिल पाटील यांनी संस्थेच्या वाटचालीची माहिती दिली.

समाजकारणाबरोबरच शैक्षणिक क्षेत्रात कार्यरत असणारे 'रयत'चे मॅनेजिंग कौन्सिल सदस्य, माजी खासदार रामशेट ठाकूर यांनी या केंद्राच्या उभारणीसाठी मोठी आर्थिक मदत केली आहे. त्याचप्रमाणे या केंद्रातून विशेष गुण प्राप्त करून उतीर्ण होणाऱ्या ५० विद्यार्थ्यांना ते दरवर्षी स्कॉलरशिप देणार आहेत. याबद्दल त्यांचा सन्मान करण्यात आला.

(सिवा: सोनिया भाते)

यशस्वी उद्योजक तयार करणे या उद्देशाने केंद्राची स्थापना : शरद पवार



दै. रायगड नगरी । साहिल रेळेकर

पनवेल : यशस्वी उद्योजक तयार करण्यासाठी रयत सेंटेंनरी सेंटर फॉर इन्व्हेन्शन अँड इन्क्युबेशन केंद्राची स्थापना केली असल्याचे रयतचे अध्यक्ष मा. श्री शरदचंद्र पवार यांनी सांगितले. खारघर येथे उद्घाटन समारंभात ते बोलत होते.

नव्या पिढीला स्वतःच्या पायावर उभं राहता यावं त्याचप्रमाणे वेगवेगळ्या क्षेत्रात पुढे जाण्यासाठी या केंद्राद्वारे मार्गदर्श केलं जाणार आहे. वर्षभरात आत्मविश्वासाने व्यवसायात उभी राहणारी पिढी या केंद्रातून तयार होईल असा विश्वास त्यांनी यावेळी व्यक्त केला. पुढील काळात संपूर्ण महाराष्ट्रात अशी केंद्र सुरू करणार असल्याचा मानस आहे असेही पवार बोलताना पुढे म्हणाले.

तर रयतचे चेअरमन डॉ अनिल पाटील यांनी सांगितले की, सध्याच्या परिस्थितीत शिक्षणात बदल करणे गरजेचे आहे. पारंपरिक शिक्षण बाजूला ठेऊन स्कूल प्रशिक्षण देणे गरजेचे आहे. आणि या केंद्रातून ते शिक्षण नक्कीच दिले जाईल. खारघर येथील रयत सेंटेंनरी सेंटर फॉर इन्व्हेन्शन, अँड इन्क्युबेशन, केंद्राचे उद्घाटन रयतचे अध्यक्ष शरदचंद्र पवार यांच्या हस्ते झाले.

रयत शिक्षण संस्था सातारा, सायन्स अँड टेक्नोलॉजी पार्क, पुणे आणि टाटा टेक्नोलॉजीज लिमिटेड यांनी मिळून हा उपक्रम सुरू केला आहे. हे प्रशिक्षण केंद्र नवीन होतकरू व्यावसायिक, उद्योजक व संशोधकांच्या उज्वल भविष्यासाठी प्रमुख भूमिका बजावणार आहे. त्याचप्रमाणे / २

Rayat Shikshan Sanstha At Forefront In Providing Vocational Education: President Sharadchandra Pawar Inaugurates 'Center for Invention, Innovation and Incubation' at Kharghar

By Ashok Dhamija

NAVI MUMBAI: The state of the art 'Center for Innovation, Innovation and Incubation' (CIID) based in Kharghar which is an collaborative effort of Rayat Shikshan Sansthan - Satara, Science and Technology Park - Pune and Tata Technologies Ltd, was inaugurated by President of the Rayat Group of institutes Sharadchandra Pawar on Friday 28th June, 2019

"This Center for Innovation, Innovation and Incubation is the result of the Rayat Shikshan Sanstha's change in its own goals in the field of education for the new generation to stand on its feet based on the vision 'Earn and Learn'. This will bring the transformation in the lives of poor, needy and intelligent students. New entrepreneurs and businessmen will be promoted through this Center. Rayat Shikshan Sansthan has set up this Center to promote the innovative research of the needy and budding students of curious nature and the engineers working in different companies" said the former Union Agriculture and Defence Minister Sharadchandra Pawar, while addressing the huge gathering in presence of various dignitaries of the like of the Ex. Chairman of Rayat Sanstha and great thinker, Dr. N. D. Patil, the Vice President of the Sanstha, Sou Jayashritai Chougule, the mass leader and member of Managing Council Ramseth Thakur, the President of Science and Technology Park Pune, Dilip Band, Ex.M.P. Dr. Sanjiv Naik, Chairman of CIDCO Prashant Thakur, Chairman of



President of the Rayat Group of institutes Sharadchandra Pawar inaugurating the 'Center for Innovation, Innovation and Incubation' at Kharghar in presence of various dignitaries. (Photos by Author)



A view of the large gathering.

Raigad Region Advisory Committee MLA Balaram Patil, the General Body members J. M. Mhatre and Mahendra Gharat, intellectuals from various walks of life including teachers and students along with commoners. The former CM of Maharashtra also congratulated the Science and Technology Park Pune and Tata Technologies Ltd for their

Guest of the program, Dr. Rajendra Jagdale, Director General, Science and Technology Park, Pune opined that only 5 to 7 percent engineers get good jobs. "CIID which is a dream come true will not only offer hi-tech skill training but will also promote the spirit of entrepreneurship, development of products and provide all necessary support for a success-



A full-fledged working model of Tata vehicle that is one among the many equipments that will be used to provide hands on training to the students

confidence among them by providing necessary job skills" added Dr. Rajendra Jagdale, an ex alumni of Rayat Sansthan.

Pushkraj Kaulgud, Global CEO Director (Electrical & Electronics) Tata Technologies Limited who was the Special Guest on the

classes from Montessori to the PG / PhD level. "This initiative is part of our organisation philanthropic vision of What comes to us goes back to the society". For the next two years Tata Technologies will depute its expert personnel's at this venue for training and incubation activities, free of cost. It's important that the deserving candidates should get the opportunity to upgrade their skills sets and find solutions to social issues through this Center" shared Pushkraj Kaulgud.

Sharing information on the future of technological revolutions of the likes of Artificial Intelligence, Robotics, Internet of Things, Block Chain

Technology, Cyber Security that is /will be part of the new industrial requirements, the Chairman of Rayat Shikshan Sansthan Dr. Anil Patil in his Presidential speech said "Over 30,000 students of the institute are acquiring the education at various institutes across Maharashtra and this Center which is being established in the centenary year of Rayat Shikshan Sansthan will be able to open doors to the students of all colleges of Navli Mumbai as well as local businessmen for skilling, reskilling and up-skilling through skill based education." He also stressed the need on the need to focus on R&D, Patent registration in order to achieve the status of one of the super powers in the world

"Change is constant, be it in any field and education field is no different. What my great grandfather and founder of Rayat Shikshan Sansthan - Satara, Dr. Karmaveer Bhaurao Patil envisioned way back in 1919, has witnessed sea change over the decades. The need for skilled based training is the need of the hour and will benefit lakhs of graduate and undergraduate students who will be job ready or become successful entrepreneurs of our country," said Vice President of the Sanstha, Sou Jayashritai Chougule on the occasion.

Earlier the Secretary of Rayat Shikshan Sanstha, Dr. Bhausaheb Karale introduced all the guests in his introductory speech, while the Principal of Karmaveer Bhaurao Patil College Vashi, Dr. Shivankar gave the vote of thanks.

www.newsband.in



valuable support and help and hoped the success of this CIID which is one among the four from the Rayat group across Maharashtra will inspire other education institutes across the country to undertake similar initiatives

Earlier the Chief

ful start-up. Organisations and self-motivated individuals who want to work but do not have the space, equipment will get full cooperation from the CIID Center at Kharghar. In addition the Center will play the major role in building

occasion expressed his gratitude for providing his organisation an opportunity to collaborate with Rayat Shikshan Sanstha, which has been working to provide education to the people from every class; particularly economically backward

दिव्यांग व्यक्तींना दिव्यशक्तीचे वरदान

डॉ. राजेंद्र जगदाळे यांचे प्रतिपादन

पुणे : शारीरिकदृष्ट्या अपंग असलेल्या व्यक्ती संकटांना धाडसाने सामोरा जातात. दिव्यशक्तीचे वरदान मिळाल्यासारखे कर्तृत्व ते साजवतात, जसे मत्त सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्कचे महासंचालक डॉ. राजेंद्र जगदाळे यांनी व्यक्त केले.

डॉ. हेलन केलर यांच्या जयंतीनिमित्त आडकर फाऊंडेशन आणि स्वामची आई फाऊंडेशन यांच्या संयुक्त विद्यमाने देण्यात

येणाऱ्या डॉ. हेलन केलर स्मृती पुरस्काराचे वितरण जगदाळे यांच्या हस्ते झाले. त्यावेळी ते बोलत होते. दृष्टिहीन असूनही मधुमेहामध्ये संशोधन करणारे आणि तुमारे पाचहोतून अधिक मधुमेही बासकांना दसक घेणारे राष्ट्रपती पदक विजेते डॉ. रवींद्र नांदेडकर यांना या पुरस्काराने गौरविण्यात आले.

यावेळी प्रतिभाताई शाह मोडक, आडकर फाऊंडेशनचे संस्थापक अध्यक्ष प्रमोद



डॉ. हेलन केलर यांच्या जयंतीनिमित्त आडकर फाऊंडेशन आणि स्वामची आई फाऊंडेशन यांच्यातर्फे डॉ. हेलन केलर स्मृती पुरस्कार डॉ. रवींद्र नांदेडकर यांना प्रदान करण्यात आला. यावेळी (डावीकडून) प्रतिभाताई शाह मोडक, प्रमोद आडकर, डॉ. राजेंद्र जगदाळे, आणि भारत देसडला.

आडकर, स्वामची आई फाऊंडेशनचे प्रमुख भारत देसडला उपस्थित होते.

डॉ. जगदाळे म्हणाले, भारतीयांमध्ये आडक्यांवर अनेक जीवघेणे आजार हे मेटॅबॉलिक डिसऑर्डरमुळे होतात. त्या मेटॅबॉलिक डिसऑर्डरवर काम झाले तर त्यांना आपण त्या आजारापासून मुक्त करू शकतो. मोडाडा, जवाहर, आदी आदिपती भागांमध्ये अन्ही सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्कच्या माध्यमातून टावर

संशोधन करित असून त्यातून अनेक पध्दतीक प्रकल्प देखील उभे राहिले आहेत.

डॉ. रवींद्र नांदेडकर म्हणाले, जन्मला अनेकदा सामाजिक अंगात्याला सामोरे जावे लागते. भारत मधुमेहमुक्त करण्याची मोहीम मी हाती घेतली असून माझ्या सहकाऱ्यांच्या मदतीने २५ राज्यांत जाऊन मधुमेह उच्चाटनाचे काम करित आहे.

आडकर यांनी प्रास्ताविक केले. देसडला यांनी आपण मानले.

छोट्या जाहिराती
अन्य दलात मोठे खर्च
श्रीलंका इन्सुरन्स कंपनी लिमिटेड पुणे २०१९१२७४

भविष्यविषयक

● भाग्याचा अचूकवेध घेण्यासाठी हस्तरेषेवरून अचूक भविष्य! विवाह केव्हा? कोटी? भाग्योदय कोणत्या क्षेत्रात? वेळ ठरवून भेटा, पलास गुरुजी, शनिवार, पुणे. ९८२२७८४३५२.

● निद्रानारा, अशक्तपणा, मुंग्या येणे, रक्तदाब, अस्थिना, मानसिक तणाव, सांधेदुखी, अग्निदिनी चक्र येणे इ.जन

मनमिळावू समजून घेणारी कुटुंबातील असावी. अनुरूप शिक्षण १० वी, १२ वी घर सांभाळणारी गाजू हवी. बंधा कर्तव्य आहे. संपर्क : भेटा १ ते ६, रॉद्र हिरो तात्या टोपे सोसायटीच्या मागे आदर्श नगर सखे नं. ७, बानवडी पुणे-४०. मो. ८७९३२६४१२१

शैक्षणिक

Pitch Report

Ratan Tata Invests in Pune E-bike Maker Tork Motors



Ratan Tata, the chairman emeritus of the Tata Sons, invested an undisclosed sum in Pune-based electric motorcycle maker Tork Motors last week. The company is the latest in a line of several start-ups like PayTM, Upstox, and Snapdeal in which the industrialist has made token investments over the years. "It is a token investment made by him in his personal capacity," Kapil Shelke, the founder and chief executive of Tork Motors, told ET over the phone. After several delays in the past, the company is working to launch its first electric motorcycle in the coming months. Automotive components-maker Bharat Forge owns a 48.8% stake in the EV maker in which Bhavish Aggarwal, the co-founder of Ola cabs, is also an early investor. — our Bureau

Ratan Tata invests in EV start-up Tork Motors

GEETA NAIR
Pune, October 14

TATA SONS CHAIRMAN emeritus Ratan Tata is investing an undisclosed amount in Pune-based electric vehicle start-up Tork Motors, which is getting ready for the commercial launch of its electric motorcycle T6X.

"This is a huge endorsement for us," said Tork Motors founder Kapil Shelke, adding that Tata appreciated Tork's approach of developing all technology in-house instead of importing things from China.

"This investment gives us a great opportunity to gain more experience from the master himself," Shelke added.

Tork Motors sees the Tata investment as a milestone moment in its journey as it gears up for the launch of its flagship electric motorcycle in the next few months. The plant in Pune is also getting

ready simultaneously.

Tata's representative visited the plant, took a look at the motorcycle, test-drove it and met the team, following which Shelke and his team met Tata.

"I place good value on the sound logic and the approach that the team at Tork Motors has taken. Overall, I am very impressed and feel that this is the kind of spirit that should be present in every Indian entrepreneur," Tata said in a statement.

Tork's smart, connected electric two-wheeler T6X is powered by lithium ion batteries and is engineered to travel at a top speed of 100 kmph and run 100 km on a single charge. The battery can be charged up to 80% in an hour.

Shelke said he carried all the parts, the battery box and systems to Tata's office and Tata asked him about everything from the motor to the battery and how they were building it, the charging sys-



tems and the economy and said he wanted to support Tork and became an investor.

"I am a fan boy and just wanted to meet him," said Shelke, who lives 100 metres from the Chinchwad plant of Tata Motors.

Tork's smart, connected electric two-wheeler T6X is powered by lithium ion batteries and is engineered to travel at a top speed of 100 kmph and run 100 km on a single charge

"Our business model is distinctively differentiated with an emphasis on a in-house development in technology and product advancement, with innovation at the core of our offerings," he said.

Bharat Forge and Bhavish Aggarwal, founder of Ola Cabs, are Tork's existing investors.

Shelke said they are currently focused on building the charging ecosystem and have just launched their first charging point and the second one is coming up.



Ratan Tata to invest in electric two-wheeler start-up Tork Motors - Times of India

Printed from

THE TIMES OF INDIA

Ratan Tata to invest in electric two-wheeler start-up Tork Motors

TIMESOFINDIA.COM | Oct 14, 2019, 05:27 PM IST



PUNE: Ratan Tata, Chairman Emeritus of Tata Sons, will invest an undisclosed amount in Pune-based electric vehicle start-up Tork Motors, just before the commercial launch of its flagship product T6X.

Tork Motors, is a maker of indigenously developed electric vehicles. The 'Made in India' product is built as a culmination of years of extensive research and development.

Read: [India waiting for e-motorcycle that meets design, quality and anxiety: Tork Motors](#)

Powered by lithium ion batteries, T6X, the electric motorcycle, is engineered to travel at a top speed of 100 kmph, and runs 100 km on a single charge. The battery can be charged up-to 80% in an hour. Tork Motors continues to further its state-of-the-art electric motorcycle technology with their signature TIROS™ (Tork Intuitive Response Operating System), the intelligence that will power the T6X. Apart from analysis and compilation of data for every ride, power management, real time power consumption and range forecasts, TIROS also likes to learn how you ride.

Ratan Tata said, "In last few years, there has been a sea of changes in the attitude towards electric vehicles. This industry is changing rapidly and I place good value on the sound logic and the approach that the team at Tork Motors has taken. Overall, I am very impressed and feel that this is the kind of spirit that should be present in every Indian entrepreneur."

Kapil Shelke, founder and CEO of Tork Motors said, "An investment by Ratan Tata is an endorsement of the long-held belief by us that the Indian auto sector is going through a phase of huge growth and transformation. We are privileged to have him come on-board as an investor. Now with his support, guidance and mentorship, we are even more confident about carrying out our vision of promoting e-mobility in India. Our business model is distinctively differentiated with an emphasis on an in-house development in technology and product advancement, with innovation at the core of our offerings."

प्रभात

पुणे, शनिवार, दि. २३ नोव्हेंबर २०१९

संत ज्ञानेश्वर, संत तुकाराम स्मृती

व्याख्यानमालाचे माईर्स एमआयटीतर्फे आयोजन

पुणे, दि. २२ - माईर्स एमआयटीतर्फे युनेस्को अध्यासन अंतर्गत २४ ते ३० नोव्हेंबर या कालावधीत चौवीसावी तत्त्वज्ञ संतश्री ज्ञानेश्वर-तुकाराम स्मृती व्याख्यानमाला एमआयटी वर्ल्ड पीस युनिव्हर्सिटीच्या संतश्री ज्ञानेश्वर सभागृहात आयोजित करण्यात आली आहे. 'विज्ञान व अध्यात्माच्या समन्वयातूनच जगामध्ये शांतता नांदेल,' हे स्वामी विवेकानंदांचे वचन व ज्ञानेश्वर माऊली व तुकाराम महाराज यांच्या ज्ञानेश्वरी व गाथेतील ज्ञान-विज्ञानाधिष्ठित तत्त्वदर्शन हा या व्याख्यानमालेचा मुख्य हेतू आहे. या व्याख्यानमालेसाठी शास्त्रज्ञ, तत्त्वज्ञ, तसेच, साहित्य, सामाजिक, सांस्कृतिक व शैक्षणिक क्षेत्रातील तज्ञ मान्यवरांना निमंत्रित केले असून, मानवी आणि आध्यात्मिक मूल्यांचे या व्याख्यानमालेद्वारे संवर्धन व्हावे, हा या व्याख्यानमालेमागील प्रमुख उद्देश आहे. व्याख्यानमालेचे उद्घाटन थायलंड येथील अध्यात्मिक गुरू डॉ. बुद्धचरण दास यांच्या हस्ते होणार आहे. समोराप्रसंगी जिल्हाधिकारी नवलकिशोर राम हे प्रमुख पाहुणे म्हणून उपस्थित राहणार आहेत. डॉ. राजेंद्र जगदाळे, डॉ. अभय जरे, अतुल कोठारी, डॉ. आलोक कुमार श्रीवास्तव, माजी न्यायमूर्ती रोशन दळवी, डॉ. राजीव महरोत्रा, डॉ. चंद्रकांत पांडव अशा मान्यवरांची व्याख्याने होणार आहेत.

सकाळ

नवनिर्मितीसाठी नव्या कल्पनांची गरज एमआयटीच्या व्याख्यानमालेत तज्ज्ञांचे विद्यार्थ्यांना आवाहन

पुणे, ता. २७ : विद्यार्थ्यांच्या नवीन कल्पनांना प्रोत्साहन देण्याची गरज आहे. त्यातूनच नवनिर्मिती होऊ शकते, असे मत केंद्रीय मनुष्यबळ विकास विभागाचे चीफ इनोव्हेशन अधिकारी डॉ. अभय जेरे यांनी व्यक्त केले.

एमआयटी, विश्वशांती केंद्र (आळंदी), संतश्री ज्ञानेश्वर-संतश्री तुकाराम महाराज स्मृती व्याख्यानमाला न्यासातर्फे आयोजित व्याख्यानमालेत तिसरे पुष्प गुंफतांना ते बोलत होते. डॉ. विश्वनाथ कराड, प्रा. शरदचंद्र दराडे पाटील, डॉ. मिलिंद पांडे, प्राचार्य डॉ. एल. के. क्षीरसागर उपस्थित होते.

डॉ. जेरे म्हणाले, “एखादी व्यक्ती संकटांमुळे खचून न जाता नवे विश्व उभे करते. ही एक प्रेरणादायी घटना आहे. अशा

घटनांची नोंद घेऊन विद्यार्थीसुद्धा नव्या गोष्टी करू पाहतात. पण नकारात्मक दृष्टिकोनामुळे कल्पनांचे कोंब फुटताच चिरडले जातात. असे वैफल्यग्रस्त विद्यार्थी मोठे झाल्यावर नव्या पिढीच्या कल्पनांना विरोध करतात.”

सकाळच्या सत्रात नवी दिल्ली येथील जामिया हमदद विद्यापीठाचे कुलगुरू डॉ. सय्यद एहतेशाम हसनान, थायलंड येथील बोधिसत्त्व फाउंडेशनचे अध्यक्ष डॉ. बुद्धचरण दास, जगप्रसिद्ध संगणक तज्ज्ञ पदाभूषण डॉ. विजय भटकर, डॉ. आर. एम. चिटणीस हे उपस्थित होते.

ओममधून ओळखा स्वतःला : जगदाळे

पुणे : “मी कोण आहे, या प्रश्नाचे उत्तर हे ओम या शब्दध्वनीतून मिळते. यातून निर्माण होणारी ऊर्जा ही चैतन्य शक्ती जोडते. करोडो

वर्षापूर्वी या सृष्टीवरील प्रत्येक वस्तूत ऊर्जा होती. त्याच ऊर्जेचा वापर आजही केला जात आहे,” असे विचार सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्कचे महासंचालक डॉ. राजेंद्र जगदाळे यांनी मांडले.

एमआयटीतील व्याख्यानमालेचे द्वितीय पुष्प गुंफतांना ते बोलत होते.

डॉ. जगदाळे म्हणाले, “सूक्ष्मकण आणि सर्वात मोठ्या वैश्विक वस्तूमध्ये बरेच संबंध आहेत. आजचे विश्व हे असंख्य वर्षापूर्वीच्या मोठ्या स्फोटाचाच परिणाम आहे.” डॉ. जयंत खंडारे यांचे भाषण झाले. विनोद जाधव म्हणाले, “डॉ. बाबासाहेब आंबेडकर जगविख्यात अर्थशास्त्रज्ञ होते. त्यांचा डॉक्टरेटचा प्रबंध जागतिक पातळीवर मान्यता पावला असून, त्यानुसार समिती कार्यरत आहे.”

ओम ध्वनीची ऊर्जा चैतन्य शक्तीला जोडते : डॉ. राजेंद्र जगदाळे

पुणे । प्रतिनिधी

आम्हाला

स्वतःमध्ये

असलेल्या संभाव्यतेवहून माहिती नाही. याची जागरूकता हीच प्रचंड ऊर्जा निर्माण करेल. मी कोण आहे. या प्रश्नाचे उत्तर हे ओम या शब्द ध्वनीच्या माध्यमातून मिळते. यालून निर्माण होणारी ऊर्जा ही चैतन्य शक्ती जोडते. करोडो वर्षांपूर्वी या सृष्टीवरील प्रत्येक वस्तू ऊर्जा होती. त्याच ऊर्जेचा वापर आज वेगवेगळ्या माध्यमातून केला जात आहे. असे विचार महाराष्ट्र शासनाच्या सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्कचे महासंचालक डॉ. राजेंद्र जगदाळे यांनी व्यक्त केले. एमआयटी वर्ल्ड पीस युनिव्हर्सिटी, विद्यशांती केंद्र (आळंदी), माईस एमआयटी, पुणे आणि संतश्री ज्ञानेश्वर-संतश्री तुकाराम महाराज स्मृती व्याख्यानमाला न्यास यांच्या संयुक्त विद्यमाने युनेस्को अध्यासना अंतर्गत २४ ते ३० नोव्हेंबर या कालावधीत



आयोजित करण्यात आलेल्या २४ व्या तत्त्वज्ञ संतश्री ज्ञानेश्वर-तुकाराम स्मृती व्याख्यानमालेच्या द्वितीय पुष्प गुफ्ताना प्रमुख पाहुणे म्हणून ते बोलत होते.

अध्यक्षस्थानी विद्यशांती केंद्र (आळंदी), माईस एमआयटी, पुणेचे संस्थापक अध्यक्ष व युनेस्को अध्यासनाचे प्रमुख प्रा. डॉ. विद्यनाथ दा. कराड हे होते.

या प्रसंगी एमआयटी वर्ल्ड पीस युनिव्हर्सिटीचे कार्याध्यक्ष राहुल विद्यनाथ कराड, कुलगुरू डॉ.एम.

परशुरामन, डॉ. जयंत खंडारे, श्री तुळशीराम दा. कराड, एमआयटी डब्ल्यूपीयूचे प्र कुलगुरू व व्याख्यानमालाचे समन्वयक प्रा.डॉ. मिलिंद पांडे व प्र कुलगुरू प्रा.डी.पी. आपटे हे उपस्थित होते.

डॉ. राजेंद्र जगदाळे म्हणाले, सर्वांत लहान कणातील सर्वांत लहान आणि विद्यशांतील सर्वांत मोठ्या वैश्विक वस्तूंमध्ये बरेच संबंध आहेत. खर तर आपण आज जे विश्व पाहत आहोत ते असंख्य वर्षांपूर्वीच्या मोठ्या स्फोटाचाच

परिणाम आहे. तेथे एक अतिशय लहान कण होता आणि तो गुलत्याकरण विद्युत चुंबकीय आणि अणु शक्ति ईल्विदी मुळे फुटला. आपण परिघाकडे आल्यास, आपल्याला बऱ्याच आकाशगंगे दिसतात. आमची कल्पनाशक्ति आणि निरीक्षणाचा प्रवास चालूच आहे. शेवटी आपण आपल्या सैर मंडळावर पोहोचतो. पृथ्वीला धाम पृथ्वीचा जन्म आणि एका जीवची निर्मिती आपल्यास माहिती आहे. विद्याच्या तुलनेत आपण अगदी

लहान आहोत.

डॉ. जयंत खंडारे म्हणाले, आपल्या प्रत्येकाला कॅन्सरीचे तुपपरिणाम माहिती असते. पण ते बरे करणे हे देखील शक्य झाले आहे. प्रारंभिक टप्प्यावर त्याचे निदान झाले पाहिजे. आम्ही लहान आजारांकडे दुर्लक्ष करतो. पण तो कॅन्सरचा प्रारंभ विंदू असू शकतो. जर आपण डॉक्टरांकडे गेला आणि जर त्यांनी वेगवेगळ्या चाचण्या सुचविल्या तर ते करणे चांगले. प्रारंभिक चाचण्या दरम्यान कॅन्सरचे अस्तित्व कळू शकते. म्हणूनच कॅन्सरचा प्रदुर्भाव प्रारंभिक टप्प्यावर झाल्यास तो बरा होऊ शकतो. प्रत्येकाने आरोग्यबद्दल जागरूक अस्तित्व पाहिजे. जर तसे असेल तर आपण जगातून कॅन्सर नाहीसा करू शकतो. प्रा.डॉ. विद्यनाथ दा. कराड म्हणाले, प्रत्येकाने विज्ञान, अध्यात्म आणि गणिताला आपल्या जीवनाचा अविभाज्य घटक समजून कार्य करावे.

सकाळ

पुणे जिल्हा, गुरुवार, दि.२८ नोव्हेंबर २०१९

ओममधून ओळखा स्वतःला : जगदाळे

‘‘मी कोण आहे, या प्रश्नाचे उत्तर हे ओम या शब्दध्वनीतून मिळते. यातून निर्माण होणारी ऊर्जा ही चैतन्य शक्ती जोडते. करोडो वर्षांपूर्वी या सृष्टीवरील प्रत्येक वस्तू ऊर्जा होती. त्याच ऊर्जेचा वापर आजही केला जात आहे.’’ असे विचार सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्कचे महासंचालक डॉ. राजेंद्र जगदाळे यांनी मांडले.

एमआयटीतील व्याख्यानमालेचे द्वितीय पुष्प गुफ्ताना ते बोलत होते.

डॉ. जगदाळे म्हणाले, ‘‘सूक्ष्मकण आणि सर्वांत मोठ्या वैश्विक वस्तूंमध्ये बरेच संबंध आहेत. आजचे विश्व हे असंख्य वर्षांपूर्वीच्या मोठ्या स्फोटाचाच परिणाम आहे. पृथ्वीचा जन्म आणि एका जीवाची निर्मिती आपल्यास माहिती आहे.’’

नवभारत

पुणे, गुरुवार, दि. २८ नोव्हेंबर २०१९

ओम ध्वनि की ऊर्जा चेतना से शक्ति को जोड़ती है



डॉ. जगदाले के विचार

संभावदातः
पुणे, हममें जो संभावनाएं हैं, हम उनके बारे में जानते नहीं। इसके प्रति जागरूक होने से ऊर्जा पैदा होगी, मैं बौद्ध हूँ, इस प्रश्न का उत्तर ओम शब्द की ध्वनि से आता है। इससे मिलने वाली ऊर्जा चेतना की शक्ति को जोड़ती है, लगभग साल पहले इस ग्रह की हर एक ध्वनि में ऊर्जा थी, इसी ऊर्जा का इस्तेमाल आज विश्वभर में किया जा रहा है। ऐसे विचार महाराष्ट्र सरकार के विज्ञान और प्रौद्योगिकी फंड के सहयोगी डॉ. राजेंद्र जगदाले ने रखे।

■ एमआईटी वर्ल्ड पीस यूनिवर्सिटी, विश्वशांति केन्द्र (अलंदी), माईस एमआईटी, पुणे और संत श्री ज्ञानेश्वर-संत श्री तुकाराम महाराज स्मृति विश्वविद्यालय न्यास के संयुक्त संस्कारधाम में यूनेस्को अभ्यासन के तहत 30 नवम्बर तक 24 वें पारंपरिक संत श्री ज्ञानेश्वर-तुकाराम स्मृति विश्वविद्यालय के द्वितीय सत्र में ये बौद्ध प्रमुख अतिथि के रूप में बोल रहे थे, कार्यक्रम की अध्यक्षता यूनेस्को अभ्यासन के प्रमुख प्रा. डॉ. विश्वनाथ दा. कराड ने निभाई।

■ इस मौके पर एमआईटी वर्ल्ड पीस यूनिवर्सिटी के कार्योध्यक्ष राहुल विश्वनाथ कराड, कुलपति डॉ. एस. परशुरामन, डॉ. जयंत खंडारे, तुलसीराम दा. कराड, एमआईटी डब्ल्यूवीयू के प्र कुलपति एवं विश्वविद्यालय के समन्वयक प्रा. डॉ. मिलिंद पांडे तथा प्र कुलपति प्रा. डॉ. पी. आण्टे उपस्थित थे, डॉ. राजेंद्र जगदाले ने कहा, ब्रह्मांड में सबसे छोटे कण और सबसे बड़ी ब्रह्मांडीय वस्तु के बीच बहुत अधिक संबंध है, वास्तव में, आज हम जिस दुनिया को देख रहे हैं, वह कई साल पहले हुए एक बड़े विस्फोट का परिणाम है, एक बहुत छोटा कण, गुरुत्वाकर्षण विद्युत और परमाणु ऊर्जा अदि के कारण विस्फोट हो गया, यदि आप परिधि के पास जाते हैं, तो आपको कई आकाश गंगाएं दिखाई देती हैं,

परिधि के पास कई आकाश गंगाएं

हमारी कल्पना और अवलोकन की यात्रा जारी है, अंत में हम अपने सौर मंडल में पहुँच जाते हैं, अगले भाग में हम जानते हैं कि पृथ्वी का जन्म और एक जीव का निर्माण हुआ, हम ब्रह्मांड की तुलना में बहुत छोटा हैं, डॉ. जयंत खंडारे ने कहा, हम सभी कैंसर के दुष्प्रभावों को जानते हैं, लेकिन उसे ठीक करना भी संभव हो गया है, उसका प्राथमिक अवस्था में निदान किया जाना चाहिए, हम छोटी छोटी बीमारियों को नजरअंदाज करते हैं, लेकिन यह कैंसर के लिए शुरुआती बिंदु हो सकता है, यदि हम डॉक्टर के पास जाते हैं और ये विश्वभर परीक्षणों का सुझाव देते हैं, तो यह करना सबसे अच्छा है, प्राथमिक परीक्षणों के दौरान कैंसर का पता लगाया जा सकता है, इसलिए यदि कैंसर प्राथमिक धरण में संक्रमित है तो इसे ठीक किया जा सकता है,

Air purifying machines on PMC radar to tame pollution

Prasad.Kulkarni
@timesgroup.com

Pune: The civic body is planning to install air purifying machines in the city, toeing the lines of pollution-hit Delhi.

A proposal to install the machines to tackle air pollution in the city has been tabled before the standing committee of the Pune Municipal Corporation (PMC). The panel will take it up for discussions on Tuesday.

According to the proposal, the civic body should set up multiple antennae high density ion generators for pollution control. The PMC will have to spend Rs 15 crore for them.

"Air pollution is leading to health issues. It is also impacting the lifespan of citizens," stated the proposal.

Pic for representational purpose



FOR FRESH AIR

"Science and Tech Park Pune has developed air purifying machines. They should be installed on an experimental basis," the proposal stated.

Corporator Archana Patil tabled the proposal to install the air purifiers. "The machines can be installed in heavy traffic prone areas like Swargate or Peth areas," she said.

The Union ministry for en-

vironment, forest and climate change in January launched the National Clean Air Programme (NCAP). It has set a target of achieving a reduction of air pollution by 20-30% by 2024. The NCAP would be implemented in 102 cities, including Pune.

According to Gufran Beig, project director, SAFAR, and senior atmospheric scientist at IITM, efforts are needed to reduce the air pollution problem. "The SAFAR forecasting system, along with IITM's air quality monitoring data and air quality advisories and precaution, will guide the PMC," he had said while addressing a programme on "Air quality management system" and "Cool roofs programme for climate resilience."

लोकमत



वाणिज्य

तीन दिवसीय 'उद्योजकता विकास शिबिर' गुरुवारपासून

लोकमत न्यूज नेटवर्क

सातारा : येथील यशवंतराव चव्हाण सेंटर फॉर इनव्हेन्शन, इनोव्हेशन अँड इनक्युबेशन व सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्क, पुणे यांच्या संयुक्त विद्यमाने तीन दिवसांचे 'उद्योजकता विकास शिबिर' दि. २० जून ते २२ जून २०१९ या कालावधीत आयोजित करण्यात आले आहे.

या कार्यशाळेत कोणत्याही विद्या शाखेचे विद्यार्थी सहभागी होऊ शकतात. ही कार्यशाळा सर्वांसाठी आहे. स्वतःचा उद्योग उभा करण्यासाठी आवश्यक तांत्रिक, आर्थिक, उपलब्ध संधी, मार्केटिंग,

आवश्यक संवाद कौशल्ये आदी विविध विषयांवर तज्ज्ञांकडून मार्गदर्शन करण्यात येणार आहे. यामध्ये सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्क पुण्याचे हार्दिक जोशी, कौशल्य विकास, रोजगार व उद्योजकताचे सहायक संचालक सचिन जाधव, व्हिजन्सीचे सौरभ भोसले हे मार्गदर्शन करणार आहेत. अधिक माहितीसाठी प्रा. पंकज मुंदडा यांच्याशी संपर्क साधावा. खेड्यापाड्यातील तरुणांमधून उद्योजक निर्माण व्हावेत, यासाठी हे तीन दिवसीय शिबिर आयोजित केले असून, याचा लाभ विद्यार्थ्यांनी घ्यावा, असे आवाहन प्राचार्य डॉ. कानडे यांनी केले आहे.

तंत्रज्ञानाचा विकास होणे गरजेचे

राष्ट्रवादीचे अध्यक्ष

शरद पवार यांचे प्रतिपादन

हडपसर : वार्ताहर

जागतिक पातळीवर नवनवीन तंत्रज्ञान विकसित होत आहे. उच्चल भारतासाठी हे गरजेचे असून रयत संस्था असे तंत्रज्ञान विद्यार्थ्यांमध्ये रुजवण्याचा प्रयत्न करत आहे. महात्मा ज्योतिबा फुले यांनी विज्ञानाबरोबर राहून आपण वाटचाल केली पाहिजे. शेती सोबत जोडउद्योग केला पाहिजे. याचे अनुकरण सर्वांनी करावे असे प्रतिपादन राष्ट्रवादी काँग्रेसचे अध्यक्ष शरद पवार यांनी केले.

हडपसर येथील एस. एम. जोशी महाविद्यालयातील रयत शिक्षण संस्थेच्या लक्ष्मीबाई भाऊराव पाटील सेंटर फॉर इन्व्हेन्शन, इन्व्हेन्शन व इन्क्यूबेशन, पद्मभूषण



हडपसर शताब्दी टॉवरचे उद्घाटन शरद पवार यांच्या हस्ते झाले. यावेळी शास्त्रज्ञ अनिल काकोडकर, अनिल पाटील व प्राचार्य डॉ. अरविंद बुरुंगुले व इतर.

डॉ. कर्मवीर भाऊराव पाटील, एस. एम. जोशी, रामभाऊ तुपे यांचे अर्धपुतळे अनावरण, शताब्दी टॉवर, अंतरराष्ट्रीय मुलींचे वसतिगृह, इन डोर स्पोर्ट्स कॉम्प्लेक्स, अंतर राष्ट्रीय खेळाचे मैदान या उपक्रमांचे उद्घाटन शरद पवार यांच्या हस्ते करण्यात आले. त्यावेळी ते बोलत होते. याप्रसंगी आमदार दिलीप वळसे पाटील, होमी भाभा अनुसंशोधन

केंद्र मुंबई येथील ज्येष्ठ शास्त्रज्ञ डॉ. अनिल काकोडकर, रयत शिक्षण संस्थेचे चेअरमन डॉ. अनिल पाटील, सावित्रीबाई फुले पुणे विद्यापीठाचे कुलगुरू डॉ. नितीन करमळकर, सायन्स टेक्नोलॉजी पार्कचे संचालक डॉ. राजेंद्र जगदाळे, आमदार चेतनू तुपे, बाबा आढाव आदी उपस्थित होते. कार्यक्रमाचे प्रास्ताविक डॉ. अरविंद बुरुंगुले यांनी केले.

समतेच्या विचारांना हवी विज्ञानाची जोड : शरद पवार

फुले, शाहूंची विज्ञानदृष्टी स्वीकारण्याचे आवाहन

लोकमत न्यूज नेटवर्क

पुणे : महात्मा फुले, राजर्षी शाहू यांचा समतेचा विचार आपण स्वीकारला; मात्र त्यांनी स्वीकारलेली विज्ञानदृष्टी दुर्लक्षित केली. आता ही चूक सुधारण्याची सुरुवात रगत शिक्षण संस्थेपासून झाली आहे. समतेच्या विचारांना विज्ञानाच्या दृष्टीची जोड द्यावी, असे आवाहन रगत शिक्षण संस्थेचे अध्यक्ष व माजी केंद्रीय कृषिमंत्री शरद पवार यांनी केले.

रगत शिक्षण संस्थेच्या एस. एम. जोशी महाविद्यालयात आयोजित कार्यक्रमात पवार यांच्या उपस्थितीत ज्येष्ठ अणुशास्त्रज्ञ अनिल काकोडकर यांच्या हस्ते विविध कार्यक्रमांचे उद्घाटन करण्यात आले. त्यातील लक्ष्मीबाई पाटील सेंटर फॉर इन्व्हेन्शन, इनोव्हेशन व इनव्हेन्चुरा या अत्याधुनिक केंद्राचा समावेश होता. कर्मवीर भाऊराव पाटील, एस. एम. जोशी व रामभाऊ तुपे यांच्या अर्थपुतळ्यांचे अनाकारण, शताब्दी टॉवर, आंतरराष्ट्रीय मुलींचे वसतिगृह व खेळाच्या मैदानाचेही उद्घाटन करण्यात आले.

पवार म्हणाले की, समतेला विज्ञानाची जोड द्यायला हवी होती. महात्मा फुले यांनी त्या वेळीच हे ओळखले होते व जाहीरपणे त्याचा उच्चारही केला होता. त्यांनी इंग्रज राजपुत्राला संज्ञित सुधारणा करण्याची, संकरित वी-बियाणे वापरण्याची सूचना केली होती. शेतीला जोडधंदा हवा हेही त्यांनी सांगितले होते. ही विज्ञानदृष्टीच होती; मात्र त्याकडे आपण दुर्लक्ष केले. आता रगतच्या माध्यमातून यात सुधारणा होते आहे. अन्य संस्थांमध्येही याचपद्धतीने विज्ञानाचे शिक्षण द्यायला हवे. रगताने अशी अनेक केंद्रे सुरु केली आहेत. त्यातून नव्या पिढीतील पुणे विज्ञानाला गवसणी घालण्याची

विधानसभेत युवकांचा संघ

विधानसभेत समतावादी विचारांच्या व वैज्ञानिक दृष्टी बाळगणाऱ्या युवकांचा एक चांगला संघ तयार होतो आहे, असे स्पष्ट करून पवार म्हणाले की, असा आमचारांची संख्या राष्ट्रीयी कॉंग्रेसमध्ये जास्त आहे याचा आनंद आहे. घेतून तुपे यांना विजयी करून हृदयस्तरमधील मतदारांनी या विचाराला साथ दिली आहे, त्याबद्दल त्यांचे अभिन्नंदन.

शक्ती मिळवतील व समाजाला उपयोगी पडणारे संशोधन करतील.

काकोडकर म्हणाले की, आयटीआयमध्ये शिक्षण घेऊन व महाविद्यालयात शिकणारे वेगळे, अशी वर्गवारी आपल्याकडे केली जात होती. डोक्याने जतम करणाऱ्यांना कौशल्याची आवश्यकता असते. संशोधन करणारे उफळवळ उपकरणांचा वापर करून ते करतात. मात्र, आपल्याला लागणारी उपकरणे आपणच तयार करायचे कौशल्य त्यांच्याकडे नसते. ते निर्माण व्हायला हवे. रगतमध्ये सतत नवे काहीतरी सुरु असते ही फार चांगली गोष्ट आहे, कॉल सेंटर सुरु करण्याचे व तेही अत्याधुनिक पद्धतीचे कामही रगतनेच केले.

रगतचे चेअरमन डॉ. अनिल पाटील यांनी प्रास्तविक केले. पुणे विद्यार्थीछात्रे कुलगुरू डॉ. नितीन करमळकर यांचेही भाषण झाले. हृदयस्तरमधून आमदार झालेले व रगतच्या कार्यकारिणीचे सदस्य असलेले घेतून तुपे यांचा या वेळी पवार यांच्या हस्ते सत्कार केला. महाविद्यालयाच्या कतीने प्राचार्य डॉ. अरविंद सुरंगले व अन्य प्राध्यापकांच्या हस्ते सर्व मान्यवरांचा सत्कार करण्यात आला.

महाराष्ट्र टाइम्स



► पुणे टाइम्समध्ये

पुणे | शुक्रवार, २० डिसेंबर २०१९ | पाने १८ (पुणे फलसप्त) | प्रकाश आमुची १२ ५.००

205474 पर कॉम का, महाराष्ट्र टाइम्स का ऑफिस महाराष्ट्र टाइम्स, 1800 1200004 पर कॉम का किंग subscribe.timesgroup.com प्रेस जे.

‘वैज्ञानिक दृष्टिकोनातून शिक्षण पद्धती रुजवावी’

म. टा. प्रतिनिधी, हडपसर

‘जागतिक पातळीवर नवीन तंत्रज्ञान विकसित होत आहे. जागतिक स्पर्धेत टिकून राहण्यासाठी नव्या पिढीने विज्ञान व तंत्रज्ञानाचे ज्ञान आत्मसात केले पाहिजे. उज्वल भारताच्या भवितव्यासाठी वैज्ञानिक दृष्टिकोन गरजेचा आहे आणि रयत संस्था असे तंत्रज्ञान विद्यार्थ्यांमध्ये रुजवण्याचा प्रयत्न करत आहे. महात्मा जोतिबा फुले यांचा वैज्ञानिक दृष्टिकोन नव्या पिढीला माहित नाही. त्यांचा विचार हा वैज्ञानिकच होता. त्यामुळे आपण विज्ञानाच्या बरोबर राहून वाटचाल केली पाहिजे. वैज्ञानिक दृष्टिकोनातून शिक्षण पद्धती निर्माण झाली पाहिजे,’ असे प्रतिपादन रयत शिक्षण संस्थेचे अध्यक्ष व माजी केंद्रीय कृषिमंत्री शरद पवार यांनी केले.

हडपसर येथील रयत शिक्षण संस्थेच्या एस. एम. जोशी महाविद्यालयात आयोजित कार्यक्रमात पवार बोलत होते. या प्रसंगी आमदार दिलीप वळसे

पाटील, होमी भाभा अणुसंशोधन केंद्र, मुंबई येथील ज्येष्ठ अणुशास्त्रज्ञ डॉ. अनिल काकोडकर, रयत शिक्षण संस्थेचे चेअरमन डॉ. अनिल पाटील, सावित्रीबाई फुले पुणे विद्यापीठाचे कुलगुरू डॉ. नितीन करमळकर, ज्येष्ठ उद्योजक प्रतापराव पवार, डॉ. राजेंद्र जगदाळे, पुष्कराज कोलगुड, आमदार चेतन तुपे, बाबा आढाव, वसंतराव माने, डॉ. अरविंद वुरुंगले आदी उपस्थित होते. पवार यांच्या हस्ते लक्ष्मीबाई भाऊराव पाटील सेंटर फॉर इन्व्हेन्शन, इनोव्हेशन व इन्व्हेन्शन, पद्मभूषण डॉ. कर्मवीर भाऊराव पाटील, एस. एम. जोशी, रामभाऊ तुपे यांच्या अर्ध पुतळ्यांचे अनावरण, शताब्दी टॉवर, अंतरराष्ट्रीय मुलींचे वसतिगृह, इन डोअर स्पोर्ट्स कॉम्प्लेक्स व खेळ्याच्या मैदानाचे उद्घाटन पवार यांच्या हस्ते करण्यात आले.

‘प्रत्येक कॉलेज, विद्यापीठांमध्ये ‘रिसर्च पार्क’ उभारण्यात आले पाहिजे,’ असे शास्त्रज्ञ अनिल काकोडकर यांनी सांगितले.

हडपसरमध्ये उभारले सेंटर : नावीन्यपूर्ण कल्पनांसाठी चांगले व्यासपीठ

'रयत'च्या इनक्युबेशन सेंटरमध्ये विद्यार्थ्यांना कौशल्याचे धडे

लोकमत न्यूज नेटवर्क

मुणे : हडपसर येथील रयत शिक्षण संस्थेच्या एस. एम. जोशी महाविद्यालयाने स्थापन झालेला अशांत्या इनक्युबेशन सेंटरच्या नावनाचे विद्यार्थ्यांच्या नावीन्यपूर्ण कल्पनांना व्यासपीठ उपलब्ध करून देण्यात आले आहे. तसेच, नविनविषयी व इतर पदाची अभ्यासक्रमाच्या विद्यार्थ्यांसाठी कौशल्य अभ्यासक्रमाचे धडे दिले जात आहे. या केंद्रातून सुपारे ०५ विद्यार्थी प्रशिक्षण घेऊन बाहेर पडले आहेत. रयत शिक्षण संस्था, सायन टेकनॉलॉजी पार्क मुणे आणि टाटा टेकनॉलॉजी यांच्या वतीने जल्मीबाई भुजराव पाटील यांच्या नावाने 'इनव्हेन्शन, इन्व्हेन्शन व इनक्युबेशन



चार लाख जणांकडून मागविल्या सूचना
इनक्युबेशन सेंटरचे समन्वयक डॉ. रावट यांनी म्हणाले की, सध्यातील चार लाख विद्यार्थ्यांकडून नावनाचे कल्पना मागविल्या होत्या. त्यानुसार मार्गाने वर्षी सुमारे २० हजार कल्पना प्राप्त झाल्या होत्या. परंतु, बहुतांश कल्पना या इंटरनेटवरील माहिती वाचून तयार केलेल्या होत्या. केवळ ५५० विद्यार्थ्यांच्या कल्पना वैनिगटपूर्ण होत्या. त्यामुळे सर्वोत्तम या विद्यार्थ्यांना आपल्या निवडकतऱ्हे कल्पनांचे मादतीकरण करण्यासाठी बोलाविण्यात आले. त्यातील २५ विद्यार्थ्यांनी निवड करून त्यांना परिशिष्टिक देऊन परिशिष्टिकत आले. तसेच, पाच विद्यार्थ्यांनी सखोल संशोधन करत, यासाठी त्यांना प्रत्येकी ५ लाख रुपये देण्याचा निर्णय घेण्यात आला. केवळ भांडवल नाही म्हणून व्यवसाय करता येत नाही, अशा विद्यार्थ्यांना व्यवसायासाठी आवश्यक असणाऱ्या सोईसुविधा उपलब्ध करून देण्यात आल्या आहेत.

तसेच, अभियांत्रिकी अभ्यासक्रमाची पदाची घेतलेल्या, विज्ञान व इतर शाखेची पदाची घेतलेल्या आणि पदाची-पदाची उशीराने अशा तीन प्रकारच्या जुगाडू पुरतीपत विद्यार्थ्यांना कौशल्य अभ्यासक्रमाचे धडे दिले जात आहे. एस. एम. जोशी महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. आशिष बुधने यांच्या मार्गदर्शनाखाली या इनक्युबेशन सेंटरचे काम सुरू असून लवकरच या सेंटरचे उदरगत होणार आहे.

सेंटर' उभे केले आहे. त्यासाठी तब्बल २५ कोटी रुपये खर्च करण्यात आले आहे. विद्यार्थ्यांच्या नावीन्यपूर्ण कल्पना केंद्रक प्रदर्शनापुढ्या मर्यादित राहू नयेत, यासाठी सेंटर स्थापन झाले आहे. विद्यार्थ्यांनी आपल्या संगोपनाचे पेटेट नोंदवाये, पेटेट विव्हापिलेच्या

विद्यार्थ्यांनी समन्वययोगी वस्तू किंवा सेवा निर्माण कराव्यात, यासाठी सेंटरच्या माध्यमातून प्रयत्न केले जात आहेत. पासले म्हणाले की, सध्याचे इंजीनियरिंगसाठी ऑटोमोबाईल सेंटरच्या माध्यमातून प्रयत्न केले जात आहेत.

कौशल्य विकास प्रशिक्षणावर भर

नवाब मलिक यांचे प्रतिपादन

पालकांची मानसिकता बदलणे गरजेचे

मुणे : राज्यातील बेरोजगारी दूर करण्यासाठी येत्या काळात कौशल्य विकासाचे प्रशिक्षण देवून रोजगार मिळवून देण्यावर भर दिला जाईल, असे प्रतिपादन कौशल्य विकास व उद्योजकता मंत्री नवाब मलिक यांनी केले. मराठा चेंबर ऑफ कॉमर्स इंडस्ट्री अँड ॲग्रीकल्चर आणि सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्कचे वतीने आयोजित 'उच्च कौशल्य विकास केंद्रे स्थापन करण्याबाबत' आज बैठक घेण्यात आली. या बैठकीत मलिक बोलत होते.



यावेळी राज्य उत्पादन शुल्क व कामगार मंत्री दिलीप वळसे-पाटील, खासदार शरद पवार, कौशल्य विकास विभागाच्या अतिरिक्त मुख्य सचिव सुजाता सौनिक, कौशल्य विकास विभागाचे आयुक्त दिपेंद्रसिंह कुशवाहा, मराठा चेंबर ऑफ कॉमर्सचे अध्यक्ष प्रदीप भार्गवा, सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्क अध्यक्ष दिलीप बंड, महासंचालक राजेंद्र जगदाळे, साखर आयुक्त शेखर गायकवाड, महासंचालक प्रशांत गिरबाणे आदी उपस्थित होते. मलिक म्हणाले, सध्याच्या स्पर्धात्मक युगात कौशल्य विकासाला पर्याय नसून तरुणांनी हे प्रशिक्षण आत्मसात करणे गरजेचे आहे.

कालबाह्य अभ्यासक्रम बदलून औद्योगिक क्षेत्राला आवश्यक असणाऱ्या अत्याधुनिक अभ्यासक्रमाचा समावेश असणारे कौशल्य प्रशिक्षण देण्यासाठी प्रयत्न केला जाईल. अशा पध्दतीचे कौशल्य प्रशिक्षण घेण्यासाठी विद्यार्थ्यांना प्रवृत्त करण्यासाठी सर्वप्रथम पालकांची मानसिकता बदलणे गरजेचे

आहे. प्रशिक्षण देण्याबरोबरच त्यांना रोजगार मिळवून देण्यावर शासनाच्या वतीने भर दिला जाईल. उद्योग क्षेत्राला आवश्यक कौशल्य शिक्षण मुलांना देवून रोजगार निर्मिती होण्याच्या दृष्टीने या विभागाचे वरिष्ठ अधिकारी व महाराष्ट्र चेंबर ऑफ कॉमर्सचे अधिकारी यांची समिती स्थापन करण्यात येईल.

तालुकास्तरावर 'औद्योगिक प्रशिक्षण' केंद्राची गरज

शरद पवार यांचे प्रतिपादन

पुणे : प्रतिनिधी

औद्योगिक प्रशिक्षण संस्थेच्या वतीने जिल्हा व तालुका स्तरावर विविध अभ्यासक्रमांची प्रशिक्षण केंद्रे सुरू व्हायला हवीत, असे प्रतिपादन राष्ट्रवादी काँग्रेसचे अध्यक्ष शरद पवार यांनी केले.

मराठा चेंबर ऑफ कॉमर्स इंडस्ट्री अँड अग्रिकल्चर आणि सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्कचे वतीने उच्च कौशल्य विकास केंद्रे स्थापन करण्याबाबत मंगळवारी बैठक घेण्यात आली, या बैठकीत ते बोलत होते. यावेळी राज्य उत्पादन शुल्क व कामगार मंत्री दिलीप वळसे-पाटील, कौशल्य विकासमंत्री नवाब मलिक कौशल्य विकास विभागाच्या अतिरिक्त मुख्य सचिव सुजाता सौनिक, आयुक्त दीपेंद्रसिंह कुशवाह, मराठा चेंबर ऑफ कॉमर्सचे अध्यक्ष प्रदीप भार्गवा, सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्क अध्यक्ष दिलीप बंड, महासंचालक राजेंद्र जगदाळे, साखर आयुक्त शंखर गायकवाड, महासंचालक प्रशांत गिरबाने आदी मान्यवर उपस्थित होते.

पवार म्हणाले, बदलत्या



मराठा चेंबरमध्ये खा. शरद पवार यांच्या अध्यक्षतेखाली झालेल्या बैठकीस उपस्थित मान्यवर.

काळानुसार आणि विविध क्षेत्रांच्या मागणीनुसार औद्योगिक प्रशिक्षण संस्थेद्वारे दिल्या जाणाऱ्या विविध प्रशिक्षणाच्या पद्धतीत बदल करणे आवश्यक आहे. हा बदल घडवण्यासाठी कौशल्य विकास विभाग व उद्योजक यांच्यात समन्वय असणे आवश्यक आहे. त्याचबरोबर कौशल्य विकास विभाग सक्षम होणे गरजेचे आहे. अशा संस्था तालुकास्तरावर सुरू करणे महत्वाचे आहे. अत्याधुनिक कौशल्य शिक्षण देणारी संस्था पुण्यात सुरू करण्याबाबत शासनाच्या वतीने विचार व्हायला हवा, असेही पवार म्हणाले.

यावेळी बोलताना मलिक म्हणाले, राज्यातील बेरोजगारी दूर करण्यासाठी येत्या काळात कौशल्य विकासाचे प्रशिक्षण देऊन रोजगार मिळवून देण्यावर

भर दिला जाईल. यावेळी दिपेंद्रसिंह कुशवाह यांनी कौशल्य विकास व उद्योजकता विभागाच्या वतीने सुरू असणाऱ्या विविध उपक्रमांची माहिती सादरीकरणाद्वारे दिली. सावित्रीबाई फुले पुणे विद्यापीठाचे कुलगुरू डॉ. नितीन करमळकर, प्रदीप भार्गवा, उद्योजक मुकेश मल्होत्रा, विक्रम साळुंखे, सतिश मगर, प्रमोद चौधरी, भरत आगरवाल, विनय ओसवाल, दिलीप बोराळकर, राजेश गुप्ते, दीपक करंदीकर, उमा गणेश, स्वाती मुजुमदार, आनंद खांडेकर यांनी कौशल्य विकास क्षेत्रातील रोजगाराच्या संधीबाबत सादरीकरणातून सविस्तर माहिती दिली. बैठकीला उद्योगपती, विविध कंपन्यांचे व्यवस्थापक तसेच मराठा चेंबर ऑफ कॉमर्सचे सदस्य उपस्थित होते.

कौशल्यविकासातून रोजगारनिर्मितीसाठी समिती स्थापन करणार - नवाब मलिक

पुणे, दि. ७ (प्रतिनिधी) - राज्यातील बेरोजगारी दूर करण्यासाठी येल्या काळात कौशल्यविकासाचे प्रशिक्षण देऊन रोजगार मिळवून देण्यावर भर दिला जाणार असून, त्यासाठी कौशल्यविकासातून रोजगारनिर्मिती होण्यासाठी समिती स्थापन करण्यात येईल, असे प्रतिपादन कौशल्यविकास व उद्योजकतामंत्री नवाब मलिक यांनी केले.

मराठा चेंबर ऑफ कॉमर्स इंडस्ट्रीज अँड एंजिनेरिंग आणि सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्कच्या वतीने आयोजित उच्च कौशल्यविकास केंद्रे स्थापन करण्याबाबत आज राष्ट्रवादी काँग्रेसचे अध्यक्ष शरद पवार यांच्या उपस्थितीत बैठक घेण्यात आली. या बैठकीत मलिक बोलत होते. यावेळी राज्य उत्पादन शुल्क व कामगारमंत्री दिलीप वळसे-पाटील, कौशल्यविकास विभागाच्या अतिरिक्त मुख्य सचिव सुजाता सौनिक, आयुक्त

दीपेंद्रसिंह कुशवाह, मराठा चेंबर ऑफ कॉमर्सचे अध्यक्ष प्रदीप भार्गव, सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्कचे अध्यक्ष दिलीप बंड, महासंचालक राजेंद्र जगदाळे, साखर आयुक्त शंखर गायकवाड, महासंचालक प्रशांत गिरवाने आदी उपस्थित होते.

मलिक म्हणाले, सध्याच्या स्पर्धात्मक युगात कौशल्यविकासाला पर्याय नसून, तरुणांनी हे प्रशिक्षण आत्मसात करणे गरजेचे आहे. कालबाह्य अभ्यासक्रम बदलून औद्योगिक क्षेत्राला आवश्यक असणाऱ्या अत्याधुनिक अभ्यासक्रमाचा समावेश असणारे कौशल्य प्रशिक्षण देण्यासाठी प्रयत्न केला जाईल. मुलांना प्रशिक्षण देण्याबरोबरच त्यांना रोजगार मिळवून देण्यावर शासनाच्या वतीने भर दिला जाईल.

शरद पवार म्हणाले, विविध क्षेत्रांच्या मागणीनुसार औद्योगिक प्रशिक्षण संस्थेद्वारे

दिल्या जाणाऱ्या विविध प्रशिक्षणाच्या पद्धतीत बदल करणे आवश्यक आहे. हा बदल घडविण्यासाठी कौशल्यविकास विभाग व उद्योजक यांच्यात समन्वय असणे आवश्यक आहे. त्याचबरोबर कौशल्यविकास विभाग सक्षम होणे गरजेचे आहे. बारामतीमध्ये असलेल्या 'सेंटर फॉर एक्सलन्स' संस्थेसारखी अत्याधुनिक कौशल्यप्रशिक्षण देणारी संस्था पुण्यात सुरू करण्याबाबत शासनाच्या वतीने विचार कायला हवा.

दीपेंद्रसिंह कुशवाह यांनी कौशल्यविकास व उद्योजकता विभागाच्या वतीने सुरू असणाऱ्या विविध उपक्रमाची माहिती सादरीकरणद्वारे दिली. तसेच सावित्रीबाई फुले पुणे विद्यापीठाचे कुलगुरू डॉ. नितीन करमळकर, उद्योजक मुकेश महेश्रोता, प्रतापराव पवार, विक्रम साळुंखे, सतीश मगर, प्रमोद चौधरी यांनी सादरीकरणतून माहिती दिली.

कौशल्यातून रोजगारासाठी समिती

मराठा चेंबर ऑफ कॉमर्सच्या बैठकीत नवाब मलिक यांची घोषणा

पुणे, ता. ७ : उद्योग क्षेत्राला आवश्यक असणारे अत्याधुनिक पद्धतीचे कौशल्य शिक्षण मुलांना देऊन रोजगारनिर्मितीसाठी सरकारचे आणि महाराष्ट्र चेंबर ऑफ कॉमर्सचे अधिकारी यांची समिती स्थापन केली जाईल, अशी घोषणा कौशल्य विकास व उद्योजकता मंत्री नवाब मलिक यांनी मंगळवारी केली.

मराठा चेंबर ऑफ कॉमर्स इंडस्ट्रीज अँड एंजिनेरिंग आणि सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्कमध्ये आयोजित उच्च कौशल्य विकास केंद्रे स्थापन करण्याबाबत मंगळवारी बैठक झाली. या वेळी राज्य उत्पादन शुल्क व कामगारमंत्री दिलीप वळसे-पाटील, खासदार शरद पवार, कौशल्य विकास विभागाच्या अतिरिक्त मुख्य सचिव सुजाता सौनिक, कौशल्य विकास विभागाचे आयुक्त दीपेंद्रसिंह कुशवाह, मराठा चेंबर ऑफ कॉमर्सचे अध्यक्ष प्रदीप भार्गव, सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्क अध्यक्ष दिलीप बंड, महासंचालक राजेंद्र जगदाळे, साखर आयुक्त शंखर गायकवाड, महासंचालक प्रशांत गिरवाने, सावित्रीबाई फुले पुणे विद्यापीठाचे कुलगुरू डॉ. नितीन करमळकर,

'सेंटर'चे अध्यक्ष प्रतापराव पवार यांच्यासह उद्योजक, शिक्षणतज्ज्ञ उपस्थित होते.

मलिक म्हणाले, "स्पर्धात्मक युगात कौशल्य विकासाला पर्याय नाही. तरुणांनी हे प्रशिक्षण आत्मसात करणे गरजेचे आहे. कालबाह्य अभ्यासक्रम बदलून औद्योगिक क्षेत्राला आवश्यक अत्याधुनिक अभ्यासक्रमासाठी प्रशिक्षण देण्यासाठी प्रयत्न केले जातील. विद्यार्थ्यांना प्रकृत करण्यासाठी पालकांची मानसिकता बदलावी. मुलांना प्रशिक्षण देण्याबरोबरच रोजगार देण्यावर सरकारचा भर आहे."

खासदार पवार म्हणाले, "बदलत्या काळानुसार आणि मागणीनुसार औद्योगिक संस्थेद्वारे दिल्या जाणाऱ्या



समाप्ती वापट रस्ता : उच्च कौशल्य विकास केंद्र स्थापन करण्यासंदर्भात मंगळवारी बैठक झाली. या वेळी दिलीप वळसे-पाटील, शरद पवार, नवाब मलिक यांच्यासह शिक्षण व उद्योग क्षेत्रातील मान्यवरा.

प्रशिक्षणांच्या पद्धतीत बदल करावा. तो घडवण्यासाठी कौशल्य विकास विभाग व उद्योजक यांच्यात समन्वयाची गरज आहे. औद्योगिक प्रशिक्षण संस्थेबाबत जिल्हा व तालुक्यास्तरीय विविध अभ्यासक्रमांनी प्रशिक्षण केंद्रे सुरू करण्यात हवीत."

बारामतीचा आदर्श घ्या : पवार बारामतीतील सेंटर फॉर एक्सलन्स संस्थेत आशिया खंडातून ३०हून अधिक विद्यार्थी आहेत.

त्यांना संस्थांकडून रोजगाराच्या संधी उपलब्ध आहेत, असे सांगत पवार म्हणाले, "अशा पद्धतीने अत्याधुनिक कौशल्य शिक्षण देणारी संस्था पुण्यात सुरू करण्याबाबत सरकारने विचार करावा. उद्योजक व कौशल्य विकास क्षेत्रातील यशस्वी व्यक्तींच्या विचारांनी देवण-वेवण हाती तर नवीन पिढी तयार करण्यासाठी ही बैठक महत्त्वपूर्ण ठेले." आयुक्त कुशवाह यांनी कौशल्य विकास व उद्योजकता विभागाच्या उपक्रमांची माहिती दिली.

ITIs to be revamped at cost of ₹16K crore: Malik

PRANITA ROY
@PranitaRoy

PUNE: The Department of Skill Development and Entrepreneurship along with Science and Technology Park is undertaking a project worth Rs 16,000 crore to revamp the Industrial Training Institutes (ITIs) in the State, said Minister of Skill Development and Entrepreneurship Nawab Malik on Saturday.

He was present in the city to attend the FICCI Ladies Organisation (FLO) Pune Chapter's vocational awards 'Skill and Entrepreneurship' organised on its fifth anniversary at the Taj Blue Diamond in Kharagpur Park on Saturday. The event was held to felicitate women protagonists from various sectors and celebrate among women's talent in the city on Saturday.

Malik was present as chief guest along with Director General of Science and Technology Park Rajendra Jagdale who was the guest of honour and FLO Chapter Pune Chairperson Ritu Chhabria.



SHINING STARS: The awardees with Rajendra Jagdale (AI) and Nawab Malik (OR) at FICCI Ladies Organisation Pune Chapter's vocational awards 'Skill and Entrepreneurship' held at Taj Blue Diamond Hotel on Saturday.

Stating that it was his third visit to Pune within a month since taking charge of the department, Malik said, "We have been working in the traditional way to take forward the developments under his department along with help from Science and Technology Park. We have been mulling revamping courses

in Maharashtra's 439 Industrial Training Institutes (ITIs) where the trainees require well-designed courses and equipment as per the industrial needs."

"Jagdale has formulated a project worth Rs 16,000 crore out of which Rs 2,000 crore will be provided by the State government and rest

will be collected through corporate social responsibility (CSR) and charge the entire system across the State. We are intending to make these developments in the next two years and if government, NGOs and private sectors work collaboratively, it'll quicken the work," said the minister.

THE AWARD WINNERS ARE

- Swapna Gore - Deputy Commissioner of Police, Zone 1, Pune
- Prathiba Joshi - Senior Inspector, Kothrud Police Station, Pune
- Dr Bharti Daswani - Best Doctor, Sassoon General Hospital
- Rajashree Korake - Best Nurse, Sassoon General Hospital
- Dr Monika Mullick - Best Vet, Animal Husbandry Department
- Jayshree Katare - Deputy Collector, Revenue Department, Pune
- Collector
- Rajshree Ghatge - Education, Administration, Pune University
- Supriya Salunkhe - Best Teacher (Anganwadi) Skill Development and Entrepreneurship Department, Pune
- Sunita Shevkar - Best Teacher, Pune Municipal Corporation
- Suman Dhaymukte - Best Safai Karmgar, Pune Municipal Corporation
- Rupali Sartape - Best Talathi, Revenue Branch, Pune Collectorate



TRUE WARRIOR: A soldier from Paraplegic Rehabilitation Centre, Kinkare, makes a painting with his mouth during the function.

entrepreneurship. Women employees from Pune-based government hospital, postal department, Pune Municipal Corporation (PMC), Pimpri-Chinchwad Municipal Corporation (PCMC), railway, police, animal husbandry were awarded by the minister for their work in their respective fields.

Chhabria said, "We will continue to work and provide opportunities to enrich, engage, employ, empower and enhance women from all strata of our society."



मराठा चेंबर ऑफ कॉमर्स इंडस्ट्री एंड एग्रीकल्चर तथा साइंस एंड टेक्नोलॉजी पार्क द्वारा उच्च कोशल केंद्रों की स्थापना करने के संबंध में मंगलवार को आयोजित बैठक में मौजूद सांसद शरद पवार, नवाब मलिक, दिलीप वलसे-पाटिल व अन्य.

बेरोजगारी मिटाने हेतु स्किल डेवलपमेंट पर बल दिया जायेगा

MCCIA तथा साइंस एंड टेक्नोलॉजी पार्क द्वारा आयोजित बैठक में नवाब मलिक कहा

पुणे, 7 जनवरी (आ.प्र.) राज्य में व्याप्त बेरोजगारी दूर करने के लिए आने वाले समय में कौशल विकास का प्रशिक्षण देकर रोजगार दिलाने पर बल दिया जायेगा. यह जानकारी कौशल विकास व उद्यमिता मंत्री नवाब मलिक ने दो. मराठा चेंबर ऑफ कॉमर्स, इंडस्ट्री एंड एग्रीकल्चर तथा साइंस एंड टेक्नोलॉजी पार्क द्वारा उच्च कोशल केंद्रों की स्थापना करने के संबंध में मंगलवार को आयोजित बैठक में वें बोल रहे थे.

इस अवसर पर राज्य उत्पादन शुल्क व श्रम मंत्री दिलीप वलसे-पाटिल, सांसद शरद पवार, कौशल विकास विभाग की अतिरिक्त मुख्य सचिव सुजाता सोनिक, आयुक्त दीपेंद्रसिंह कुशवाहा, मराठा चेंबर ऑफ कॉमर्स के अध्यक्ष प्रदीप भागवा, साइंस एंड टेक्नोलॉजी पार्क के अध्यक्ष दिलीप बंड, महानिदेशक राजेंद्र जगदास, शककर आयुक्त शेखर गानकवाड, महानिदेशक प्रयास गिवाबने आदि उपस्थित थे.

उन्होंने कहा कि वर्तमान के स्पर्धात्मक युग में कौशल विकास का कोई विकल्प

प्रशिक्षणों के सिस्टम में बदलाव करना जरूरी - शरद पवार

शरद पवार ने कहा कि बदलते वक़्त व विभिन्न क्षेत्रों की मांगों के अनुसार आईटीआई द्वारा दिये जाने वाले विभिन्न प्रशिक्षणों के सिस्टम में बदलाव करना जरूरी है. इसके लिए कौशल विकास विभाग व उद्यमियों में समन्वय होना आवश्यक है. इसके साथ ही कौशल विकास विभाग को सक्षम बनाना जरूरी है. औद्योगिक प्रशिक्षण संस्था की ओर से जिला व तहसील स्तर पर विभिन्न पाठ्यक्रमों के प्रशिक्षण केंद्र शुरू किये जाने चाहिए. उन्होंने कहा कि बरामती स्थित सेंटर फॉर एक्सलेंस तमक संस्था में एशिया से 30 से अधिक विद्यार्थी हैं तथा इन विद्यार्थियों को विभिन्न संस्थाओं की ओर से रोजगार के अवसर उपलब्ध हैं. इस तरह की संस्था पुणे में भी शुरू करने हेतु सरकार को विचार करना चाहिए.

नहीं है तथा युवाओं को इसका प्रशिक्षण लेना जरूरी है. आउटडेटेड पाठ्यक्रम को बदलकर औद्योगिक क्षेत्र के लिए जरूरी इनत पाठ्यक्रम से युक्त ट्रेनिंग देने का प्रयास किया जायेगा. इसी पद्धति की स्थिति का प्रशिक्षण लेने के लिए विद्यार्थियों को प्रेरित करने के लिए सबसे पहले अभिभावकों की मानसिकता बदलना आवश्यक है. दीपेंद्रसिंह कुशवाहा ने कौशल विकास व उद्यमिता विभाग की गतिविधियों के बारे में बताया.

इस दौरान सावित्रीबाई फुले पुणे यूनिवर्सिटी के कुलपति डॉ. नितिन करमलकर, प्रदीप भागवा, उद्यमी मुकेश मल्होत्रा, प्रतापराव पवार, विक्रम सालुंखे, सतीश मागर, प्रमोद चौधरी, भरत अग्रवाल, विनय ओसवत, दिलीप बोपालकर, राजेश गुते, दीपक कर्दवीकर, उमा गणेश, स्वाति पुष्पकार, आनंद खाडिकर ने भी प्रेजेंटेशन के जरिए कौशल विकास क्षेत्र में रोजगार के अवसरों की जानकारी दी.

शरद पवार : उद्योजक-सरकारमधे हवा समन्वय

औद्योगिक प्रशिक्षण संस्थांचा अभ्यासक्रम बदलण्याची गरज

श्रीलंकात मुजु नेटवर्क

पुणे : महाराष्ट्रात कामानुसार औद्योगिक प्रशिक्षण देण्याचा संस्थांना बांधावडाकारणे घेतून उद्योग मालक आणि हा यत्न करण्यासाठी उद्योजक आणि कौशल्य विकास विभागातर्फेदेखील संस्थांना देण्याची गरज असल्याचे प्रतिपत्तन मंत्री शरद पवार यांच्याकडून झाले. पवार यांचे म्हणणे आहे.



शरद पवार आणि त्यांचे सहकारी शिवाजी पारितोषी यांच्यासोबत मुंबईत एक बैठक होत आहे. या बैठकीत औद्योगिक प्रशिक्षण संस्थांचा अभ्यासक्रम बदलण्याची गरज याबत चर्चा करण्यात आली.

मुंबईत शिवाजी पारितोषी यांच्या अध्यक्षतेखाली एक बैठक झाली. या बैठकीत औद्योगिक प्रशिक्षण संस्थांचा अभ्यासक्रम बदलण्याची गरज याबत चर्चा करण्यात आली. या बैठकीत शिवाजी पारितोषी यांच्या अध्यक्षतेखाली एक बैठक झाली. या बैठकीत औद्योगिक प्रशिक्षण संस्थांचा अभ्यासक्रम बदलण्याची गरज याबत चर्चा करण्यात आली.

शिक्षणपद्धतीत बदल केला पाहिजे
 • पवार म्हणाले, उद्योजकांच्या गरजांनुसार औद्योगिक प्रशिक्षण देण्याची गरज आहे. यासाठी सरकारकडून उद्योजकांच्या गरजांनुसार शिक्षण देण्याची गरज आहे. यासाठी सरकारकडून उद्योजकांच्या गरजांनुसार शिक्षण देण्याची गरज आहे.

विविध उद्योगांमध्ये पाहिले की, त्या उद्योगांमध्ये उच्च शिक्षण देण्याची गरज आहे. यासाठी सरकारकडून उद्योजकांच्या गरजांनुसार शिक्षण देण्याची गरज आहे. यासाठी सरकारकडून उद्योजकांच्या गरजांनुसार शिक्षण देण्याची गरज आहे.

शरद पवार यांच्या अध्यक्षतेखाली झालेल्या बैठकीत औद्योगिक प्रशिक्षण संस्थांचा अभ्यासक्रम बदलण्याची गरज याबत चर्चा करण्यात आली.

‘कौशल्य विकासावर राज्य सरकारचा भर’

म. टा. प्रतिनिधी, पुणे

‘राज्यातील बेरोजगारी दूर करण्यासाठी येल्या काळात कौशल्य विकासाचे प्रशिक्षणावर भर देऊन युवकांना रोजगार मिळवून देण्यावर भर दिला जाईल. सध्याच्या स्पर्धात्मक युगात कौशल्य विकासाला पर्याय नसून, तरुणांनी हे प्रशिक्षण आत्मसात करणे गरजेचे आहे. कंत्रलबाह्य अभ्यासक्रम बदलून औद्योगिक क्षेत्राला आवश्यक असणाऱ्या अत्याधुनिक अभ्यासक्रमाचा समावेश असणारे कौशल्य प्रशिक्षण देण्यासाठी प्रयत्न केला जाईल,’ असे कौशल्य विकास व उद्योजकता मंत्री नवाब मलिक यांनी स्पष्ट केले.

मराठा चेंबर ऑफ कॉमर्स, इंडस्ट्रीज अँड अँप्रिकल्चर आणि सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्कतर्फे आयोजित ‘उच्च कौशल्य विकास केंद्र’ स्थापन करण्यासंदर्भातील बैठकीत ते बोलत होते. राज्य उत्पादन शुल्क व कामगार मंत्री दिलीप वडसे-पाटील, खासदार शरद पवार, कौशल्य विकास विभागाच्या अतिरिक्त मुख्य सचिव सुजाता सैनिनिक, कौशल्य विकास विभागाचे आयुक्त दीपेंद्रसिंह कुशावाह, मराठा चेंबरचे

अध्यक्ष प्रदीप भार्गवा, सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्क अध्यक्ष दिलीप बंड, महासंचालक राजेंद्र जगदाळे, साखर आयुक्त शेखर गायकवाड, महासंचालक प्रशांत गिरबने आदी उपस्थित होते. ‘अधिकाधिक रोजगार निर्मिती होण्यासाठी विभागाचे वरिष्ठ अधिकारी व महाराष्ट्र चेंबर ऑफ कॉमर्सचे अधिकारी यांची समिती स्थापन केली जाईल,’ असे मलिक म्हणाले.

‘बदलत्या काळानुसार आणि विविध क्षेत्रांच्या मागणीनुसार औद्योगिक प्रशिक्षण संस्थेद्वारे (आयटीआय) दिल्या जाणाऱ्या विविध प्रशिक्षणाच्या पद्धतीत बदल आवश्यक आहेत. हा बदल घडवण्यासाठी कौशल्य विकास विभाग व उद्योजक यांच्यात समन्वय गरजेचा आहे. बारामतीमधील ‘सेंटर फॉर एक्सलन्स’ या संस्थेत आशिया खंडातून ३० हून अधिक विद्यार्थी असून या विद्यार्थ्यांना विविध संस्थांकडून रोजगाराच्या संधी उपलब्ध होत आहेत. अशी अत्याधुनिक कौशल्य शिक्षण देणारी संस्था पुण्यात सुरू करावी,’ असे पवार म्हणाले.

कुशावाह यांनी कौशल्य विकास व उद्योजकता विभागाच्या योजना उपक्रमांची माहिती दिली.

सकाळ

राज्यातील 'आयटीआय' टाकणार कात

राज्य सरकार, टाटा टेक्नॉलॉजीस कंपनी देणार बारा हजार कोटी

पुणे, ता. २५ : राज्यातील औद्योगिक प्रशिक्षण संस्था (आयटीआय) लवकरच कात टाकणार आहेत. विद्यार्थ्यांना बदलत्या तंत्रज्ञानानुसार कौशल्य शिक्षण देऊन रोजगारक्षम बनविण्यासाठी राज्य सरकार, टाटा टेक्नॉलॉजीस पब्लिक लिमिटेड आणि सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्कने पाऊल उचलले आहे. राज्यातील ४१७ 'आयटीआय'साठी राज्य सरकारकडून दीड हजार कोटी रुपये आणि टाटा टेक्नॉलॉजीस कंपनीकडून तब्बल १० हजार ५००



नवीन 'ट्रेड'ही सुरू होणार

कृषी, ड्रोन ऑपरेशन फॉर अॅग्रिकल्चर, पॉलिहाउस कॅल्टिव्हेशन, ई-वाहने दुरुस्ती यांसह उद्योगांच्या गरजेनुसार नवे 'ट्रेड' सुरू केले जाणार आहेत. संस्थांमध्ये प्रशिक्षण देणारे ७० टक्के प्रशिक्षक हे उद्योगांमधून येणार असून, ३० टक्के हे संबंधित 'आयटीआय'चे असतील, असे जगदाळे यांनी नमूद केले.

कोटी रुपयांची मदत मिळणार आहे.

याविषयी मुंबईत नुकतीच राष्ट्रवादी काँग्रेसचे अध्यक्ष शरद पवार यांच्या पुढाकाराने बैठक झाली. उपमुख्यमंत्री अजित पवार, कामगार व उत्पादन शुल्कमंत्री दिलीप वळसे पाटील,

जलसंपदामंत्री जयंत पाटील, कौशल्य विकासमंत्री नवाब मलिक, कौशल्य विकास विभागाच्या अतिरिक्त मुख्य सचिव सुजाता सौमिक, टाटा टेक्नॉलॉजीसचे पदाधिकारी सुरील कुमार, पुष्करज कोलगुड, सायन्स

अँड टेक्नॉलॉजी पार्कचे महासंचालक राजेंद्र जगदाळे या वेळी उपस्थित होते. राज्यात ४१७ शासकीय 'आयटीआय' आहेत. तेथे शिकणाऱ्या विद्यार्थ्यांना उद्योगांमधील बदलत्या तंत्रज्ञानानुसार शिक्षण देणे गरजेचे

आहे. या संस्थांना अद्ययावत करण्यासाठी राज्य सरकार १ हजार ५०० कोटी रुपयांचा निधी देणार असून, टाटा टेक्नॉलॉजीस आणि इतर निगडित ३५० कंपन्यांकडून १० हजार ५०० कोटी रुपयांचा निधी दिला जाईल. पहिल्या टप्प्यात राज्यातील २५० 'आयटीआय'; तर दुसऱ्या टप्प्यात उर्वरित 'आयटीआय' मध्ये नवीन यंत्रे बसविणे, शिक्षकांना प्रशिक्षण देणे, नवीन अभ्यासक्रम सुरू करणे ही कामे तीन वर्षात पूर्ण केली जातील, असा निर्णय बैठकीत घेण्यात आला. पान ११ वर ▶

Pune, Main
26/01/2020 Page No. 1

सकाळ

राज्यातील 'आयटीआय' टाकणार कात

» पान १ वरून

राज्यात ४४७ खासगी आयटीआय आहेत, त्यांनी १२ टक्के निधी खर्च करण्याची तयारी

दर्शविल्यास टाटा टेक्नॉलॉजीसतर्फे त्यांनाही मदत केली जाईल, अशी माहिती राजेंद्र जगदाळे यांनी दिली.

शरद पवार यांचा पुढाकार

राज्यात बेरोजगारीचा प्रश्न गंभीर झाला आहे. यावर मार्ग काढण्यासाठी सामाजिक दृष्टिकोनातून शरद पवार यांनी पुढाकार घेतला. राज्य सरकार, टाटा टेक्नॉलॉजीस कंपनीसह सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्क या सर्वांची एकत्र मोट बांधून पवार यांनी तरुणांना तंत्रकुशल करण्याच्या दिशेने पाऊल टाकले. त्यावर लगेच काम सुरू होणार असल्याने २०२०-२१ या शैक्षणिक वर्षात विद्यार्थ्यांना काळानुरूप अद्ययावत ज्ञान मिळणे शक्य होईल.

Pune, Main
26/01/2020 Page No. 11

hindustantimes

GREENJOULES, MANUFACTURE "DROP-IN" BIOFUEL

Fuelling the future to be truly eco-nomical

USP

The biofuel is a completely interchangeable substitute for conventional petroleum-derived fuels like diesel and petrol. It does not require adaptation of the engine, fuel system or the fuel distribution network.

INNOVATIVE TECH

Greenjoules set up two years ago and is incubated at the Science and Technology Park. Currently petroleum companies purchase first generation biofuels like biodiesel (for blending into diesel), and ethanol (for blending into petrol).

These biofuels cannot be used as 100% replacements and hence, must be blended with diesel or petrol. Besides, they consume crops as raw materials.

Greenjoules developed innovative technology to make a biofuel that uses agri-waste, so there is no impinging on human/cattle consumption.

Besides, it can be used as a 100% replacement for diesel.

Viraraghavan (uses only one name), V Radhika, R Sethunath, VS Shridhar, and 21-year-old V Shweta, founded Greenjoules to create the Abhilasha biofuel.

"We first identified certain specific agri-wastes and mixes and developed a process that gives us this biofuel with zero effluent generation in its production, giving users the biggest bang for the carbon footprint reduction buck," says Viraraghavan.

"In five years, I think we can cross the billion dollar mark. There are many forces that are working in our favour. India is introducing the Bharat VI fuel standard and we meet it. Companies are getting conscious about clean fuels.

"In its Biofuels Policy, 2018, the government has recognised "drop-in fuels". We have a report from IIT Chennai IC Engine Labs that has found our fuel equal in performance to die-



■ V Radhika, Viraraghavan, V Shweta, VS Shridhar, and R Sethunath of Greenjoules.

HT PHOTO

THE OUTSIDE VIEW

Hardik Joshi, director, entrepreneur engagement and training, Science & Technology Park, Pune, believes Greenjoules has the potential to be a unicorn because, "All the co-founders have led several teams and companies. The product they have developed is far superior to other solutions in the market and it is easily replicable, so it is possible for them to licence their technology. This is apart from the basic fact that the sheer market size provides potential for growth."

sel on efficiency and consumption, among other metrics," Viraraghavan adds.

Greenjoules set up its manufacturing facility in Chakan, Pune in June last year and has a production capacity of 150 KL every month.

According to Viraraghavan, there are a few speed breakers the company faces.

"The first problem we face is acceptance. Even though our product is tested and validated by IIT Chennai, meets with the Indian diesel standards (BIS:1460) and is in use, companies, while accepting that they need to reduce their carbon foot-

print and adapt biofuels, are reluctant adopters.

"What we have noticed is that a manager is judged on operational performance rather than adopting innovative practices that will lead to greater efficiencies.

"As a result, though they can see it work they do not want to jump onto something new, especially if the fuel is not certified by the engine makers."

"We need to work on getting large manufacturers of boilers and engine original equipment manufacturers (OEMs) to ratify our fuel, then the users of their equipment will be more open to

THE MONEY

Greenjoules is looking to raise ₹1,000 crore in the next 24 months.

Current funding not revealed

THE KEY NUMBER

Diesel consumption in India is at 90 million kilolitres (1KL=1,000 litres) per annum

using it, Viraraghavan believes.

The other challenge is sales to petroleum companies.

"While there is a robust programme to buy biodiesel and ethanol, drop-in fuels are not part of this programme even though government policy recognises these fuels as biofuels," he says.

To facilitate that, Greenjoules is now approaching the Indian Institute of Petroleum, Dehradun, to get a certification.

"In parallel, we also need to advocate policy change with the government, so petroleum companies start using drop-in fuels like ours," he says.

कोथरूडमध्ये कचऱ्यापासून ऊर्जा निर्मिती

पथदर्शी प्रकल्प कार्यान्वित; सुक्या कचऱ्याचे होणार विघटन

कोथरूड, ता. ३१ : सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्क पुणे यांच्यातर्फे केंद्र शासनाच्या विज्ञान आणि तंत्रज्ञान विभागाच्या 'निधी प्रयास' या योजनेतून दे पूना स्कूल अँड होम फॉर ब्लाइंड गर्ल्समध्ये कचऱ्यापासून ऊर्जा निर्मिती करणारा प्रकल्प कार्यान्वित करण्यात आला.

'सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्क'चे अध्यक्ष डॉ. दिलीप बंड यांच्या हस्ते या प्रकल्पाचे उद्घाटन झाले. 'सकाळ'चे अध्यक्ष प्रतापराव पवार अध्यक्षस्थानी होते. या वेळी सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्कचे महासंचालक डॉ. राजेंद्र जगदाळे, जीडी एन्व्हायन्मेंट कंपनीचे अजित गाडगीळ, अभिजित दातार, प्रशासकीय अधिकारी कृष्णा शेवाळे, योगिनी जती (जव्हेरी), मुख्याध्यापक राजाराम जगताप उपस्थित होते. वर्षा रांका यांनी सूत्रसंचालन केले.

या प्रकल्पाविषयी बोलताना गाडगीळ म्हणाले, "गॅसिफायर



कोथरूड : 'गॅसिफायर'चे उद्घाटन करताना डॉ. दिलीप बंड. या वेळी (डावीकडून) अजित गाडगीळ, अभिजित दातार, डॉ. राजेंद्र जगदाळे, कृष्णा शेवाळे, प्रतापराव पवार.

तंत्रज्ञानाचा वापर करून आम्ही हे यंत्र बनवले आहे. यामध्ये साधारण २६ किलो कचऱ्यामध्ये दोड तासात पाचशे लिटर पाणी ७५ डिग्री इतके गरम होते. यामुळे येथील सर्व प्रकारचा सुका कचरा विघटित होतो. फक्त तीन टक्के राख राहते. तिचा वापर विटा बनविण्यासाठी होऊ

शकतो. साधारणतः तासाला २०० वॉट वीज खर्च होते. म्हणजे आजच्या वीज दराप्रमाणे फक्त दोन रुपये खर्च येतो. अंधशाळेत ओल्या कचऱ्याच्या विघटनासाठी बायोगॅस प्रकल्प आहे. नवीन प्रकल्पामुळे सुक्या कचऱ्याचा प्रश्न सुटला आहे."

डॉ. जगदाळे म्हणाले, "अशा

प्रकारचा प्रकल्प हा भारतातील पहिला प्रकल्प आहे. यासारख्या प्रकल्पातून छोट्या बंगल्यापासून मोठशा शहरापर्यंतची कचऱ्याची समस्या आपण सोडवू शकतो. यातून कोणतेही प्रदूषण होत नाही. हे तंत्रज्ञान पूर्णतः भारतीय असून पुण्यात विकसित झालेले आहे."

ज्या क्षेत्रात रस आहे त्या मुकुल माधव क्षेत्रातच पाऊल टाका स्नेहसंमेलन विद्यालयाचे वार्षिक



रत्नागिरी, दि. १९ (प्रतिनिधी) - आपल्याला ज्या क्षेत्रात रस आहे त्या क्षेत्रातच आपण स्वतःचे पाऊल टाकावे. विद्यार्थ्यांनी त्यांच्या आवडत्या क्षेत्रात करीयर करावे. पालकांनीही मुलांमधील गुण ओळखून त्यांना त्याच क्षेत्रात जाण्यासाठी प्रोत्साहन द्यावे, असे आवाहन पुणे विद्यापीठातील विज्ञान आणि तंत्रज्ञान विभागाचे संचालक डॉ. राजेंद्र जगदाळे यांनी केले. मुकुल माधव विद्यालयाच्या वार्षिक स्नेहसंमेलनाच्या कार्यक्रमात डॉ. जगदाळे बोलत होते.

यावेळी विरूडम वर्ल्ड स्कूलच्या मुख्याध्यापिका जेसिका सिर्माईस, जिल्हाधिकारी सुनील चव्हाण, तटरक्षक दल रत्नागिरीचे कमांडंट ऑफिसर दंडेकर, राजाभाऊ लिमये, फिनोलेक्स इंडस्ट्रीजचे कार्यकारी

संचालक संजय मठ, विजय छात्रिया, जगताप, जाधव, मुकुल माधव फाऊंडेशनच्या विध्वस्त गायत्री छात्रिया, फिनोलेक्स इंडस्ट्रीजच्या संचालिका रितु प्रकाश छात्रिया उपस्थित होते.

यावेळी, फिनोलेक्सचे कार्यकारी संचालक एस.एस.मठ यांनी त्यांचे सीएसआर पार्टनर असलेल्या मुकुल

माधव फाऊंडेशनतर्फे पावस, गोळप, रत्नागिरी व परिसरामध्ये घेण्यात येणाऱ्या विविध उपक्रमांवर प्रकाशशोत टाकला. कार्यक्रमाची सुरुवात जर्मन भाषेतील स्वागतगीताने झाली. त्यानंतर, गायन, वादन, नृत्य, कराटे असे विविध उपक्रम दर्शविणाऱ्या कार्यक्रमांचे सादरीकरण करण्यात आले.

सरकारी नोकऱ्या फक्त दोन टक्के

जिल्हाधिकारी सुनील चव्हाण यांनी विद्यार्थ्यांना मार्गदर्शन करताना पालकांना मोलाचा सल्ला दिल्या आहे. मुलांना डॉक्टर, इंजिनीयर बनविण्यासाठी बडपडण्यापेक्षा मुलांमधील कलागुण ओळखावेत. त्यांना त्या क्षेत्रात पुढे जाण्यासाठी प्रयत्न करा. सरकारी नोकऱ्या दोन टक्के आहेत. अशावेळी आपण अन्य क्षेत्राकडे वळले पाहिजे, असे सुचवताना त्यांनी फिनोलेक्स कंपनीचे कौतुक केले. मुकुल माधव विद्यालयाच्या माध्यमातून मुलांमध्ये शैक्षणिक विकासाची विजे रोवल्याचे सांगितले. यावेळी रत्नागिरी जिल्हा परिषदेचे मुख्य कार्यकारी अधिकारी के. एच. बघाटे यांनी अपयश ही यशाची पाहिली पायरी असली तरी चुका दुरुस्त करणेही खूप महत्त्वाचे असल्याचे सांगितले.

विद्यार्थ्यांनी अभ्यासातून आनंद घेतला पाहिजे - जिल्हाधिकारी



रत्नागिरी (प्रतिनिधी)

विद्यार्थ्यांनी अभ्यासातून आनंद घेतला पाहिजे आणि ज्ञान मिळवले पाहिजे, आपल्याकडे ज्ञान असेल तर आयुष्यात यश नक्की मिळते असे प्रतिपादन जिल्हाधिकारी सुनील चव्हाण यांनी केले.

रत्नागिरी रत्नागिरी नजिक असलेल्या गोळप येथील मुकुल माधव विद्यालयाच्या वार्षिक स्नेहसंमेलनाचे आयोजन करण्यात आले होते. यावेळी विद्यालयाच्या इयत्ता १० वीच्या पहिल्या बॅचच्या निरोप समारंभाचा कार्यक्रमही द्याखात पार पडला. यावेळी, प्रमुख पाहुणे म्हणून जिल्हाधिकारी उपस्थित

होते. त्यांनी विद्यार्थ्यांना मार्गदर्शन करताना यशाचे कानमंत्र देतानाच पालकांनी विद्यार्थ्यांना पुढील २० वर्षांनी काय होईल हे विचारण्यापेक्षा आता तू काय करणार आहेत हे विचारावे असे सांगितले. तर फिनोलेक्स कंपनीने श्रेणीची आणि मुलांच्या मनाची निगा राखण्याचे महत्त्वाचे काम केल्याचे ते म्हणाले. या कार्यक्रमाला पुण्यातील विज्ञान आणि तंत्रज्ञान विभागाचे डॉन डॉ. राजेंद्र जगदाळे, विरूडम वर्ल्ड स्कूलच्या मुख्याध्यापिका व पर्यटन समूहाच्या संचालिका शीमती जेसिका सिर्माईस, तटरक्षक दल रत्नागिरी युनिटचे डीआयजी अनिलकुमार परिवाल, कमांडंट ऑफिसर

श्री. दंडेकर, जिल्हा परिषदेचे माजी अध्यक्ष राजाभाऊ लिमये, फिनोलेक्स इंडस्ट्रीजचे कार्यकारी संचालक संजय मठ, विजय छात्रिया, सोम हिंदुजा, वालावलकर रुग्णालयाच्या डॉन डॉ. सुवर्णा पाटील, श्री. जगताप, श्री जाधव, मुकुल माधव फाऊंडेशनच्या विध्वस्त गायत्री छात्रिया व मुकुल माधव फाऊंडेशनच्या व्यवस्थापकीय विध्वस्त व फिनोलेक्स इंडस्ट्रीजच्या संचालिका रीतु प्रकाश छात्रिया आदी मान्यवर उपस्थित होते.

शैक्षणिक वर्ष २०१९-२० साठी प्रथमच परीक्षेला सामोरे जाणाऱ्या मुकुल माधव विद्यालयाच्या पान २ वर ▶



Pune start-up creates technology to kill coronavirus in hospitals, houses

It is capable of killing a range of viruses, bacteria and fungal infections and can disinfect a room from several allergens

BusinessToday.in | Last Updated: March 31, 2020 | 01:32 IST

JClean Weather Technologies, an incubatee company in Pune's Scitech Park has developed a new technology to disinfect closed spaces and rooms. The technology, named Scitech Airon, was developed under the Nidhi Prayas program initiated by the Department of Science and Technology (DST). It reduces the viral load of a closed space by 99.7 per cent within an hour, depending on the room size.

The machine can be used to disinfect spaces which have been occupied by coronavirus patients ensuring that the doctors, nurses and other care staff in quarantine facilities do not catch the virus. The technology also increases the body's resistance to external factors for 20-30 days.

The Airon has been tested by several international labs in closed spaces like houses, hospitals, schools, farms, industries etc. It is capable of killing a range of viruses, bacteria and fungal infections and can disinfect a room from several allergens. It also decomposes pollutants like Carbon Monoxide, Nitrogen Dioxide and volatile gaseous organic compounds.

The Scitech Airon ioniser machine generates negatively charged ions that chemically react with the proteins on the outer walls of these microorganisms and other allergens leaving them ineffective and harmless.

JClean has received Rs 1 crore from DST for manufacturing and scaling up the product. 1,000 units will be ready for installation in several hospitals across Maharashtra soon.



कोल्हापूर

कोरोना विषाणू नष्ट करणारे मशीन; सीपीआर, जिल्हा परिषदेत बसविण्यात येणार 'सायटेक एअर आॅन'



कोरोना विषाणू नष्ट करणारे मशीन; सीपीआर, जिल्हा परिषदेत बसविण्यात येणार 'सायटेक एअर आॅन'

Lokmat | Friday, 17 April 2020, 12.30 pm

कोल्हापूर : 'सायटेक एअर आॅन' या मशीनच्या माध्यमातून साधारणतः ३०० फूट परिघामध्ये हवेत असणारे कोरोनाचे विषाणू नष्ट केले जातात. हे मशीन सध्या जिल्हाधिकारी दौलत देसाई यांच्या कक्षामध्ये कार्यान्वित करण्यात आले आहे. सीपीआर रुग्णालय, गडहिंग्लज उपजिल्हा रुग्णालय, महानगरपालिका, जिल्हा परिषद येथे संबंधित मशीन बसविण्यात येणार आहेत.

पुणे येथील विज्ञान आणि तंत्रज्ञान केंद्राने 'सायटेक एअर आॅन' हे मशीन तयार केले आहे. त्याच्या वापरामुळे कोरोनासह अन्य चार विषाणू नष्ट होण्यास मदत होत असल्याचा दावा केला आहे. कोल्हापूर जिल्हा प्रशासनाने 'आपदा मित्र निधी'मधून २५ मशीन खरेदी केली आहेत. हे मशीन जेथे लावले जाईल तेथील ३०० फूट परिसरातील हवेचे शुद्धीकरण होते. त्यासह बाह्य आवारामधील विषाणू नष्ट होतात, अशी माहिती जिल्हा प्रशासनाकडून देण्यात आली.



Pune firm's "virus-killer" air purifier is world's cheapest

Quaid Najmi | 25 MARCH 2020

Pune, March 25 (IANS) An air purifier manufactured by the Science & Technology Park, here, promises to revolutionise the industry by offering the cheapest and among the most compact such machines that can kill disease causing airborne virus and bacteria, according to a leading scientist, here on Wednesday.

The Scitech Airon Ionizer is described as one of the most compact, effective and cheapest in the world for similar products, according to the scientist. It can generate 100 million negatively-charged ions a second that are electrostatically attracted to positively-charged airborne particles or aerosol droplets and attaches to them in large numbers.

Then they form clusters around all types of disease spreading microparticles, like airborne mold, corona or influenza viruses, mite allergens, bacteria, pollens and dust, but without harming the atmosphere or human health.

"This renders inactive all these disease causing viruses or bacteria through a chemical reaction by creating highly reactive groups called hydroxyl radicals and atmospheric detergents," SciTech Park Director-General and CEO Rajendra Jagdale told IANS.

The 9-kg machine is barely 1.5 feet high, 1 foot wide and 10 inches deep making it very compact and easy to use for a 100 sq metre enclosed or confined spaces, like houses, flats, hospitals, clinics, aircraft cabin, trains, buses, railway stations, airports, restaurants, malls and cinemas to make them "virus-free" zones.

The negative ions from the machine surround the hemmagglutinin - or surface proteins that form on organisms and trigger infections - and with chemical reactions destroy them (hemmagglutinins) to deactivate the virus, in about a couple of hours, with minimal electricity used and no recurring costs, he said.

"The machine costs around Rs 40,000 plus 18 per cent GST. Though a similar machine with the capacity to generate 100 million negatively-charged ions can cost around Rs 1 crore. Most important, it doesn't emit any harmful ozone that can damage the atmosphere," Jagdale said.

The Pune-based award-winning scientist said besides controlling airborne diseases spread through viruses or bacteria, the machine increases the human's resistance to infections and harmful environmental factors for up to four weeks - extremely beneficial in times of coronavirus, which has 14-day incubation period.

Plus, Scitech Airon Ionizer decomposes gaseous pollutants, like carbon monoxide - considered 1,000-times more harmful than carbon dioxide, nitrogen dioxide and volatile organic components, he said. It activates and enhances body's protective functions, increases OH and H₂O₂ in the air to act as detergent molecules to kill pollutants, improves quickly a patient's health, cardiovascular and respiratory systems, improves sleep quality and reduce fatigue. The SciTech Park is supported by the Union Department of Science & Technology.

After learning about the product, Prime Minister Narendra Modi has sought a report on the machine to see how it can be deployed for combating the Covid-19 pandemic that has gripped India and most parts of the world with massive afflictions and casualties.



Coronavirus outbreak: Maharashtra start-up claims its air purifier can kill COVID-19

The Sciotech Airon ion machine generates negatively charged ions at hundred million per second that are electrostatically attracted to positively charged airborne particles and aerosol droplets and attaches to them.

Geeta Nair | Published: March 27, 2020 12:30:17 AM

A Pune-based air purifier manufacturer has claimed that its product can kill the coronavirus. The air purifiers can kill disease causing bacteria, fungi, allergens and virus including the coronavirus, said Several hospitals, institutions and the police department have shown interest in the air purifier and are eager to buy it immediately, said Rajendra Jagdale, director general and CEO, Science and Technology Park (STP), which houses 125 start-ups including Sciotech Airon.

The Sciotech Air Indoor Ion Generator claims it can help in tackling the coronavirus positive cases and can also ensure wellbeing of staff, doctors and nurses who are working round the clock in the quarantine facilities and also enhance their disease resistance power. The product can damage the coronavirus surface protein at the molecular level. The company says that one hour of operation of ion generator machine reduces the viral load inside a room by 99.7%, depending on the size of the room. The technology was developed under the DST's NIDHI PRAYAS (National Initiative for Developing and Harnessing Innovations and PRomoting and Accelerating Young and ASpiring technology entrepreneurs) programme, which focuses on developing innovative ideas into prototypes that can be incubated and commercialised. The Sciotech Airon ion machine generates negatively charged ions at hundred million per second that are electrostatically attracted to positively charged airborne particles and aerosol droplets and attaches to them. The negative ions generated by the ionizer clusters around the microparticles such as mold, virus, allergens, pollen and dust and renders them inactive through a chemical reaction. The negative ions surround the hemagglutinin or surface proteins that form on organisms and trigger infections and changes it. The hemagglutinin molecules are destroyed so the virus become deactivated.



पुढारी

जई ठावणे एकमेव पित्त व पिळीं देणें

रुग्णालये, कार्यालयांत विषाणूंचा खात्मा!

‘सायटेक एअरऑन’मुळे ३०० फूट परिघातील ‘हुमन कोरोना’सह ४ विषाणूंचा होणार नायनाट

कोलकाता : अनिल देगपुत्र
‘हुमन कोरोना’सह चार विषाणूंचा नायनाट करपाचे ‘सायटेक एअरऑन’ हे उपकरण जिल्हातील सरकारी रुग्णालये व कार्यालयांत बसविण्यात येणार आहे. याकरीता ही २५ उपकरणे खरेदी करण्यात आली आहेत. जिल्हाधिकार्यांच्या दालनात ते कार्यान्विही करण्यात आले आहे.

२५ उपकरणांची खरेदी



जिल्हाधिकारी कार्यालयात हे उपकरण बसविण्यात आले आहे. कोरोनाचा रुग्णार उच्चार करपात येव असलेल्या सीपीआर रुग्णालयासह गव्हर्नमेंट पेथील उपजिल्हा रुग्णालयात अनेक क्वारंटाईन आणि महाराष्ट्रियेक घांठल्या टप्प्यात हे उपकरण बसविण्यात येणार आहे.

घरांत ते अन्य आवश्यक ठिकाणी बसविणे येणार आहे.

अजय निर निरीतू किष्काळाची २५ उपकरणे खरेदी करण्यात आली आहेत. पुणे येथील सायनास अँड टेक्नॉलॉजी पार्क येथे या उपकरणांची निर्मिती करण्यात आली आहे. विजेवर चालणारे उपकरणे त्या ठिकाणी लागले आहे. त्या ठिकाणावरून ३०० फूट परिघातील हवा सांघे वृक्षण, देवता, धुपी, कपडे आदीं जगा जगा सांघे उपकरणे विकतून असावत ते जट होणार आहेत.

या उपकरणातून बाहेर येणाऱ्या विविध अक्षीय रेडियुले हे विषाणू जट होणार, त्यांचे जट होण्याचे प्रमाण ९९.९ टक्के असल्याचा दावाही प्रसिध्दानने केला आहे. दोन तासांनंतर अर्धा ते पाऊण तास हे उपकरण बंद करून पुन्हा दोन तास मुरू ठेवावे लागते. किष्काळ तपुळात झालेली ही उपकरणे आयवयकात आणि महामुसत विविध ठिकाणी बसवली जाणार आहेत.

‘सीपीआर’ला ६ व्हेंटिलेटर

राज्यातील ९ वैद्यकीय संस्थांना मिळणार ६३ व्हेंटिलेटर

कोलकाता : पुढारी वृत्तवृत्त
कोरोना विषाणूंचा जल्गीक संकटाची सुंभनाया वैद्यकीय संस्थांन आयवयकात अजयन व्हेंटिलेटर खोदी करणाऱादीं राज्य शासनचे संकुने दिली आहे. राज्यातील ९ संस्थांन ६३ व्हेंटिलेटर संकुने कल्प्यात आले आहेत. कोलकातातील कर्जतू प्रसिध्दातये सरींचार रुग्णालयात (सीपीआर) ६ व्हेंटिलेटर मिळणार आहेत.
सीपीआरकडे सग्या ३३ व्हेंटिलेटर

असून, आता त्यानूचये वा खींय सता व्हेंटिलेटरची संख्या वाडणार आहे. त्यामुळे रुग्णांन उच्चार करणे आणखी सुसुभ होणार आहे. कोरोना विषाणूंचे होण्याचा आजारकडार प्रसिध्द, उजयंतोकोलादी राज्यातील ९ शासकीय वैद्यकीय व हाडिग्यालये व रुग्णालये बसविणार आहेत. अनेक डॉक्टर, नर्स, अरुतय कर्मचारी विनास-रुत रुग्ण बरे करणाऱाया कल्प्यात घन २ ख-

‘निगेटिव्ह आयन’ कोरोनाचे विषाणू हटवतो

डॉ. राजेंद्र जगदाळे यांचा दावा; किफायतशीर संयंत्राची निर्मिती

पुणे, ता. २५ : निगेटिव्ह आयनच्या वापरानून पुण्यामावरोल कवके, जिवाणू आणि विषाणू हटवता येतात. निजैतुकीकरणाच्या या फुदतीबारे कोरोनाचा विषाणूही हटवला जातो. त्यासाठी आन्ही किफायतशीर किमतीत संयंत्रही तयार केले आहे, जसो माहिती सायनस अँड टेक्नॉलॉजी पार्कचे संचालक डॉ. राजेंद्र जगदाळे यांनी दिली.
पार्कच्या वतीने ‘सायटेक एअन आयवयकर मशीन’ तयार करण्यात आले आहे. संयंत्रानून शंभर दशलख निगेटिव्ह आयन

संयंत्रांचे फायदे

- निगेटिव्ह आयन घेत संसर्ग निर्माण करणाऱ्या सूक्ष्मजीवांच्या प्रथिनांवर हल्ला करते. त्यामुळे संसर्गाजय तेगांचा प्रसार रोखण्यासाठी उपयोज्य होतो.
- आजारातल करणंपत सूक्ष्मजीवांपासून व्यक्तीचा बचाव करते.
- कर्बन मोनोक्साईडचे विघटन करते
- ओझोनसारख्या घातक वायूचे उत्सर्जन करत नाही

प्रति सेकंदाला तयार होत असल्याचे डॉ. जगदाळे यांनी सांगितले. ते म्हणाले, “जागरमजये निगेटिव्ह आयनवर संसोच करपात आले आहे. संयंत्रानून तयार झालेला हायड्रॉक्सिल ग्रुप विषाणूंच्या प्रथिन रचनेशी अभिक्रिया करतो आणि त्याची वाह घांठवतो किंवा त्याला नष्ट करतो. याद्वारे कोरोना विषाणू हटवणेही शक्य आहे. पार्कच्या संसोधकांनी

किफायतशीर किमतीत निगेटिव्ह आयन बनोटर तयार केले असून, नायडू रुग्णालयातही ते लावण्यात आले आहे.”

निगेटिव्ह आयन जर्नेटरच्या वापरानून एका तासात खोलीचे ९९ टक्के निजैतुकीकरण होत असल्याचा दावा संसोधकांच्या वतीने करण्यात आला आहे. विषाणूंचा संसर्ग झालेल्या भगनात किंवा रुग्णालयांत निजैतुकीकरणासाठी या संयंत्राचा वापर करण्यात येऊ शकतो. यामुळे रुग्णांबरोबरच डॉक्टर, परिचारिका, निकटवर्तीय आदींन संसर्गापासून वाचवता येऊ शकते.

पोदी यांच्याकडून दखल

डॉ. जगदाळे यांच्या संसोधनाची दखल पंतप्रधान नरेंद्र मोदी यांनी घेतली. मोदी यांनी ‘सकाळ माध्यम समुह’चे व्यवस्थापकीय संचालक अधिजित पवार यांच्याशी २४ मार्चला संचयाकाळी फोनवरून चर्चा केली. त्यावेळी डॉ. जगदाळे यांनी बनविलेल्या संयंत्राबदल मोदी यांना त्यांनी माहिती दिली. त्याची तातडीने दखल घेत मोदी यांनी आणखी तपशील मागवला आणि त्यासाठी स्वतंत्र अधिकाऱ्याची नियुक्ती केली.

संयंत्राची प्रत्यक्ष विषाणूवर चाचणी घेण्यासाठी अतिउच्च दर्जाच्या प्रयोगशाळा लागतात. आपल्याकडे त्याची उपलब्धता नसल्याने संयंत्रातून निर्माण होणाऱ्या निगेटिव्ह आयनच्या संख्येवरून आणि जगपरातील शोध पत्रिकांतून आम्ही त्याचा परिणाम निश्चित केला आहे.
- डॉ. राजेंद्र जगदाळे, संचालक, सायनस अँड टेक्नॉलॉजी पार्क

माझा महाराष्ट्र

दिवाळी महती औरगावड, शुक्रवार, २९ मार्च २०२०

सुखद बातमी • कोरोना, पोलिओ, इन्फ्ल्युएंझा रोखण्यासाठी उपयोगी, पंतप्रधान मोदींनी मागवली माहिती पुण्यातील संस्थेने तयार केले हवेतील विषाणू निष्क्रिय करणारे मशीन

प्रतिनिधी | पुणे

धूळ, प्रदूषित हवेतील विषाणूंना निष्क्रिय करून हवा शुद्ध करणारे 'सायटेक एरिन' हे मशीन सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी फॅक संस्थेने तयार केले आहे. या मशीनमुळे कोरोनासह पोलिओ, इन्फ्ल्युएंझा, कॉक्सकी विषाणूंसह कॉलिफॉर्म आणि बॅक्टेरिया जिवाणूंना मनुष्याच्या शरीरात जाण्यापासून रोखले जाऊ शकते, असा दावा संस्थेने केला आहे. दरम्यान, संबंधित मशीन नेमके कशा प्रकारे काम करते याची संविस्तर माहिती पंतप्रधान नरेंद्र मोदी यांनी मागवली असून पुढ्यारी ही माहिती संविस्तर स्वरूपात पंतप्रधान यांना पाठवण्यात आली आहे. केंद्र सरकारचे विज्ञान व तंत्रज्ञान

मंत्रालयातर्फे निधी प्रवास या योजनेअंतर्गत सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्कतर्फे वायू प्रदूषण नियंत्रित करण्याकरिता तसेच अहजार परसवणूच्या जिवाणू आणि विषाणू यांना मारण्याकरिता 'सायटेक एरिन' हे मशीन विकसित करण्याचे ठरवण्यात आले. त्याकरिता विज्ञान व तंत्रज्ञान मंत्रालयाकडून एक कोटी रुपयांच्या निधीही देण्यात आली. आवन जनरेटर मशीन आख्या खालील काही वेळ चालू ठेवल्यास संबंधित ठिकाणचे हवेतील विषाणूंच्या संख्येत पूर्णपणे घट होऊ शकते, असे सांगण्यात आले आहे. एक हजार रुपये अर पुढ्यांना एक मशीन कार्यालय, घर अदी ठिकाणी वापरता येते, तर साणालयात ५०० चौरस फुटांवर एक मशीन वापरता येऊ शकते.

विषाणूभोवतीचे प्रोटीन कवच मोडते हे उपकरण

- नऊ किलो वजनाचे सायटेक मशीन निर्गट्टक चार्जे उत्पादित करत असते. हवेतील वेगवेगळ्या विषाणूंच्या भोवती जे कवच असते त्यात प्रामुख्याने प्रोटीन व फॅट्स असतात.
- प्रोटीनच्या माध्यमातून हायड्रोजन आयनची निर्मिती होत असते.
- हवेतील पाण्युशी त्याचा संपर्क आल्यानंतर त्यातून हायड्रोजन पॅरिक्साइड आणि



हायड्रोजन ऑक्साइड वा दोन निर्गट्टक आयनची उत्पत्ती होते.

अॅटमोस्फेरिक डिटर्जंट्स म्हणूनही त्यांना ओळखले जाते. या मशीनच्या

माध्यमातून निर्गट्टक चार्जे निर्माण केला जातो आणि प्रत्येक सेकंदाला सुमारे एक मिलियन निर्गट्टक आयनचा मारा विषाणूंपर होऊन विषाणूभोवतीचे प्रोटीनचे कवच मोडले जाते. त्यामुळे विषाणू निष्क्रिय होते.

- मनुष्यावर त्याचा विपरीत परिणाम होत नाही. हे निर्गट्टक आयन हवेतील प्रदूषण, धूळ आणि विषाणू निष्क्रिय करतात.

आजार रोखण्यास फायदेशीर

कोरोना विषाणू, पोलिओ विषाणू, इन्फ्ल्युएंझा विषाणू, कॉक्सकी विषाणू अशा विविध विषाणू-जिवाणूंपासून होणारे आजार रोखण्यासाठी हे मशीन फायदेशीर ठरू शकते. या मशीनची किंमत सुमारे ४० हजार असून मोठ्या प्रमाणात त्याची निर्मिती करण्याकरिता पाच कोटी रुपयांची मदत आवश्यक आहे. त्या टुटोने केंद्र आणि राज्य सरकार यांच्याशी संपर्क साधण्यात आला आहे.

- राजेंद्र जगदाद, महासंचालक, सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी पार्क

Social Media

facebook



Linked in

Instagram

moGossip.com
@moGossipApp

A #hatkegossip but an important #gossip to draw attention too!

#NIDHIPraya @IndiaDST @rajeshtope11 #virus #coronavirus

mogossip.com/gossip/details.../s-scitech-airon-negative-ion-generator-can-prove-to-be-a-good-preventive-measure-against-the-spread-of-coronavirus-infection-.html

SCITECH AIRON

■ NEGATIVE ION GENERATOR ■

Helps to control virus, bacteria and fungal infections in a closed environment

India's SCITECH AIRON, NEGATIVE ION GENERATOR can prove to be a good prev... With the COVID-19 pandemic harming the frontline warriors - our Doctor fraternity and medical support staff the most, if stats were to be gone by with, an...
@mogossip.com

News Channel Coverage



ABP News Hindi (<https://www.youtube.com/watch?v=1qqAhKUGFZw>)



TV9 Marathi (<https://www.youtube.com/watch?v=Nq2ihgRBf6Q>)



कोरोनाचा कर्दनकाळ आला ! डॉ. राजेंद्र जगदाळे
यांचं क्रांतिकारी संशोधन , जे कोरोनाला हरवेल!EXCL...

Saam Marathi News (<https://www.youtube.com/watch?v=yi5uZ6rdCes>)