

HALF YEARLY NEWS BULLETIN

MECH REVISTA

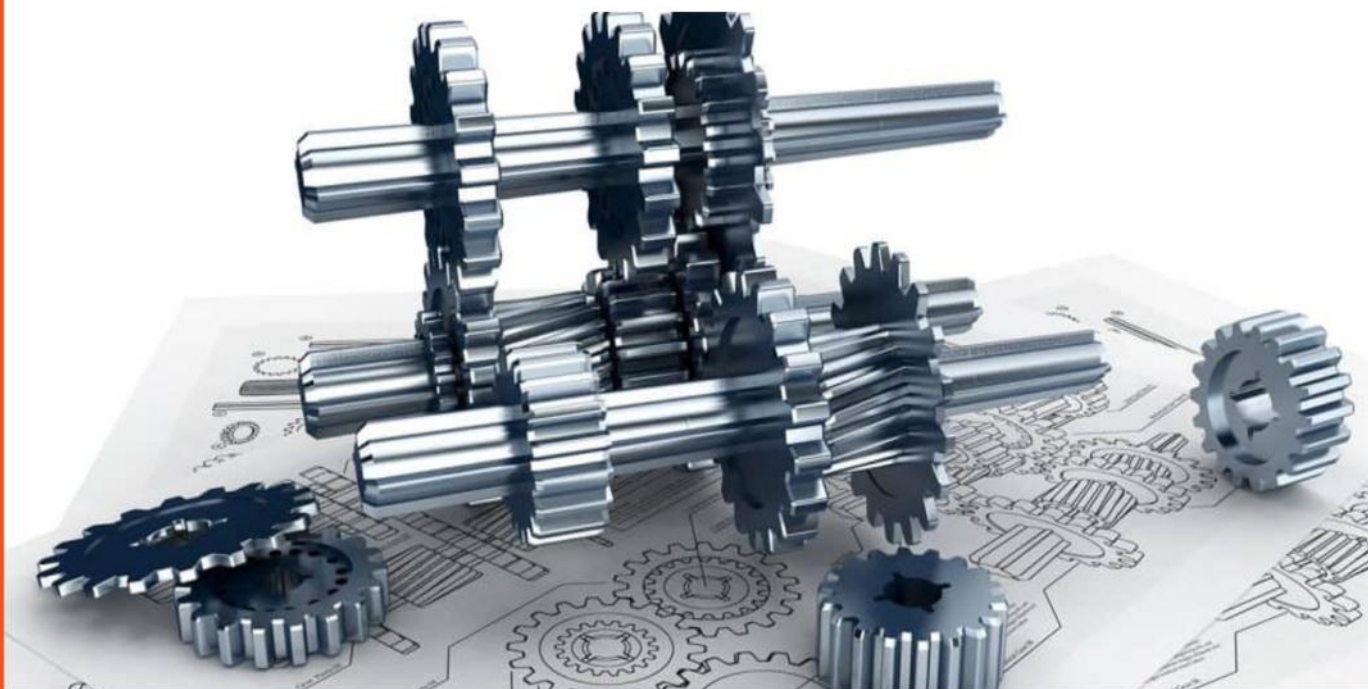
Volume: V Issue: I

AY: 2020-21, Sem: I

EDITORS:

Dr. Santosh D. Sancheti

Mr. Dinesh S. Suryawanshi



**SNJB'S LATE SAU. K. B. JAIN COLLEGE OF
ENGINEERING, CHANDWAD**





SNJB's
LATE. SAU. K. B. JAIN
COLLEGE OF ENGINEERING
CHANDWAD.



DEPARTMENT OF MECHANICAL ENGINEERING

HALF YEARLY NEWS BULLETIN
A.Y. 2020-21

SEMESTER-I

Mech Revista

Volume: V Issue: I

Editors:
Dr. Santosh D. Sancheti





FROM HEAD OF DEPARTMENT DESK



Dr. Santosh D. Sancheti

It gives me great satisfaction to welcome you all on behalf of the entire Mechanical engineering department of the SNJB's Late. Sau. K. B. Jain College of Engineering, Chandwad.

Apart from academic activities, the co-curricular activities, sports, adventure, cultural and social-service activities, form important aspects of the life of the human being. Thus we are highlighting these activities of this semester in the

DEPARTMENT OF MECHANICAL ENGINEERING



VISION

- To impart quality technical education in the field of Mechanical Engineering for the benefits of society

MISSION

- To provide quality education among the students through the curriculum and industrial exposure.
- To develop a learning environment leading to innovations, skill development and professional ethics through curricular and extracurricular activities for societal growth.

PEO'S AND PSO'S

◆ Program Educational Objectives (PEOs):

PEO 1: Graduates will possess essential professional Mechanical Engineering skills to develop solutions for industrial and societal problems.

PEO2: Graduates will engage and succeed in their professional careers through teamwork, professional ethics and effective communication.

PEO 3: Graduates will engage in lifelong learning, career enhancement and adapt to emerging technologies for the benefits of society.

◆ Program Specific Outcomes (PSOs):

PSO1: Graduates will have an ability to identify, analyze, and develop appropriate solution(s) to Mechanical Engineering Problems.

PSO2: Graduates will be able to use modern engineering tools for analyzing and solving practical problems of industry and society.

PSO3: Graduates will be able to learn and grow constantly,



ONLINE EXPERT TALK



**SNJB's Late Sau. K. B. Jain
College of Engineering, Chandwad**

NAAC accredited by "A" Grade



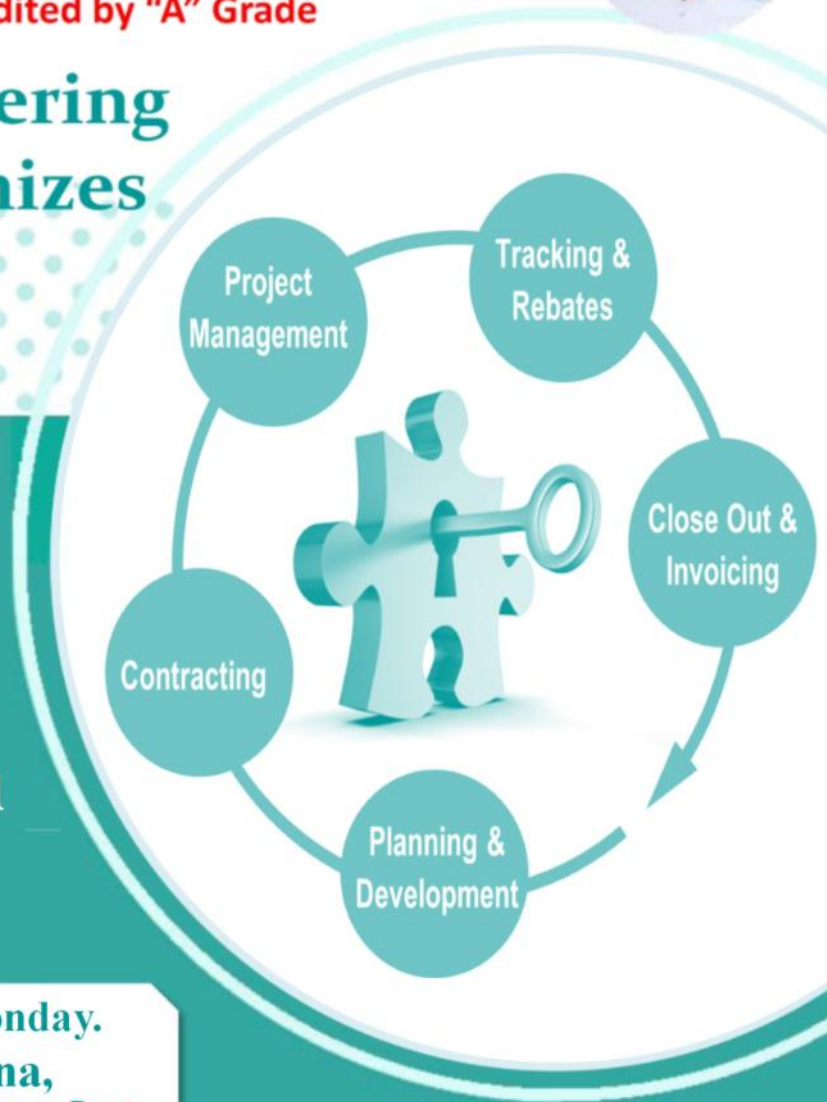
**Mechanical Engineering
Department Organizes**

Expert Talk

on

**Project
Development
and
Implementation**

**For
Mechanical Engineering
Students**



Date: 14th September, 2020. Monday.

Expert: Mr. Manoj Surana,
Project Manger Tata Motors, Pune

Dr. S. D. Sancheti
Head of Mechanical Dept.

Dr. M. R. Sanghavi
Vice-Principal

Dr. M. D. Kokate
Principal



ONLINE EXPERT TALK



SNJB's Late Sau. K. B. Jain
College of Engineering, Chandwad
NAAC accredited by "A" Grade



Mechanical Engineering
Department Organizes
Expert Talk
on

Modern **Machining** **Method**

For
Mechanical Engineering
Students



Date: 5th October, 2020. Monday.

Expert: Mr. Ganesh Kawade,
CY LASER SRL, India

Dr. S. D. Sancheti
Head of Mechanical Dept.

Dr. M. R. Sanghavi
Vice-Principal

Dr. M. D. Kokate
Principal



ONLINE EXPERT TALK



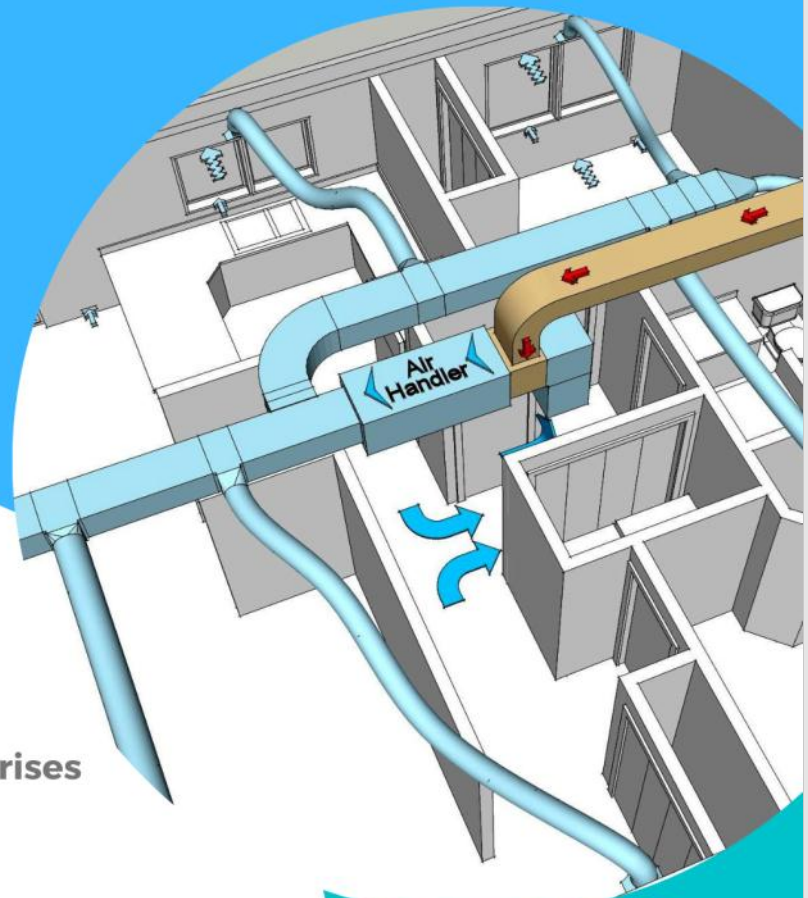
SNJB

SNJB's
Late Sau. K. B. Jain
College of Engineering, Chandwad

Department of Mechanical Engineering

Expert Talk on

Design of Air
Conditioning
Systems for
Buildings



EXPERT:

Mr. Govind Nair

Director Majestic Enterprises

DATE:

4th Nov. 2020

H.O.D.
MECHANICAL

PRINCIPAL
SNJB'S COE

ONLINE EXPERT TALK



SNJB's
Late Sau. K. B. Jain
College of Engineering, Chandwad
Department of Mechanical Engineering

EXPERT TALK ON

ADDITIVE MANUFACTURING

▶▶▶ **EXPERT:**

MR. SATISH MANIYAR
TECHNO CAD, NASHIK

TECHNO CAD®

DATE: 25TH NOV. 2020



H.O.D.
MECHANICAL

PRINCIPAL
SNJB'S COE

Efficycle



EFFI-CYCLE 2020

SAE INDIA
NORTHERN SECTION

>>> DRIVE THE FUTURE <<<
E-MOBILITY SEASON

AWARD CERTIFICATE

This is to certify that the award for Overall 1st Runner Up of Efficycle 2020 is presented to
Team THE AVENGERS (Team ID 20033)
from SNJB'S LATE SAU KANTABAI BHAVARLALI JAIN COLLEGE OF ENGINEERING, NASHIK, Maharashtra in
SAE Northern India Section EFFI-CYCLE 2020 hosted virtually from 17th to 27th September, 2020.


Shri Deepak Panda
Convener, Efficycle-2020




Shri Dinesh Tyagi
Chairman, SAE-NIS

SUPPORTED BY

 **MARUTI SUZUKI**



Certificate No: EFFI2020/V/0008
Date of Issue: 4-Oct-2020

Go Kart

Competition KartCAM organised by Autosports Club



3D CAD Model- Winner
Design- Winner
CAE- Winner
Innovation- Winner

PATENTS

Patents File by Mechanical Department

Sr. No.	Name of Project	Name of Guide	Application No.
1	A vegetable transplanting Machine	Prof. V.C. Jadhav	202121004898



ACHIEVEMENT

Student Achievement



Certification During Lockdown

ACHIEVEMENT

Student Achievement



TOYOTA KIRLOSKAR MOTOR Pvt. Ltd.

CERTIFICATE

This is to certify that

Mr. Gosavi Rajat Sanjay

has participated in the webinar on

Hybrid Electric Vehicle Technology - Basics

ROSHAN R

Deputy General Manager

Toyota Learning & Development India
Human Resources and Services Group



270821_340



This is to certify that

Ashwinkumar Patil

has successfully passed the certification exam for

Six Sigma Yellow Belt

and is hereby designated as a Six Sigma Yellow Belt Professional

Granted Date : September 11, 2020

733860

Certificate ID

Executive Director

Chairman Academic Council

The Certificate remains the property of VMEdU, Inc. and shall be returned immediately on request.
VMEdU, Inc., 12725 W. Indian School Road, Suite P-112, Avondale, AZ - 85392
Web: www.6sigmastudy.com; Email: support@6sigmastudy.com

Certification During Lockdown

ALUMNI MEET

Virtual Alumni Meet 2021



SNJB'S
LATE SAU. K. B. JAIN
COLLEGE OF ENGINEERING
NEMINAGAR, CHANDWAD (NASHIK) 423101
NAAC ACCREDITED WITH "A" GRADE

Department of Mechanical Engineering



Virtual Alumni Meet 2021

" A Happy memory is a hiding place for unforgotten treasures. Don't count the years... count the memories. Recall it as often as you wish, a happy memory never wears out."

DATE : 17TH JULY, 2021
TIME : 10:00 AM

Mr. Y. S. Kulkarni
Alumni Coordinator

Dr. S. D. Sancheti
Head of Department

Dr. M. R. Sanghavi
Vice-Principal

Dr. M. D. Kokate
Principal



Inbox (4,735) - kulkarniyscoe@... x Meet - tmq-pibj-ksn x Alumni Feedback Form x New Tab x +

meet.google.com/tmq-pibj-ksn?pli=1&authuser=0

REC Yogesh Kulkarni is presenting

SNJB
Sri. Neminath Jain Brahmacharyashram
Alumni Association of
Late Sau. Kantabai Bhavarlalji Jain College of Engineering, Chandwad
Accredited with "A Grade" By NAAC
Department of Mechanical Cordially Invites You for
RETRACE 2021
ON
17th July 2021 10 am
On Google meet

Prof. Y.S. Kulkarni
Alumni Coordinator

Dr. S.D. Sancheti
HoD Mechanical

Dr. M.D. Kokate
Principal

Santosh Sanch...
Sudhir Patil Tec...
Prof. Mangesh ...

Gaurav Thakare
nishchal jain
Monali Patil

Yogesh Kulkarni
55 others
You

10:03 AM | Alumni Meet 2021

10:03 AM 7/17/2021

ALUMNI MEET

Virtual Alumni Meet 2021

This screenshot shows a Google Meet interface during a virtual alumni meet. The main presentation area displays a slide with the title "Principal Sir" and a portrait of Dr. M. D. Kokate. The slide text reads "Principal Sir" and "Dr.M.D.Kokate". The meeting controls at the bottom show the time as 10:16 AM on 7/17/2021. The participant grid on the right includes several attendees, with "82 others" indicated.

This screenshot shows a Google Meet interface during a virtual alumni meet. The main presentation area displays a slide with the title "Department Growth" and a photo of Dr. S. D. Sancheti speaking at a podium. The slide text reads "Department Growth" and "Dr.S.D.Sancheti Head of Mechanical Engineering Department". The meeting controls at the bottom show the time as 10:14 AM on 7/17/2021. The participant grid on the right includes several attendees, with "84 others" indicated. A notification at the bottom of the grid states "rushikesh dake has raised a hand" with an "Open queue" link.

इफिसायकल कारला राष्ट्रीय स्पर्धेत सलग तीन पारितोषिके

चांदवड अभियांत्रिकीच्या 'टीम अवेंजर्स' संघाची उत्कृष्ट कामगिरी

प्रतिनिधी | चांदवड

श्री नेमिनाथ जैन ब्रह्मचर्याश्रम संचलित स्व. कांताबाई भवरलालजी जैन अभियांत्रिकी महाविद्यालयातील विद्यार्थ्यांच्या 'टीम अवेंजर्स' या संघाने बनविलेल्या 'इफिसायकल' या कारने 'सोसायटी ऑफ ऑटोमोटिव्ह इंजिनियर्स (एसएफ) यांच्यातर्फे घेण्यात आलेल्या 'नॅशनल लेव्हल मोबिलिटी सीजन इफिसायकल - २०२०' या राष्ट्रीय स्पर्धेत दुसऱ्या क्रमांकासह रोख २५ हजारांचे पारितोषिक व त्यासोबतच सी.ए.इ. विजेते, बिजनेस प्लॅन व कॉस्ट विजेते अशी तीन पारितोषिके पटकावल्याची माहिती प्राचार्य डॉ. महादेव कोकाटे यांनी दिली.

सोसायटी ऑफ ऑटोमोटिव्ह इंजिनियर्सच्या वतीने व्हर्चुअल पद्धतीने घेण्यात आलेल्या या स्पर्धेत देशभरातील ६८ संघांनी सहभाग घेतला होता. मुख्य प्रायोजक मारुती सुझुकी होते. या संघात कर्णधार चैतन्य ठाकूर, उपकर्णधार मितेश अग्रवाल यांच्यासह



20033 The Avengers

चांदवड येथील अभियांत्रिकी महाविद्यालयातील विद्यार्थ्यांच्या 'टीम अवेंजर्स' या संघाने बनविलेली 'इफिसायकल' कार.

ही आहे वैशिष्ट्ये

एकदा चार्जिंग केल्यावर ही कार ७० किलोमीटरपर्यंत चालते. चार्जिंगसाठी साडेतीन तास लागतात. यामध्ये दोन व्यक्ती प्रवास करू शकतात. बॅटरी बँकअप संपला तरी एक व दोघेही पॅडल मारून वाहन चालवू शकतात. सुरक्षेसाठी सीटबेल्ट व डीस्क ब्रेकही आहेत. वीस किलो वजन ठेवता येईल एवढे कॅरिअरही आहे.

नऊ विद्यार्थ्यांचा समावेश होता. विद्यार्थ्यांना प्रा. डी. डी. संचेती यांचे मार्गदर्शन लाभले. या यशाबद्दल विद्यार्थ्यांचे संस्थेच्या विश्वस्त समितीचे अध्यक्ष बेबीलाल संचेती, विश्वस्त समितीचे उपाध्यक्ष व महाविद्यालयाचे समन्वयक दिनेशकुमार लोढा, मानद सचिव

जवाहरलाल आंबड, प्रबंध समितीचे अध्यक्ष अजितकुमार सुराणा, उपाध्यक्ष अरविंदकुमार भन्साळी, समन्वयक झुंबरलाल भंडारी, सुनीलकुमार चौपडा, प्राचार्य डॉ. महादेव कोकाटे, विभागप्रमुख डॉ. एस. डी. संचेती आदींनी अभिनंदन केले.

लोकमत

अभियांत्रिकीच्या विद्यार्थ्यांकडून निर्जंतुकीकरण ओव्हन

चांदवड : सर्वत्र कोविड -१९ चा प्रसार होत असताना दैनंदिन जीवनामध्ये काळजी घेणे गरजेचे आहे. यासाठी भरपूर अशा सुरक्षा साधनांचा वापर केला जातो. त्यामध्ये मास्क, सॅनिटायझर, हॅण्डवॉश, पीपीई किटचा वापर आपण सुरक्षेसाठी करतो या सर्व साधनांबरोबरच एक महत्त्वाचे साधन म्हणजे निर्जंतुकीकरण ओव्हन.

चांदवड येथील श्री नेमिनाथ जैन ब्रह्मचर्याश्रम संचलित स्व. सौ. कांताबाई भवरलाल जैन महाविद्यालयातील यंत्र अभियांत्रिकीच्या विद्यार्थ्यांनी डिझन्केक्शन ओव्हन म्हणजेच निर्जंतुकीकरण ओव्हनची निर्मिती केल्याची माहिती प्राचार्य डॉ. एम.डी. कोकाटे यांनी दिली. याचा वापर करून बाहेरून आणलेल्या वस्तू २ ते ३ मिनिटात निर्जंतुकीकरण करण्यात



चांदवड अभियांत्रिकी महाविद्यालयात निर्जंतुकीकरण ओव्हन दाखविताना रोहित बच्छाव, एम.डी. कोकाटे, एस.डी. संचेती, जे.एस.पगार आदी.

येतात. विद्यार्थ्यांनी हे फक्त ३५०० रुपये एवढ्या कमी खर्चात बनवले आहे.

या बाँक्समध्ये वापरण्यात अत्यंत सुरक्षित आणि कमी वीज वापर यादृष्टीने उपाययोजना केलेली आहे. यामध्ये मास्क, मोबाइल, पाकीट, बेल्ट, कपडे, भाजीपाला, फळे,

किराणा, नोटा, कागदपत्रे अशा प्रकारच्या सर्व वस्तू आपण तात्काळ निर्जंतुकीकरण करू शकतो.

रोहित बच्छाव या विद्यार्थ्यांनी याची निर्मिती केली आहे. प्रा.जे. एस. पगार यांचे मार्गदर्शन व वर्कशॉप इन्स्ट्रक्टर आर्हेर यांचे सहकार्य लाभले. (वा.प्र.)

विद्यार्थ्यांनी बनविले स्पर्शविरहित तापमापक यंत्र

कोरोना पार्श्वभूमीवर संशोधन: जैन अभियांत्रिकीची कामगिरी

चांदवड : सुनील थोरे

येथील श्री नेमिनाथ जैन ब्रह्मचर्याश्रम संचलित स्व. सौ. कांताबाई भवरलालजी जैन अभियांत्रिकी महाविद्यालयातील संगणक अभियांत्रिकी विभागातील विद्यार्थ्यांनी कोरोना विषाणूच्या संक्रमणाला आळा घालण्यासाठी स्पर्शविरहित स्वयंचलित तापमापक यंत्र तयार केले आहे. संगणक विभागाच्या रिसर्च अँड डेव्हलपमेंट लॅबमध्ये विकसित केलेले हे यंत्र शिक्षक, पालक, विद्यार्थी व इतर कर्मचारी यांच्या सुरक्षेच्या दृष्टीने बनविण्यात आले आहे.

येथील सहायक प्रा. अनंत मेंद व विद्यार्थी मृणाल वाघ, प्रवीण देशमाने,



बॅटरीवर चालणारे यंत्र

बॅटरीवर चालू होणारे हे यंत्र कोठेही सहज ठेवले जाऊ शकते. विविध कार्यालये, हॉस्पिटल्स, शाळा, कॉलेजेस, विद्यापीठे, मॉल्स व इतर सार्वजनिक ठिकाणी हे उपकरण उपयुक्त ठरू शकते.

अमित आठवले यांनी बनविलेल्या स्वयंचलित तापमापक उपकरणाची कार्यप्रणाली जागतिक आरोग्य संघटनेने कोविड-१९ साठी ठरवून दिलेल्या मानकांवर आधारित आहे. त्यानुसार एखाद्या व्यक्तीच्या तापमानाची नोंद निर्धारित तापमानापेक्षा अधिक झाली तर हे उपकरण अलार्मच्या माध्यमातून त्याची सूचना देते

जेणेकरून पुढील योग्य ती दक्षता घेण्यात येईल. हे यंत्र सेन्सर तंत्रज्ञानावर आधारित असून, यात अल्ट्रासोनिक सेन्सर वापरलेले आहेत. अल्ट्रासोनिक सेन्सर समोर आलेली व्यक्ती आणि यंत्र या मधले अंतर ओळखते आणि मायक्रो कंट्रोलरला संकेत पाठवते. मायक्रो कंट्रोलर पुढे सेन्सरला त्या व्यक्तीचे

तापमान मोजण्यासाठी एक संकेत पाठवते. त्यानुसार सेन्सरी डेटा मिळाल्यानंतर मायक्रो कंट्रोलरमध्ये त्या डेटावर प्रक्रिया होऊन टीएफटी डिस्प्लेवर संबंधित व्यक्तीचे तापमान दर्शाविले जाते. व्यक्तीचे तापमान जागतिक आरोग्य संघटनेच्या निर्धारित निकष पायरीतून अधिक नोंद झाली असेल तर लगेच अलार्म

वाजतो आणि लाल रंगाची एलईडी लाइट लागते.

यामुळे तापमान मोजणाऱ्या यंत्राचा फायदा आशा वर्कर्स, नर्सस, डॉक्टर तसेच सार्वजनिक ठिकाणी तत्सम सेवा देणारे स्वयंसेवक यांना होऊ शकणाऱ्या रोग संक्रमणापासून वाचवता येऊ शकेल. हे यंत्र बनविण्यासाठी प्राचार्य डॉ. एम. डी. कोकाटे व संगणक अभियांत्रिकी विभागाचे विभागप्रमुख डॉ. एम. आर. संघवी यांचे मार्गदर्शन लाभले आहे. तर या यशाबद्दल अध्यक्ष बेबीलाल संघेती, दिनेश लोढा, जवाहरलाल आवड, अजित सुराणा, अरविंद भन्साळी, प्राचार्य डॉ. एम. डी. कोकाटे आदींनी अभिनंदन केले आहे.

Nashik Edition
Aug 31, 2020 Page No. 1
newspaper.pudhari.co.in

दिव्य मराठी विशेष • चांदवडच्या जैन अभियांत्रिकी महाविद्यालयातील प्राध्यापक व विद्यार्थ्यांनी विकसित केले यंत्र स्पर्श विरहित स्वयंचलित यंत्र तपासणार 'तापमान'

महेंद्र गुजराथी | चांदवड

येथील स्व. कांताबाई भवरलालजी जैन अभियांत्रिकी महाविद्यालयातील संगणक अभियांत्रिकी विभागाचे सहाय्यक प्रा. अनंत मेंद व विद्यार्थी मृणाल वाघ, प्रवीण देशमाने, अमित आठवले यांनी कोरोना विषाणूच्या संक्रमणाला आळा घालण्यासाठी 'स्पर्श विरहित स्वयंचलित तापमापक यंत्र' विकसित केले आहे. संगणक विभागाच्या रिसर्च अँड डेव्हलपमेंट लॅबमध्ये विकसित करण्यात आलेले हे यंत्र मुख्यतः शिक्षक, पालक, विद्यार्थी व इतर कर्मचाऱ्यांच्या सुरक्षेच्या दृष्टीकोनातून बनविण्यात आले आहे.

स्पर्श विरहित स्वयंचलित तापमापक उपकरणाची कार्यप्रणाली जागतिक आरोग्य संघटनेने कोरोनासाठी ठरवून दिलेल्या मानकांवर आधारित आहे.



आरोग्य संघटनेच्या मानकांवर आधारित यंत्र

चांदवड अभियांत्रिकी महाविद्यालयाच्या लॅबमध्ये विकसित करण्यात आलेले 'स्पर्श विरहित स्वयंचलित तापमापक यंत्र' हे सुरक्षिततेच्या दृष्टीने बनविण्यात आले आहे. हे यंत्र सेन्सर तंत्रज्ञानावर आधारित असून जागतिक आरोग्य संघटनेने कोरोनासाठी ठरवून दिलेल्या मानकांवर आधारित आहे

डॉ. एम.आर. संघवी, संगणक विभागप्रमुख, अभियांत्रिकी महाविद्यालय चांदवड

चांदवड येथील अभियांत्रिकी महाविद्यालयातील संगणक अभियांत्रिकी विभागाने विकसित केलेले स्पर्श विरहित स्वयंचलित तापमापक यंत्र.

त्यानुसार एखाद्या व्यक्तीच्या तापमानाची नोंद निर्धारित तापमानापेक्षा अधिक झाली तर हे उपकरण अलार्मच्या माध्यमातून त्याची सूचना देते. जेणेकरून पुढील योग्य ती दक्षता घेण्यात येईल. मुख्यतः हे यंत्र सेन्सर तंत्रज्ञानावर आधारित असून यात अल्ट्रासोनिक सेन्सरस वापरलेले आहेत. अल्ट्रासोनिक सेन्सरसमोर

आलेली व्यक्ती आणि यंत्र यातले अंतर ओळखून मायक्रो कंट्रोलरला संकेत पाठवते. मायक्रो कंट्रोलर पुढे सेन्सरला त्या व्यक्तीचे तापमान मोजण्यासाठी एक संकेत पाठवते. त्यानुसार सेन्सर डेटा मिळाल्यानंतर मायक्रो कंट्रोलरमध्ये त्या डेटावर प्रक्रिया होऊन टीएफटी डिस्प्लेवर संबंधित व्यक्तीचे तापमान दर्शाविले जाते.

व्यक्तीचे तापमान अधिक नोंद झाले तर लगेच अलार्म वाजतो. लाल रंगाची एलईडी लाइट लागते. यातील महत्त्वाची बाब म्हणजे हे यंत्र मानवी हस्तक्षेपाशिवाय चालत असल्याने स्वतंत्र व्यक्तीकडून तापमानाचे सतत मापन व निरीक्षण करण्याची आवश्यकता भासत नाही. साहजिकच एका व्यक्तीकडून दुसऱ्याकडे

होणारे रोग संक्रमण टाळण्यासाठी हे उपकरण उपयुक्त ठरते. यामुळे तापमान मोजणाऱ्या आशा वर्कर्स, नर्सस, डॉक्टर तसेच सार्वजनिक ठिकाणी तत्सम सेवा देणारे स्वयंसेवक यांना होऊ शकणाऱ्या रोग संक्रमणापासून वाचवता येऊ शकेल. बॅटरीवर कार्यान्वित होणारे स्पर्श विरहित यंत्र कोठेही सहज ठेवले जाऊ शकते. यंत्र बनविण्यासाठी महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. एम. डी. कोकाटे व संगणक अभियांत्रिकी विभागाचे विभागप्रमुख डॉ. एम. आर. संघवी यांनी मार्गदर्शन केले. या यशाबद्दल संस्थेच्या विश्वस्त समितीचे अध्यक्ष बेबीलाल संघेती, दिनेशकुमार लोढा, जवाहरलाल आवड, अजितकुमार सुराणा, अरविंदकुमार भन्साळी, झुवरलाल भंडारी, सुनीलकुमार चोपडा, प्राचार्य डॉ. एम. डी. कोकाटे व सर्व विभाग प्रमुखांनी प्रा. अनंत मेंद व विद्यार्थ्यांचे कौतुक केले.

राष्ट्रीय स्पर्धेत चांदवड अभियांत्रिकीचे सुयश

इफिसायकल स्पर्धेत तीन पारितोषिके

प्रतिनिधी

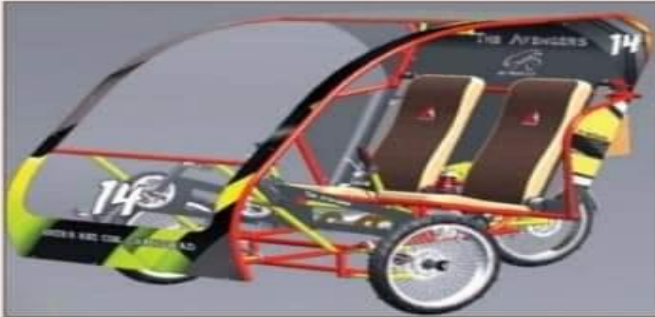
चांदवड : येथील नॅक मानांकित 'अ' दर्जाच्या श्री नेमिनाथ जैन ब्रह्मचर्याश्रम संचलित स्व. सौ. कांताबाई भवरलालजी जैन अभियांत्रिकी महाविद्यालयातील विद्यार्थ्यांच्या टीम अवेजर्स या संघाने बनविलेल्या 'इफिसायकल' या कारने 'सोसायटी ऑफ ऑटोमोटिव्ह इंजीनियर्स (एस.ए.ई.)' यांच्यातर्फे घेण्यात आलेल्या नॅशनल लेव्हल मोबिलिटी सीजन 'इफिसायकल - २०२०' या राष्ट्रीय स्पर्धेत ऑल इंडिया रॅक (ए.आय.आर) दुसरा क्रमांकासह २५ हजार रुपये रोख, त्यासोबतच सी.ए.ई., बिजनेस प्लान व कॉस्ट विजेते असे एकामागे एक तीन पारितोषिके पटकावत महाविद्यालयाचे नाव उंचावल्याची माहिती प्राचार्य डॉ. महादेव कोकाटे यांनी दिली.

कोव्हिड -१९ च्या प्रादुर्भावामुळे उद्योग, विद्यापीठे, समुदाय, घरे आणि त्याचबरोबर आपल्या वैयक्तिक जीवनात अडथळे निर्माण झाले आहेत. एवढेच नव्हे तर अगदी सोप्या गोष्टी अवघड होऊन बसल्या आहेत. अशा परिस्थितीतही (एस.ए.ई.) इंडियाने ही स्पर्धा या वर्षीही खंड पडू न देता व्हर्चुअल पद्धतीने मोठ्या उत्साहात पार पडली.

या स्पर्धेत देशभरातून एकूण ६८ संघांनी सहभाग घेतला होता. या स्पर्धेचे मुख्य प्रायोजक मारुती सुझुकी होते. टीम अवेजर्सने या स्पर्धेत सर्व खंडतर चाचण्या पार करत हे यश मिळवले. या संघात कर्णधार चैतन्य ठाकूर, उपकर्णधार मितेश अग्रवाल यांच्यासह ९ विद्यार्थ्यांचा समावेश होता. विद्यार्थ्यांना प्रा. डी. डी. संचेती यांचे मार्गदर्शन लाभले.

यशाबद्दल विश्वस्त समितेचे अध्यक्ष बेबीलाल संचेती, विश्वस्त समितेचे उपाध्यक्ष व महाविद्यालयाचे समन्वयक दिनेश लोढा, सेक्रेटरी जवाहरलाल आबड, प्रबंध समितीचे अध्यक्ष अजित सुराणा, उपाध्यक्ष अरविंद भन्साळी, समन्वयक झुंबरलाल भंडारी, सुनील चोपडा, महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. एम. डी. कोकाटे, विभाग प्रमुख डॉ. एस. डी. संचेती आदींनी अभिनंदन केले आहे.

अशी आहे कार



कॅरीअर आहे. कारचे सर्व डिझाईन, प्रेसेंटेशन ही सर्व कामे विद्यार्थ्यांनी महाविद्यालयाच्या मदतीने घेऊनच पूर्ण केली आहेत.

या कारची वैशिष्ट्य म्हणजे एकदा चार्जिंग केल्यावर ही कार ७० किलोमीटर पर्यंत चालते. चार्जिंगसाठी साडेतीन तास लागतात. यामध्ये दोन व्यक्ती प्रवास करू शकतात. वॅटरी बॅकअप संपला तरी एक व दोघेही पॅडल मारून वाहन चालवू शकतात. सुरक्षेसाठी सीट बेल्ट व डीस्क ब्रेकही लावण्यात आले आहेत. वीस किलो वजन ठेवता येईल एवढे



SNJB'S LATE SAU K.B JAIN COLLEGE OF ENGINEERING

STEERING COMMITTEE

SHRI. DINESH LODHA
(VICE CHAIRMAN , TRUST
BOARD)

SHRI. ZUMBARLAL
BHANDARI
(JOINT HON. SECRETARY ,
PRABANDH SAMITI)

SHRI. SUNIL CHOPDA
(MEMBER , PRABANDH
SAMITI)

DR.MAHADEO D. KOKATE
(PRINCIPAL, COLLEGE OF ENGI-
NEERING)

CHIEF EDITOR:

DR. S.D SANCHETI
(HOD MECHANICAL)

EDITOR (I/C)

MR. D. S. SURYAWANSHI
(ASSISTANT PROFESSOR)

ADDRESS

SNJB'S

LATE.SAU K.B. JAIN

COLLEGE OF ENGINEERING

DEPARTMENT OF MECHANICAL
ENGINEERING

NEMINAGAR, CHANDWAD
423101

WEBSITE: WWW.SNJB.ORG

Email: hodmechcoe@snjb.org