

Science & Technology Festival

SCIENCE FESTIVAL AT DAYANAND COLLEGE LATUR DURING 7-8, JAN, 29.

Dear Dean/Principal/HoD Science,

Subject : Invitation to your best students for the Science Festival on 7th & 8th Jan 2020 at Dayanand College, Latur.

Latur Urban Co-operative Bank jointly with MIT World Peace University cordially invites your team of meritorious students lead by 1 HOD science/ Head Academician to participate in **any one session** of the **Science Festival being organized by Latur Urban Co-operative bank in association with the MIT World Peace University at Dayanand College Latur on 7th and 8th Jan 2020**. While we are in our 25th year currently, we plan to celebrate our Silver Jubilee in a big way with you all. Latur Urban Bank was established on 2nd May 1995 by our **Chairman Shri.Pradip Rathi** and inaugurated by the then Finance Minister **Dr.Manmohan Singh** and Speaker of the Indian Parliament **Shri. Shivraj Patil**. We at the bank aim to contribute significantly towards social upliftment and have been extending support to the rural people to encourage their economic endeavors, encourage savings and to create funds to provide financial aid. In these 25 years, we have received several accolades for our good work from various agencies in the country and we have grown to a bank with 16 branches spread in Latur, Pune, Aurangabad and Mumbai. For an organization with a humble beginning, Twenty Five years of operational excellence is a milestone. Hence, this year is special and we request you to grace this occasion with your presence.

During two days of the event, globally acclaimed eminent speakers/ Scientists will be speaking in **total 4 sessions in the 2 days event** about the various aspects of Science & Technology:

Schedule of Science Festival Program

Event Name :	Latur Science Festival - 25th Year Celebration - 7th & 8th Jan 2020
Date :	Day 1 - 7th Jan 2020 - 9AM - 6:30PM
Time :	9 AM - 6:30 PM
Session 1 :	9 AM to 1:45PM
Sr.No.	Speaker Names
	1 Hon.Shri Pradip Rathi Ji - Chairman, Latur Urban Co-Operative bank

2	Hon. Dr.Rahul V Karad Ji- Executive President - MIT World Peace University
3	Hon. Prof Dr. Vishwanath Karad Ji- Founder President- MAEER's MIT group of Institutions
4	Padmabhushan Hon. Dr.Vijay Bhatkar-Father of PARAM Super Computer, Educationist & Chancellor, Nalanda University, Former Chairman, Board of Governors, IIT Delhi & Chancellor, Nalanda University
5	Hon. Shri Shivraj ji Patil - Former Science & Technology Minister, Govt. of India & Former speaker Loksabha

Session 2 :	2:45PM to 6:30PM
Sr.No.	Speaker Names
1	Hon.Dr.Achyut Godbole ji- CEO of Patni Computer Systems
2	Hon. Dr.Alok Kumar Shrivastava ji - Deputy Director Mechanical Systems Area ISRO
3	Hon.Dr.Abhay Firodia ji - Chairman of Force Motors
4	Hon. Shri Amit Deshmukh - Former Minister Maharashtra

	Day 2 - 8th Jan 2020 - 9 AM to 6:30PM
Session 3 :	10:00AM to 1:45PM
Sr.No.	Speaker Names
1	Hon.Shri Pradip Rathi ji - Chairman Latur Urban Co-operative Bank
2	Hon. Shri Rahul Karad ji - Executive President -MAEER's MIT World Peace University
3	Hon.Dr.Kiran Kumar - Former Chairman of ISRO
4	Hon. Dr.Rajendra M Shende - Former Director UNEP, Nobel Laureate Awardee

Session 4 :	2:45PM to 6:30PM
Sr.No.	Speaker Names
1	Hon.Dr.Rohit Sane ji - Eminent personality in Naturopathy Founder of Madhavbagh Pune
2	Hon.Dr. Sanjay Upadhyay ji - Famous Orator ; globally acclaimed- Mankareere Prassann - 1 :30 to 2 hr
3	Hon. Dr.Avinash Dharmadhikari ji
4	Padmabhushan Hon. Dr. Ashokrao Kukade ji - Founder Vivekanand Hospital and research center Latur
5	Hon. Shri Adinath Sangwe - Vice Chairman Latur Urban Cooperative Bank

Simultaneously, **magnificent exhibition** of conceptualized and designed Science models and Robots by teams of MIT World Peace University and other innovation centers of Mother India like ISRO/DRDO/ARDE/BARC will be showcased from the different agencies/ University/Colleges and Science professionals such as :

Sr.No.	Exhibition of projects :
1	Acceleracers
2	Astronomy club
3	MIT BAJA Team (Team Piranha Racing)
4	SAE TIFAN
5	RCDC (TEAM D.A.R.T.)
6	The Skytroopers(Aero Design)
7	Fascinating World of Polymers
8	Smart India Hackathon
9	IBM Robot
10	MTT Aquarovers (Robu.in & ROV)
11	School of Design Gaming Zone
12	Go Kart (Team Procarters)
13	MIT-WPU Branding
14	MIT School Branding
15	Polytechnic Projects
16	MIMSER (Medical)
17	Indro 3.0
18	MIT Aurangabad BAJA vehicle
19	BRABO

20	Virtual Reality
21	Vigyan Ashram Technology Demonstration
22	COBOT
23	ISRO
24	MIT IDE ,Loni
25	IOT exhibition
Workshops :	
1	Atal Thinker
2	Shastra vahini
3	Vidhya Vahini
4	Agastya Foundation

And, this event will be presided under the guidance & leadership of Hon'ble Shri. Shivraj Patil, Former Union Minister for Science and Technology. This event aims at promoting the noble cause of establishing the Culture of innovation in science and Technology in rural and urban sector through Value Based Universal Education System. You are requested to send us **your nomination of your best students for attending any one sessions of the event on either of 7th or 8th Jan 2020 at the Dayanand College Latur at the earliest on your letterhead** which must be signed and stamped by you. There is no registrations as such, but the entry to the event will strictly be allowed by passes given by the below mentioned Organizers :

Passes to be collected in person from Dayanand College, Latur			
Sr.No.	Name	Phone	Email Id
1	Prof. Korale	9604584311	korale009@gmail.com
2	Prof. P V Kulkarni	9422940690	kulkarnipv65@gmail.com
3	Prof.Varudkar	9421090637	hemantvarudkar@gmail.com
4	Prof.Kaile - CET cell	9922208486	venkatkaile19@gmail.com

You are requested to nominate your best meritorious students and HOD Science to attend **any one of the speech session** followed by exhibition on either of 7th to 8th Jan 2020 at Dayanand College Latur. Entry to the event is strictly basis passes only. For further details on passes allocation to nominated students, you can contact

Prof.JayprakashDargad-Principal,Dayanand Science college mo.no.9403970550

Mrs.Rekha Nawander-Principal, Astavinayak School mo.no.7720083522

Mr.Navneet Bhandari -Br.Manager Latur urban bank mo.no.8308256300
for any additional information.

Regards,

Pradip Rathi

Chairperson Latur Bank

Dr.Rahul Karad

Executive President MIT WPU

Dr. Vishwanath Karad MIT World Peace University, Pune
and Dayanand Science College, Latur

1. Faculty & Students Development Programs on Current trends in Education and Industry

Sr. No.	Name of the activity	Date	Names of Resource persons	Participants	Number of Beneficiary
1	Organised National level Science & Technology Festival at Dayanand Science College in collaboration with MIT WORLD PEACE UNIVERSITY & LATUR Urban Bank	07/01/2020 to 08/01/2020	<ol style="list-style-type: none">1. Hon Shivraji Patil Chakurkar, Ex Speaker, Loksabha, Government of India2. Dr. Vijay Bhatkar, Scientist3. Shri. Pradip Rathi, Chairman, Latur Arban Bank4. Dr. Rahul V. Karad, Executive Chairman, MIT Would Peace University, Pune5. Mr. Vishvnath Karad, Founder President, MAEER's MIT group of Institutions	School, college students, teaching & non teaching staff	3452

YouTube Links: <https://youtu.be/Xt1GOgOoMe8>

<https://www.youtube.com/watch?v=LvWcpo4whco>

LIST OF EVENTS FOR SCIENCE FEST, LATUR

Internal stalls:

1. MTT Aqua rovers (Robu.in/ROV)
2. Sky troopers
3. Supra (Acceleracers)
4. Baja (Piranha)
5. Astronomy club (Cosmos/ Physics)
6. IBM robot 7. Tifan (Aggrovators)
8. E-kart (Procarters)
9. DART (4x4 ATV)
10. Polymer 3D printing (Fascinating world of polymer)
11. MITSOD (Xpo)
 - Gaming stall ● Student project stall ● Innovators club
12. MITWPU branding
13. MIT School branding
14. Polytechnic (4 projects)

External stalls:

1. Indro 3.0
2. AR/VR
3. Pabal Ashram

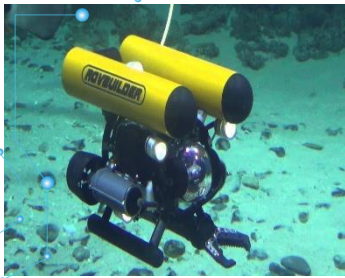
4. Kuka/ Taal (Tata)/Brabo Robotics
5. Cobot
6. ISRO
7. MIT ID
8. MIT Aurangabad (Supra)
9. SAE Kondhwa(Supra)
10. MIMSER (Medical stall)

Workshops:

1. Atal Thinker
2. Shastra Vahini
3. Gappu and Bobo

Table space:

1. Smart India Hackathon (SIH)
2. IOT (Internet Of Things)
3. Agasty Foundation
4. Vidya Vahini



AQUAROVERS:

- Creation of Underwater Machines and Robots.
- Conservation of water bodies using technology

ROBOCON:

- MIT-WPU Tech Team is one of the leading teams at Robocon India.
- Only team in India to defeat China in Internationals.



SUPRA:

- The official Formula Student team of MIT-WPU, Pune.
- Research and development in the field of automobile industry

BAJA SAE:

- Designing, fabricating and validating an all-terrain vehicle.
- Single-seater four-wheeled off-road vehicles





- **GOKARTERS:**
- AIR 5/120 in the Eco kart series 2019
- Innovative Designs of Open-Wheel Cars

SKYTROOPERS:

- AIR 10 in SAEISS ADC 2018
- Fixed wing UAV
- Capable of lifting heavy payloads for unmanned Aerial

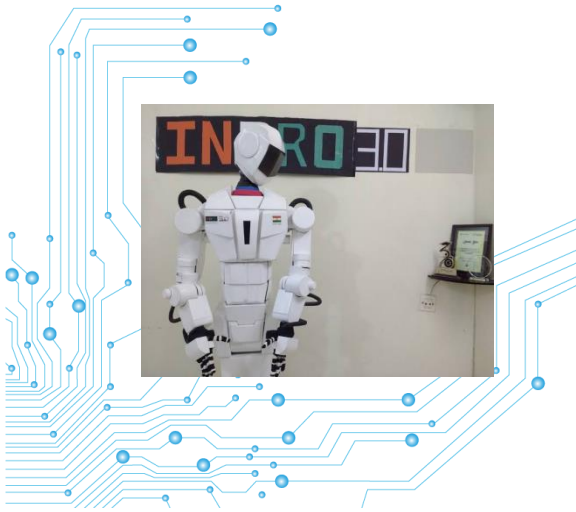


- **IOT/CODER'S ERA/HACKATHON:**
- Product development from ground up
- Android & web development projects, open source projects

ISRO:

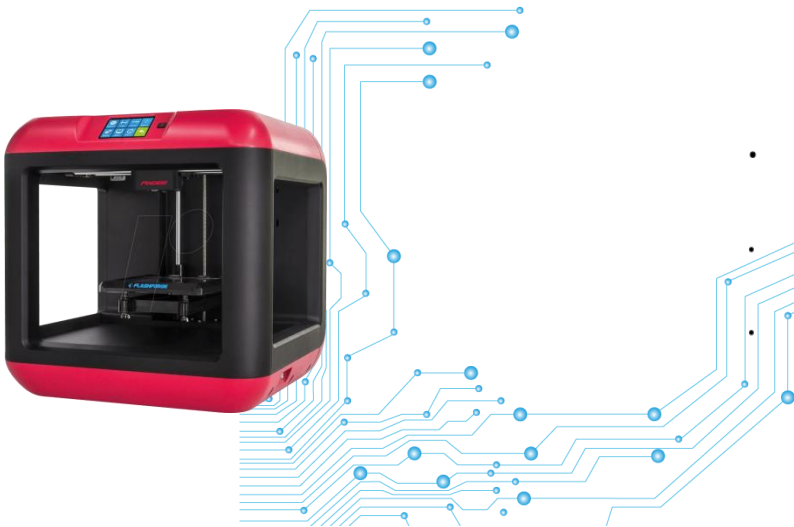
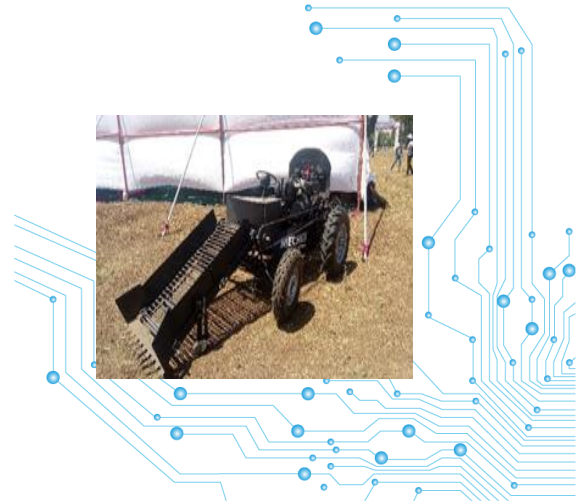
- Space science research and planetary exploration.
- Development of the Unified Launch Vehicle, Small Satellite Launch Vehicle





- **HUMANOID- INDRO 3.0:**
- Resembles human body in appearance and function
- Tallest Humanoid Robot in the Country

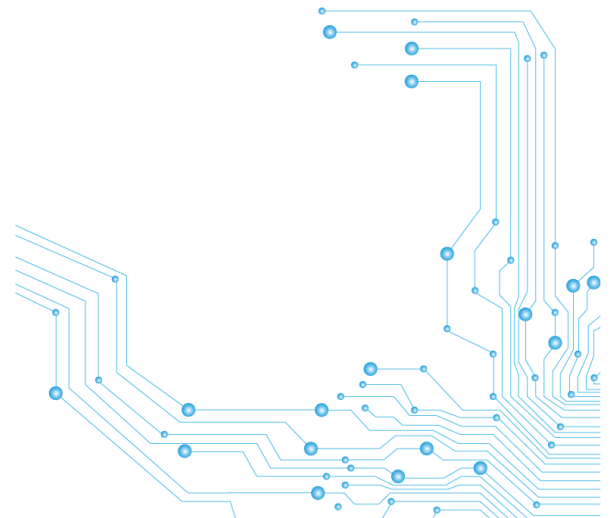
- **TIFAN:**
- AIR 4th in India in Final Event
- Innovating Agricultural Equipment



- **POLYMER:**
- 3D Printing
- Rapid Prototyping

VAHINI:

g



Letter of collaboration





लतूर अर्बन को-ऑप. बँक लि., लतूर

स्व. रामगोपालजी साठी व्यापारी संकुल, शिवाजी नगर, लतूर, ४१३ ५३१ (महाराष्ट्र)

फोन : (०२३८२) २५१५०३, फॅक्स : ०२३८२ - २५५२३५

Email - info@laturbank.co.in • website - www.laturbank.co.in

Date – 8th Jan. 2020

This to certify that, A National Level Science & Technology Festival held at Dayanand Science College premises during 7 – 8 January, 2020. This Science Festival has been organized by Latur Urban Co-operative Bank Ltd, Latur & MIT World Peace University, Pune in collaboration with Dayanand Education Society's **Dayanand Science College, Latur.**

Hence Certified.

Principal
Dayanand Science College
Latur

Praveen
Manager
Latur Urban Co-operative Bank Ltd.
Latur



लतूर शाखा : (०२३८२) चंद्रनगर - २४५९९९, २५५४४४, औसा रोड - २००८९/३८९, शिवाजी नगर - २५५००३, अंबाजोगाई रोड - २२४५०२, २२८५०२,
कामठ लाईन - २५३५०२, २५४५०२, औराड (शाखा) - (०२३८४) २४५४४५/८५, उदगीर - (०२३८५) २५४८४६/४६, नांदेड - (०२३८२) २४२४३३/४४,
औरंगाबाद - (०२४०) २३६४९८०/८२/८३, तुळसा नगर, पुणे - (०२०) २६८३६०५९/२०, सोलापूर - (०२५७) २६२२००५/२,
लोणी काळगीर, पुणे - (०२०) २६९९३००५/४, उरळीकांठन पुणे - (०२०) २६९२६०९९/९२

Activities Photos:



Honorable Minister Shri. Shivraj Patil Chakurkar and Shri Pradip Rathi, Chairman, Latur Urban Bank visit to the Science Exhibition



Honorable Secretary Shri. Rameshji Biyani, Dayanand Education Society and Principal Dr. J. S. Dargad, Dayanand Science College, Latur visit to the Science Exhibition



“Career Opportunities in Chemistry”



Professor Dr. Vasi Shaikh, Program Head - M. Sc. Industrial Polymer Chemistry, MIT World Peace University, guiding the B.Sc. & M. Sc. Students on the “Career Opportunities in Chemistry”



B. Sc. & M. Sc. Students present for the guidance on “Career Opportunities in Chemistry”

Activities News

लोकमत



गर्दी... लातूर अर्बन बँक, माईर्स एमआयटी यांच्या वतीने दयानंद शिक्षण संस्थेच्या मैदानावर माहिती तंत्रज्ञान प्रदर्शन पार पडले. या प्रदर्शनातील वैज्ञानिक प्रयोग पाहण्यासाठी शालेय, महाविद्यालयीन विद्यार्थ्यांनी मोठी गर्दी केली होती.

अध्यात्म आणि विज्ञानाचा एकत्रित अभ्यास हवा

डॉ. विजय भटकर : लातुरात विज्ञान-तंत्रज्ञान महोत्सवाला सुरवात

सकाळ वृत्तसेवा

लातूर, ता. ७ : आपण जे विज्ञान शिकत आहोत, ते अर्धवट आहे. ते पूर्ण विज्ञान नाही. अध्यात्म आणि विज्ञान याचा एकत्रित अभ्यास केल्याशिवाय या विषयांतील पूर्ण ज्ञान आपल्याला मिळणार नाही. त्यासाठी हे दोन्ही विषय एकत्रित स्वरूपात विद्यापीठातील अभ्यासक्रमात यायला हवेत, असे मत ज्येष्ठ संगणकतज्ज्ञ डॉ. विजय भटकर यांनी व्यक्त केले.

येथील लातूर अर्बन को-ऑपरेटिव्ह बँकेच्या

रौप्यमहोत्सवानिमित्त लातूर अर्बन बँक आणि एमआयटीच्या वतीने आयोजित दोनदिवसीय विज्ञान आणि तंत्रज्ञान महोत्सवात ते बोलत होते. मार्जी केंद्रीय गृहमंत्री शिवराज पाटील-चाकूरकर यांच्या हस्ते महोत्सवाचे उद्घाटन झाले. यावेळी मार्जी खासदार गोपाळराव पाटील, इस्रोतील उपग्रह विभागाचे संचालक आलोककुमार श्रीवास्तव, एनआयटीआय आयोगाचे डॉ. उन्नत पंडित, एमआयटीचे कार्यकारी अध्यक्ष प्रा. राहुल कराड, भाजपचे नेते रमेश कराड, बँकेचे अध्यक्ष प्रदीप राठी, उपाध्यक्ष आदिनाथ सांगवे आदी उपस्थित होते.

डॉ.भटकर म्हणाले, विज्ञान आणि



लातूर : लातूर अर्बन बँक आणि एमआयटीच्या वतीने आयोजित विज्ञान आणि तंत्रज्ञान महोत्सवाचे शिवराज पाटील-चाकूरकर यांच्या हस्ते मंगळवारी उद्घाटन झाले. यावेळी गोपाळराव पाटील, आलोककुमार श्रीवास्तव, डॉ. उन्नत पंडित, प्रा. राहुल कराड, रमेश कराड, प्रदीप राठी, आदिनाथ सांगवे आदी उपस्थित होते.

तंत्रज्ञानाची भाषा इंग्रजी आहे, अशी अनेकांची धारणा झाली आहे. हे साफ चुकीचे आहे. सर्व भाषेत विज्ञान-

तंत्रज्ञान पोचले आहे. बऱ्याच जणांना या विषयात संशोधन पान २ वर »

अध्यात्म आणि विज्ञानाचा एकत्रित अभ्यास हवा

» पान १ वरून

करता येते; पण ते आपल्या भाषेतून मांडता येत नाही. तरीसुद्धा शोधनिबंध मराठीतून तयार करण्याचा प्रयत्न व्हावा. अनेक वैज्ञानिकांना विज्ञानाचे अर्धवट ज्ञान आहे. पूर्ण ज्ञान ते आत्मसात करत नाही. त्याचा अनुभव घेत नाही, असे माझ्या लक्षात आले आहे. त्यासाठी अध्यात्म आणि विज्ञानाकडे एकत्रित नजरेतून पहायला हवे. याप्रसंगी श्री. चाकूरकर म्हणाले, की विकास म्हटले की आपण पाश्चात्य देशाकडे पाहतो. ही चांगली बाब नव्हे; पण ते भारतीयांकडे कट, कॉपी, पेस्ट या नजरेतून पाहतात हे चित्र बदलले पाहिजे. त्यासाठी नव्या पिढीने आव्हाने स्वीकारून पावले टाकायला हवीत. वर्ष २०२२ मध्ये भारताला ७५ वर्षे पूर्ण होत आहेत. या टप्प्यावर



लातूर : लातूर अर्बन बँक आणि एमआयटीच्या वतीने आयोजित विज्ञान आणि तंत्रज्ञान महोत्सवाचे शिवराज पाटील-चाकूरकर यांच्या हस्ते मंगळवारी उद्घाटन झाले. याप्रसंगी उपस्थित नागरिक.

केले. ...तर भारत विश्वगुरू होईल भारतीय जनता पक्ष आणि

साधला पाहिजे. अशा कामातूनच भारत पुढे विश्वगुरू होईल, असे मत डॉ. विजय भटकर यांनी व्यक्त केले.

कोणत्याही पक्षाचा नाही. माझ्यासाठी सर्व पक्ष समान आहेत. भारतात अनेक राजकीय पक्ष आहेत. पण विकास

संशोधनातून विद्यार्थ्यांनी साकारले विज्ञानाचे प्रयोग

समारोप : माहिती तंत्रज्ञान विज्ञान प्रदर्शन

लोकमत न्यूज नेटवर्क

लातूर : लातूर अर्बन बँक, माईर्स एमआयटीच्या वतीने विज्ञान-तंत्रज्ञान विषयक दोन दिवसीय प्रदर्शन भरविण्यात आले असून, प्रदर्शन पाहण्यासाठी बुधवारी विद्यार्थ्यांची अलोट गर्दी झाली.

दयानंद शिक्षण संस्थेच्या मैदानावर भरविण्यात आलेले विज्ञान प्रदर्शन पाहण्यासाठी शालेय व महाविद्यालयीन विद्यार्थ्यांसह अभ्यासक, संशोधक, शालेय शिक्षकांनी गर्दी केली होती. या विज्ञान प्रदर्शनात पुणे येथील एमआयटी अभियांत्रिकी महाविद्यालय, सरस्वती विद्यालय, प्रकाशनगर, विज्ञानवर्धिनी शाळेच्या विद्यार्थ्यांनी विविध प्रयोगांचे सादरीकरण केले. यामध्ये इंड्रो ३.० कृत्रिम रोबोने सर्वांचे लक्ष वेधले होते. कृत्रिम बुद्धिमत्तेवर आधारित रोबोट असून, सेव्ह केलेल्या प्रोग्रामप्रमाणे काम करतो. यासोबतच एमआयटी कोथरुडच्या विद्यार्थ्यांनी जागतिक तापमान वाढीवर पर्याय सांगणारा प्रयोग साकारला होता. तर ब्रॅबो संस्थेच्या विद्यार्थ्यांनी औद्योगिक

**प्रदर्शनाला विद्यार्थ्यांचा
उत्स्फूर्त प्रतिसाद...**

- ◆ दोन दिवस चाललेल्या विज्ञान प्रदर्शनाला लातूर शहरासह ग्रामीण भागातील विविध शाळांतील विद्यार्थी, महाविद्यालयीन विद्यार्थ्यांनी भेट दिली. त्यामुळे प्रदर्शनस्थळी दिवसभर मोठी गर्दी पहावयास मिळाली. विद्यार्थ्यांनी प्रयोगाचे सादरीकरण पाहून संबधितांना प्रश्न विचारत आपल्या शंकांचे निरसन केले.
- ◆ विज्ञान, तंत्रज्ञान प्रदर्शनात एमआयटी अभियांत्रिकी महाविद्यालय, सरस्वती विद्यालय, प्रकाशनगर, विज्ञानवर्धिनी यासह विविध संस्थेतील विद्यार्थ्यांनी सहभाग नोंदविला.

क्षेत्रातील अवजड काम करणाऱ्या ॲटोमेटेड रोबोटची संकल्पना मांडली. कार ॲक्सिडेंट डिटेक्शन प्रयोग अभियांत्रिकीच्या विद्यार्थ्यांनी मांडला असून, अपघात झाल्यास सदरील ठिकाणाची माहिती जीपीएस प्रणालीद्वारे मोबाईलवर मिळणार असल्याचे विद्यार्थ्यांनी सांगितले.

तंत्रसेही विद्यार्थ्यांनी साकारले वैज्ञानिक प्रयोग

विद्यार्थ्यांची गर्दी : लातूर अर्बन बँक व माईर्स एमआयटी पुणे यांचा संयुक्त उपक्रम

लोकमत न्यूज नेटवर्क

लातूर : शालेय, महाविद्यालयीन विद्यार्थ्यांनी तंत्रज्ञानाच्या कल्पकतेतून विज्ञान प्रयोग साकारले असून, ते पाहण्यासाठी लातूर शहरासह ग्रामीण भागातील शालेय विद्यार्थ्यांनी दयानंद महाविद्यालयाच्या मैदानावर गर्दी केली होती. विज्ञान प्रदर्शनात लातूर, मुंबई, पुणे येथील महाविद्यालयीन विद्यार्थी प्रयोगाच्या सादरीकरणसाठी सहभागी झाले आहेत.

लातूर अर्बन बँकेच्या वतीने रौप्यमहोत्सवी वर्षानिमित्त दयानंद शिक्षण संस्थेच्या मैदानावर दोनदिवसीय विज्ञान, तंत्रज्ञान प्रदर्शनाचे आयोजन करण्यात आले आहे. यामध्ये पुणे येथील विविध महाविद्यालयांच्या विद्यार्थ्यांनी नाविण्यापूर्ण प्रयोग सादर केले आहेत. यामध्ये विज्ञान आश्रम, पावळ, पुणे येथील विद्यार्थ्यांनी बांबू डन गेव्हर



५ मिनीटात १ एकरवर फवारणी करणारे ड्रोन...

पिकांना फवारणी करण्यासाठी मोठा कालावधी लागतो. ही समस्या लक्षात घेऊन मुंबई येथील ड्रोनेज संस्थेने ५ मिनीटात १ एकर क्षेत्रावर फवारणी करणाऱ्या ड्रोनचा प्रयोग सादर केला आहे. बॅटरीवर चालणारा ड्रोन २० मिनीटे चाजिंग केल्यास १० मिनीटे चालतो. सध्या प्रायोगिक तत्वावर शेतकऱ्यांसाठी ड्रोनचा वापर केला जात असल्याचे संस्थेच्या विद्यार्थ्यांनी सांगितले.

मशीनची संकल्पना मांडली असून, त्यामध्ये लेजर मशीनच्या साहाय्याने बांबूवर डिजाईन टाकून वस्तू तयार केल्या जात असल्याचे सांगितले. तर ड्रोन ड्रायव्हाच्या प्रयोगाद्वारे भाजीपाला वाळविण्यासाठी सौरउर्जेवर चालणारे यंत्र तयार करण्यात आले आहे. **ग्रामीण, शहरी भागातील कचरा समस्येवर उपाय म्हणून सोसायटी कम्पोस्ट प्रयोगाद्वारे ओला कचरा कॅम्पोस्ट करण्याची प्रक्रिया प्रयोगातून मांडण्यात आली आहे.** एमआयटी तंत्रनिकेतन पुणे येथील चार

विद्यार्थ्यांनी ॲटोमेटिक लेथ मशीनचा प्रयोग तयार केला असून, औद्योगिक क्षेत्रामध्ये उपयोगात येणाऱ्या लेथ मशीनच्या वापराबाबत सादरीकरण करण्यात आले आहे. सिंगल अकॅडमी ऑफ इंजिनिअरींगच्या विद्यार्थ्यांनी स्टुडंट फॉर्म्युला कार तयार केली आहे. त्यासाठी खास अमेरिकेतून इंजिन मागविण्यात आले असल्याचे इम्रान अहमद याने सांगितले. प्रति तास २०० किलोमीटरपर्यंत कारचा वेग राहणार आहे. बटनद्वारे गीयरमध्ये बदल केला जाणार आहे.

प्रयोगातील सहभागी अब्दुल देशमुख, शिवम झा, मुर्तजा हारनेरवाला या विद्यार्थ्यांनी कारसाठी ब्रेक, टायर स्वतः तयार केले आहेत. दयानंद शिक्षण संस्थेच्या मैदानावरील विज्ञान व तंत्रज्ञान प्रदर्शन पाहण्यासाठी शहरातील विविध शाळा-महाविद्यालयातील विद्यार्थ्यांनी मोठी गर्दी केली होती. प्रदर्शनामध्ये सादर केलेल्या प्रयोगाबाबत विद्यार्थ्यांनी माहिती जाणून घेतली. सादरच्या प्रदर्शनाची बुधवारी सांगता होणार आहे.

Hello Latur
Page No. 1 Jan 08, 2020
Powered by: erelego.com



...तर भारत विश्वगुरू बनेल

लातूर : प्रतिनिधी

विज्ञान आणि आध्यात्म या एकाच नाण्याच्या दोन बाजू असून हे दोन्ही क्षेत्र एकत्र आले आणि एकाच भाव निर्माण झाला तर भारत विश्वगुरू बनण्यास अवधी लागणार नाही. ही काळाची गरज असून या दृष्टीने व्यापक प्रयत्न होणे गरजेचे आहे, असे मत परम संगणकाचे जनक ज्येष्ठ शास्त्रज्ञ पद्मभूषण डॉ. विनय भटकर यांनी व्यक्त केले.

लातूर अर्बन को-ऑपरेटिव्ह बँकेच्या रौप्य महोत्सवी वर्षानिमित्त एमआयटी वर्ल्डपीस युनिव्हर्सिटी, पुणे व लातूर अर्बन बँक यांच्या संयुक्त विद्यमाने लातूरला दोन दिवसीय 'विज्ञान आणि तंत्रज्ञान' महोत्सवाचे आयोजन करण्यात आले आहे. भटकर व मान्यवरांच्या हस्ते दीप प्रज्वलित करून या महोत्सवाचे उद्घाटन करण्यात आले. या प्रसंगी डॉ. भटकर बोलत होते. माजी केंद्रीय गृहमंत्री शिवराज पाटील चाक्रकर यांच्या अध्यक्षतेखाली झालेल्या या कार्यक्रमास

मंचावर वंगळू रुथील इम्हो या संस्थेत कार्यरत असणारे संचालक डॉ. अलोक श्रीवास्तव, भारत सरकारचे एमआयएमचे कार्यक्रम संचालक व एमआयटीअप आयोगाचे डॉ. उन्नत पंडित, एमआयटी वर्ल्ड पीस युनिव्हर्सिटीचे कार्यध्यक्ष राहुल कराड, लातूर अर्बन बँकेचे चेअरमन प्रदीप राठी, माजी खासदार डॉ. गोपाळराव पाटील, लातूर एमआयटीचे समन्वय रमेश कराड, लातूर अर्बन बँकेचे वान. एस. मशासक, सावित्री पाठक, दिलीप माने, शुभान रड्डे आदींचे प्रमुख उपस्थित होते.

डॉ. विनय भटकर यांनी या वेळी परम संगणक निर्मितीचे किस्से सांगत आपले भाषण रंजक केले. भारताला विश्वगुरू बनवायचे असेल तर प्रथम पक्षभेद, मतभेद विसरून समजवणी एकत्र आले पाहिजे. भारताच्या प्रगतीसाठी भाजपा आणि काँग्रेस या दोन्ही पक्षांनी एकत्र येऊन काम करावयाचे हवे, असे आपले वैयक्तिक मत आहे. या बाबत या पूर्वी आपण संधाचे सरसंधाचालक मोहन

भागवत यांच्याशी बोललो आहे, असेही त्यांनी स्पष्ट केले. भारताने तंत्रज्ञानाची कास घरल्यामुळे अनेक क्षेत्रांत भारताने प्रगती केली आहे. जागतिक व्यवस्थेत भारत आज विसऱ्या स्थानी आहे. ही किमवा केवळ विज्ञान

विज्ञान व तंत्रज्ञान महोत्सवाचे उद्घाटन

आणि तंत्रज्ञानाच्या मदतीमुळेच झाली आहे. विज्ञान आणि अध्यात्म एकाच विद्यार्थ्यात शिकवले जाणार नाहीत तोपर्यंत आपण नवीन पिढीला खरे ज्ञान देऊ शकणार नाही. विज्ञान समजायचे असेल तर पंचमहाभूत समजून घेणे गरजेचे आहे. आज पाठ्यपुस्तकातून जे शिकवले जाते ते पूर्ण ज्ञान नाही, अर्धवट ज्ञान आहे तसेच अनेक वैज्ञानिक अर्धवट ज्ञानावर तयार झाले आहेत. भारतीय संस्कृती

ही वैश्विक संस्कृती आहे.

डॉ. उन्नत पंडित यांनी शास्त्रज्ञ तंत्रज्ञ व तंत्रज्ञानाच्या विद्यार्थ्यांना काही टिप्स दिल्या. विज्ञान व तंत्रज्ञान याबद्दल मुलांमध्ये रुची निर्माण व्हायला हवी, असे शिक्षण देणे गरजेचे आहे. संचाद, नवीन गोष्टी, संयम, अपयश, सहनशीलता, धैर्य, साहस, संकल्प, नियोजन या बाबींचे मुलांना नवीन काही तरी करण्यासाठी, पुढे जाण्यासाठी उत्सुक ठरत असतात. नवाचार हाच मुलांना प्रगतिपथावर नेणारा ठरले, असेही त्यांनी आपल्या भाषणात स्पष्ट केले.

शिवराज पाटील चाक्रकर यांनी अख्यक्षीय समारोप करताना अभ्यासपूर्ण मांडणी केली. प्रदीप राठी यांनी विज्ञान व तंत्रज्ञान महोत्सवाचे नेटके आयोजन केल्याबद्दल आणि त्याला एमआयटी या संस्थेने सहकार्य केल्याबद्दल चाक्रकरांनी कौतुक केले. चाक्रकर पुढे म्हणाले, विज्ञान आणि तंत्रज्ञानाबाबत नवीन पिढीच्या मनात प्रेम निर्माण करणे, ते वाढीस लागायला

पाहिजे. यासाठी प्रयत्न करणे गरजेचे आहे. विज्ञान आणि तंत्रज्ञान ही जरी दोन नावे असली तरी विज्ञान हे अध्यात्म आहे आणि अध्यात्म हे विज्ञान आहे. समृद्ध नसणे गरजेचे आहे. हेच विज्ञानाचे सिद्ध केले आहे. वेद, उपनिषदात जे सांगितले आहे तेच सत्य आहे. आम्ही समजवण्यासाठी आहोत. आम्हाला धर्मश्रेष्ठ आहे, असे म्हटले जाते, परंतु आपल्या धर्म ग्रंथांवरचे रच न्यू, ख्रिस्चन, इस्लाम यांचे ग्रंथ आपण वाचत नाही त्यामुळे समजवणे गरजेचे होते.

राहुल कराड यांनी मनोगत व्यक्त केले. लातूर अर्बन बँकेचे चेअरमन प्रदीप राठी यांनी प्रारंभिकता महोत्सव आयोजनमागची भूमिका विषय केली. या वेळी डॉ. अलोककराव श्रीवास्तव यांनी विज्ञानश्रेष्ठ हा पुरस्कार देऊन सन्मानित करण्यात आले. प्रदीप राठी व राहुल कराड यांनी मान्यवरांचे भेटवस्तू, शाल, पुष्पगुच्छ देऊन स्वागत केले. प्रा. अतुल कुलकर्णी, प्रा. वीणा क्षीरसागर यांनी कार्यक्रमाचे सूत्रसंचालन केले.



Shri. Chintamani
Education Trust's



FOUNDATION SCHOOL

Vijayprakash S. Tolla B.Com.II.B.
President

Asiskumar Sinha Ray
Principal

"Vidhya Mandir" Behind Natraj Rang Mandir, PARLI VAJINATH. 431 515 Dist. Beed.(M.S.) Ph.02446-223617

Ref. :

Date 07/01/2020

Letter of Thanks

To,
Hob'ble Shri Dargad Sir,
Principal of Dayanand Science college,
Latur, M.S.

Respected Sir,

We express our sincere thanks & gratefulness to you for whole heartedly co – operating with our school students & teachers for attending seminar of science & technology festival and science exhibition in your college premises on 07th & 8th January 2020.

We pray to almighty god for the grand success and best wishes to all of you.

Principal

A. S. Ray
PRINCIPAL
Foundation School
Parli-V. Dist. Beed (M.S.)



Shot on OnePlus

Powered by Dual Camera

Prof. Dr. L.V. Thakre

B.Sc.II Ele.(5) LVT

B.Sc.III IC(4) RKI