

The Science & Technology Exhibition Report 2023

- ❖ **Theme of Exhibitions:** - “ Science ,Technology, Society & Environment”
- ❖ **Organizations:** -Pramukh Swami Science and H D Patel Arts College
HVHP Institute of Post Graduate Studies and Research, Kadi
ShriMM Patel Institute of Science and Research,Gandhinagar.
- ❖ **Date:** -09th & 10th January 2023
- ❖ **Venue :-** Indoor Stadium, SarvaVidyalaya Campus, B/h Railway Stations, Kadi 384440
(Gujarat)

The Science & Technology Exhibition- 2023 organized by Pramukh Swami Science And H D Patel Arts College, HVHP Institute of Post Graduate Studies And Research, Kadi and Kadi SarvaVishwavidyalaya (KSV), Gandhinagar. The student of Science and engineering were prepared 87 live models on various subject such as Finger print based door lock system using Arduino, Car accident detection & prevention, Rain Detector, Steam Induced Electricity, Human Following robot, In Vitro Micropropagation of Banana plant, Sticky Killer stand I Moringa coated sand filters, Drug discovery and its functions on heart, Know your PRAKRUTI, Wonder Heart of unborn child, Prime Number Game, Tower of Brahma, Particle Smasher, Healo-Fast (Herbal Wound Healing Bandage), Bioenzyme, Smart Village: Green Village, Organic Farming: Return to Nature, Energy Producer and Road Accident Prevention, Piranha Solution, Super-Efficient Windmill, Npk Measurement , Automatic Fertilizer Dispensing Technology etc.

Total 1592 students from 9 school of entire kadi town and other villages of mehsana district, on 9th of Jan 2023. & Total 1451 students from 12 school of entire kadi town and other villages of mehsana district, on 10th of Jan 2023. Total 3043 students visited Science & Technology Exhibition,

Detail of Participants (Models)

Model / Table No.	Model	Subject	College
1	Super-Efficient Windmill	Chemistry	HVPGR
2	Npk Measurement , Automatic Fertilizer Dispensing Technology	Chemistry	HVPGR
3	Safety sensor to prevent accident	Chemistry	HVPGR
4	Light Fidelity (Li-Fi)	Chemistry	HVPGR
5	Low-cost DIY Spectrometer Optical Spectrum Analyzer	CHEM	SMMPSIR
6	Moving Vehicles: A Non- conventional source of enernv	CHEM	SMMPSIR
7	Fog water collection: a sustainable technology for water conservation	CHEM	SMMPSIR
8	Solar PV and Wind energy conservation system	CHEM	SMMPSIR
9	Working of Ventilator	CHEM	SMMPSIR
10	Van de Graaff generator	CHEM	SMMPSIR
11	3D bio printing of organs	LIFE	SMMPSIR
12	Creative Hanging water drops technology at zero gravity	LIFE	SMMPSIR
13	Ecofriendly road from waste plastic material as a component	LIFE	SMMPSIR
14	River cleaner boats	LIFE	SMMPSIR
15	Accident prevention road safety model with speed breaker power generation	LIFE	SMMPSIR
16	Bacteriophage: As A Therapeutic Agent for Antimicrobial Resistant Bacteria	Microbiology	HVPGR
17	Bioreactor	Biotechnology	PSSHDA
18	Face Mask Detection	Engg	VSITR

19	Potato Gun.	Chemistry	HVPGR
20	Waste Reduction by Super Solvent.	Chemistry	HVPGR
21	Plastoscope	Chemistry	HVPGR
22	Safety Belt for Self Defence	Chemistry	HVPGR
23	Energy Producer and Road Accident Prevention	Chemistry	HVPGR
24	Piranha Solution	Chemistry	HVPGR
25	Magic Of Chemistry	Chemistry	PSSHDA
26	Alcohol Sensor	Chemistry	PSSHDA
27	Vacuum Car	Chemistry	PSSHDA
28	Smart House	Chemistry	PSSHDA
29	Use Of Waste Water in Hydroponic Technique	Microbiology	HVPGR
30	Covaxin Vaccine Manufacturing Unit	Microbiology	HVPGR
31	Polymerase Chain Reaction: A Boon of Modern Biology	Microbiology	HVPGR
32	BT-Ecocity (Zero Waste Management)	Biotechnology	PSSHDA
33	Healo-Fast (Herbal Wound Healing Bandage)	Biotechnology	PSSHDA
34	Bioenzyme	Biotechnology	PSSHDA
35	Herbal Remedies: Traditional Knowledge	Botany	PSSHDA
36	Organic Farming: Return to Nature	Botany	PSSHDA
37	Smart Village: Green Village	Botany	PSSHDA
38	Aquaponics- Farming Through Fish	Agricultural	PSSHDA
39	Cow Based Products	Agricultural	PSSHDA
40	Liquid Biofertilizer: Source of Humic Acid	Agricultural	PSSHDA
41	A Mini Oxygen Cylinder- Terrarium	Agricultural	PSSHDA
42	Mobile Projector	PHY	HVPGR
43	<i>Covid-19 3d Model</i>	<i>Chemistry</i>	<i>PSSHDA</i>

44	<i>Measuring Sugar Content of a Liquid with A Laser Pointer</i>	<i>PHY</i>	<i>PSSHDA</i>
45	<i>Particle Smasher</i>	<i>Chemistry</i>	<i>HVPGR</i>
46	<i>Tower of Brahma</i>	<i>Maths</i>	<i>PSSHDA</i>
47	Solar Bus	PHY	PSSHDA
48	Wireless Transmission of Energy	PHY	PSSHDA
49	TEP- Thermal Electricity Production	PHY	PSSHDA
50	Prime Number Game	Mathematics	PSSHDA
51	EVERY POSITIVE INTERGER UP TO $2n-1$ CAN BE EXPRESSED UNIQUELY AS THE SUM OF ONE OR MORE OF INTERGERS $1,2,22, \dots, 2n-1$.	Mathematics	PSSHDA
52	Wonder Heart of unborn child	Nursing	CMPCN
53+54	Reflex arc working model	Nursing	CMPCN
55	Pain Perception	PhysioThe	CMPCP
56	Know your PRAKRUTI	Pharma	KBIPER
57	Drug discovery and its functions on heart	Pharma	KBIPER
58	Homemade pH indicators	Pharma	KBIPER
59	Modified multi-exercise chair	PhysioThe	CMPCP
60	NIR Suddhikaran	CHEM	SMMPSIR
61	Metal and Cell in freezing bath	CHEM	SMMPSIR
62	In Vitro Micropropagation of Banana plant	LIFE	SMMPSIR
63	Sticky Killer stand I Moringa coated sand filters	LIFE	SMMPSIR
64	Virus and Human game	MATHS	SMMPSIR
65	Instant Insanity	MATHS	SMMPSIR
66	Human Following robot	Engg	LDRP
67	Steam Induced Electricity	PHY	HVPGR
68	Rainwater Harvesting	Chemistry	PSSHDA
69	Geometric Shapes that Scatter Light	PHY	PSSHDA

70	Rain Detector	PHY	PSSHDA
71	Remote based on off light	PHY	SMMPSIR
72	On-Off light using mobile	PHY	SMMPSIR
73	Use of Chinese Remainder Theorem	Mathematics	PSSHDA
74	Sensor Based Automatic room-light controller with visitor count	cs	SMMPSIR
75	Hydraulic bridge with smart light	cs	SMMPSIR
76	Sensor technologies for smart applications	cs	SMMPSIR
77	Password Based circuit breaker	Engg	LDRP
78	Gaming Gesture Control	Engg	LDRP
79	Subway surfers with magic	Engg	LDRP
80	Smart Dustbin	Engg	LDRP
81	I-Grow (IOT Based Smart Planter)	Engg	LDRP
82	HaPro Robot	Engg	LDRP
83	Pipe Inspection Mechanism	Engg	LDRP
84	Car accident detection & prevention	Engg	VSITR
85	Prediction of Admission and jobs in field with respect to demographic locations	Engg	VSITR
86	Finger print based door lock system using Arduino	Engg	VPMP
87	<i>Not All Shadows Are Black</i>	<i>PHY</i>	<i>PSSHDA</i>





List Of School Invitation For Science Exhibition Jan-2023 (9/1/2023) (Campus Students)

Name Of School	Name Of Coordinator	Contact Number	Status Of Student	9th	10th	11th	12th	Total No. Of Student	School Timing	Remark	Timing
Bhavakunj School	Principal Thomas Sir	9925897002	City Students	77	-	49	-	126	07:00 To 12:30	01-09-23	11:30 to 1:00
D.A. Patel Technical High School	Principal Sir Jitubhai Patel-	9979003492 9998288337	City Students	134	121	-	-	255	07:00 To 12:30	01-09-23	9:00 to 10:30
	Manu bhai, Jay Modi	9106386016	Hostel students	93	37	-	-	130	07:00 To 12:30	01-09-23	2:30 to 4:00
S.V. High School Gujarati Medium	Principal Sir Kanubhai	9427545365	City Students	-	-	-	231	231	07:00 To 12:30	01-09-23	10:15 to 12:15
Prabhavati School	Chandresh Sir	9979129163	City Students	-	27	88	110	454	07:00 To 12:30	01-09-23	11:00 to 12:00
			Hostel students	-	77	90	87		07:00 To 12:30	01-09-23	
								1196			

Science Exhibition - 2023 (09-01-2023) (Other Students)

Sr. No	Name Of Faculty College	Name Of Volunteer	Contact Number Of Volunteer	Name Of School	Name Of School Representative	Contact Number	Total Number Of Students	Date Of Visit	Students Visit Timing	Requird Bus	Departure Time Before Visit From S.V.	Bus Number	Driver Name	Driver Contact Number	Departure Time After Visit From S.V.
1	Dr. Ram Suthar	Barot Jaykishan makavana Krunal Mekvan Jatin Mevada Vijay Pramard Hardik	63519206978	New Adarsh School, Kadi	Rachna Patel Mukeshbhai Patel	9978520355 8160399700	200	01-09-23	09:30 To 11:00	5 Buses - 40	8:30 AM	2	Vishalbhai	9904048789	11:30 AM
			8:30 AM								4	Vijaybhai	8160331840	11:30 AM	
			8:30 AM								11	Bhailalbhai	8780961409	11:30 AM	
			8:30 AM								12	Virambhai	9925869043	11:30 AM	
			8:30 AM								13	Dineshbhai	9898056394	11:30 AM	
2	Mr. Kavan Patel Mr.	Zala Vanraj Dabhi Mayur	9586150471	Government High School	Rajendrabhai Patel/ Madam	9429736550	61	01-09-23	12:30 To 2:30	1 Bus 50 1 bus-15	10:00 AM	31	Dineshbhai	8511955055	3:30 PM
			10:00 AM								14	Maheshbhai	9662759145	3:30 PM	
3	Mr. Kavan Patel /Mr. Parth Patel	Bharavad Krishna Prajapati Mahendra	7096605924 8780559190	Vidhyavihar Ghumasan	Pareeshbhai	9664642398	50	01-09-23	12:30 To 2:30	1 Bus - 50	10:30 AM	20	Mahendrabhai	7046690035	3:30 PM
4	Mr. Vishal Patel	Rabari Bharat M. Rabari Jagdish	9110102859 9978291066	Umiya School Kalol	Jayshree Patel	9978105250	45	01-09-23	10:00 To 12:00	1 Bus - 50	8:30 AM	21	Hiteshbhai	7621024858	12:30 PM
5	Mr. Vishal Patel	Rathod Jaydipsinh Iswar Paradhi Paramar Chirag	6352101246 9427823353 9537295607	Shreeji Institute	Chirag Kothari	9033272611	40	01-09-23	01:30 To 03:30	1 Bus - 50	12:30 PM	21	Hiteshbhai	7621024859	3:45 AM
							396								
						Total Number of students	01-09-23	1592							

List Of School Invitation For Science Exhibition Jan-2023 10/1/2023 (Campus Students)

No.	College Coordinator	Name Of School	Name Of Coordinator	Contact Number	Status Of Student	9th	10th	11th	12th	Total No. Of Student	School Timing	Remark	Timing
1	Dr. Ram Suthar	Shivhari English Medium School	Principal Sir- Rajkumar Verma Rajendra Sirphy, Palak	9723986003 9099070326 8849150010	City Students	-	120	45	30	195	07:00 To 12:30	01-10-23	9:00 to 10:30
2	Dr. Ram Suthar	S.V. High School Gujarati Medium	Principal Sir Kanubhai Patel	9427545365	City Students	-	-	268		268	07:00 To 12:30	01-10-23	10:30 to 12:30
					Hostel students	-	22	62	95	179		01-10-23	2:00 to 4:00
3	Dr. Ram Suthar	Dr. Rambhai	Alka Madam	8980923668	City Students	-	28	-	-	28	07:00 To 12:30	01-10-23	10:30 to 12:00
4	Mr.Dharmesh Patel/Mr. Viral Patel	Shree Uma High School Mandal	Dineshbhai	8140066009	Other Students	-	-	-	6	6	10:45 To 4:45	01-10-23	12:00 to 2:00
										676			

Science Exhibition - 2023 (10-01-2023) (Other Students)

Sr. No	Name Of Faculty College	Name Of Volunteer	Contact Number Of Volunteer	Name Of School	Name Of School Representat	Contact Number	Total Number Of Students	Date Of Visit	Students Visit Timing	Requird Bus	Departure Time Before Visit From	Bus Number	Driver Name	Driver Contact Number	Departure Time After Visit From
1	Mr. Kavan Patel /MR. Parth Patel	Zala Yanraj	9586150471	Dr.Nakadar Institute Knowledge, Nandasan	Yasir Sir	7383329266	50	01-10-23	09:30 To 11:00	1 Buses - 50	8:00 AM	22	Pravinbhai	9099781427	11:15 AM
2	Mr. Kavan Patel /MR. Parth Patel	Bharavad Krishna Prajapati	7096605324 8780559190	Sarvajani Vidyalay	Rakeshbhai Goswami	8238202005	90	01-10-23	12:30 To 2:30	2 Bus- 50	10:00 AM	11	Bhailalbhai	8780961409	3:30 PM
											10:00 AM	19	Baldevbhai	7874946417	3:30 PM
3	Mr. Kavan Patel /MR. Parth Patel	Rabari Bharat M. Rabari Jagdish Rathod Jagdipsinh	910102859 9378231066 6352101246	Shree J.H. Patel Vidhya Tirth,	Prahadbhai	9898326846	120	01-10-23	12:30 To 2:30	3 Bus-40	10:00 AM	2	Vishalbhai	9904048789	3:30 PM
											10:00 AM	4	Vijaybhai	8160331840	3:30 PM
											8:45 AM	13	Dineshbhai	9898056394	11:15 AM
											8:45 AM	21	Hiteshbhai	7621024959	11:15 AM
4	Dr. Ram Suthar	Barot Jagkshan makavana Krunal Mevada Vijiay Pramard Hardik	8160872540 8160691136 9574058876 6357995463	Old Adarsh	Jigneshbhai	9824597934	200	01-10-23	09:30 To 11:00	5 Bus-40	8:45 AM	26	Navganbhai	9316087494	11:15 AM
											8:45 AM	29	Mukeshbhai	7283961644	11:15 AM
											8:45 AM	8	Devinbhai	9157989958	11:15 AM
5	Dr. Ram Suthar	Bharavad Krishna Prajapati	7096605324	Meghana	Anjana	9427801541	65	01-10-23	10:00 to 11:30	1 bus 40 and 1 bus 15	9:00 AM	1	Natvarbhai	9925586647	11:45 AM
										9:00 AM	6	Dineshbhai	9723051034	11:45 AM	
6	Mr.Dharmesh Patel/Mr. Viral Patel	Zala Yanraj	9586150471	Detroj School	Kamleshbhai	9727351957	50	01-10-23	1:00 to 3:00	1 bus 50	12:00 PM	2(10)	Vishalbhai	9904048789	3:30 PM
7	Mr.Dharmesh Patel/Mr. Viral Patel	Isvar Paradii Paramar Chirag	9427823353 9537239507	Ultravision Patadi	Mehulbhai	9426886898	100	01-10-23	11:00 to 1:00	2 buses 50	7:30 AM	20	Mahendrabhai	7046690035	1:15 PM
											7:30 AM	31	Dineshbhai	8511955055	1:15 PM
7	Mr.Dharmesh Patel/Mr. Viral Patel	NA		Ultravision Patadi	Mehulbhai	9426886898	100	01-10-23	11:00 to 1:00	2 buses 50	Self Transportation			1:15 PM	
											Self Transportation			1:15 PM	
							775								
						Total Number of	01-10-23	1451							
							01-09-23	1592							
							01-10-23	1451							
							total	3043							

Staff Notice:

As per instructions received from management ,KSV is going to organize Science & Technology Exhibition as per following schedule

1. 06/01/2023(Friday) & 07/01/2023 (Saturday) at Gandhinagar Campus at Mahatma Gandhi School, Sector 12, Gandhinagar

2. 09/01/2023 (Monday) & 10/01/2023 (Tuesday) at Kadi Campus

Each Faculty from Science discipline has to compulsorily submit a minimum one project in a team of 4 students.

Last date for submission of the abstract for the project will be 28 December 2022.

*Submit your project details(abstract) in the given format to Dr.Mohit Swadia via mail : swdiamohit.physics@gmail.com

The format for submission of abstract is given in the attached word file.

SVKM-KSV દ્વારા જાન્યુઆરી 9-10 ,2023 નાં રોજ કડી કેમ્પસમા science exhibition નું આયોજન કરેલ છે, તો આ સંદર્ભે આજે તા: 29/12/2022 નાં રોજ 3 વાગ્યે virtual classroomમાં મીટીંગ રાખેલ છે. સાયન્સ વિભાગના દરેક સ્ટાફ મિત્રોએ ફરજિયાત હજાર રહેવું. વિભાગ અધ્યક્ષ ને જણાવવાનું કે આપના વિભાગના લેબોરેટરીસ્ટાફને પણ મીટીંગમા હાજર રહેવા જણાવશો.

Sarva Vidyalaya Kelavani Mandal, Kadi
Kadi Sarva vishwavidyalaya, Gandhinagar
Science and Technology Exhibition- 2023
Sarva Vidyalaya Campus- Kadi
January 9-10, 2023

Committee	Name	Sign	Work
Convener:	Dr.C. V. Patel		
Organizing Secretary	Dr. A. V. Patel Dr. Z. F. Thakor Dr. A. A. Patel		
Coordinator	Dr.Malay Bhatt Dr.K. J. Bhatt		
School Registration and Transportation	Dr.Ram Suthar Dr.Dharmesh Patel Dr.Viral Patel Mr.Vishal Patel + Volunteers Mr.Kavan Patel Dr.Zalak Patel Ms.Pooja Popat Mr.Parth Patel		<ul style="list-style-type: none"> • પ્રદર્શન જોવા આવનારી શાળાઓની યાદી • વિદ્યાર્થીઓને સંખ્યા લેવી જેની આધારે Food packet distribution committee ને કરવાની રહેશે. • પ્રદર્શન વિઝીટ માટે time-slot તૈયાર કરવા • ટ્રાન્સપોર્ટ ડીપાર્ટમેન્ટ સાથે રહીને જરૂરિયાત મુજબ બસની વ્યવસ્થા કરાવવી. • ટ્રાન્સપોર્ટ પરમીશન લેટર તૈયાર કરવો.
Hall Preparation Committee	Mr.Vivek Patel Mr.Sunil Patel Dr.Purvash Bharvad Dr.Kandarp Bhatt Mr.Dipak Bhoi Dr.Dharmendra Patel Mr.Diyaj Kalathiya		<ul style="list-style-type: none"> • પ્રદર્શન માટે હોલ તૈયાર કરાવવો • મંડપવાળા, મિસ્ટી, ઇલેક્ટ્રિશિયન ને સાથે રાખીને જરૂરિયાત મુજબ એક્સટેન્શન બોર્ડ, ઇલેક્ટ્રિક પ્લગ કેટલા જોઈએ તો તેની વ્યવસ્થા કરાવવી. • મોડેલ રજીસ્ટ્રેશન કમિટીને પાસેથી વિગતો લઈને પ્રદર્શિત મોડેલની યાદી પ્રમાણે ટેબલ તૈયાર કરાવવા. • હોલમાં બેનર લગાવવું • ટેબલ મોડેલ ટેબલ પર ર ખુરશી મુકાવવી, ઇલેક્ટ્રિક ર પ્લગની વ્યવસ્થા કરવી અને બેનર લગાવડાવવા • ઉદઘાટન માટેના ટેબલની વ્યવસ્થા, • ફૂડ પેકેટની વહેંચણીની વ્યવસ્થા ગોઠવવી. જરૂરી ટેબલ ખુરશીની વ્યવસ્થા કરવી. • ફૂડ સ્ટોલ તૈયાર કરાવવા, જરૂરી ટેબલ ખુરશીની વ્યવસ્થા કરવી.

CS Scanned with CamScanner

Model Transfer-Registration of Models and Arrangements	Dr.Mohit Swadia Dr.Harshal Deota Mr.Jignesh Pathak		<ul style="list-style-type: none"> • કડીમાં પ્રદર્શિત કરવાના પ્રોજેક્ટનું લીસ્ટ તૈયાર કરવું. અને હોલ પ્રીપેરેસન કમિટીને આપવું. (upto ૭ જાન્યુઆરી ૨૦૨૩) • પ્રથમ દિવસે રજીસ્ટ્રેશન કમિટીને સાથે રાખીને રજીસ્ટ્રેશન શીટ મુજબ પ્રોજેક્ટ આવ્યા છે કે નહીં તે ચેક કરવું. • રજીસ્ટ્રેશનને ના સમયે ફૂડ પાસ (For participating students/Volunteers/Staff) distribute કરવા • participant students ની સંખ્યા (Girls/ Boys/સ્ટાફ) જે ફૂડ કમિટીને આપવાની રહેશે.
Discipline	Dr.P M Chatrabhuji and NCC Team		
Inaugural and Food Packets Distribution	Dr.Harsha Soni Dr.Rekha Patel Dr.Avani Barot Ms.Niyatee Bhatt Ms.Sreeja Bpoin Ms.Parthavi Ms.Shivangi Maurya Ms.Devyani Patel Mr.Diyaj Kalathiya Mr.Mayur Shah Mr.Harshad Patel		<ul style="list-style-type: none"> • ઉદઘાટન માટે દીપ પ્રાગટ્ય, રીબીન કટિંગ ની વ્યવસ્થા રાખવી. (કાતર, દીવી, મીણબત્તી, માચીસની પેટી, કપર) • શાળાની યાદી મુજબ ફૂડ પેકેટનું બંડલ બનાવીને તૈયાર રાખવું. • શાળાની રજીસ્ટ્રેશન કમિટીને સાથે રાખીને સમયપત્રક મુજબ ફૂડ પેકેટ તૈયાર રાખી તેનું વિતરણ કરવું. • ફૂડ સ્ટોલ નું ધ્યાન રાખવું અને જરૂરી તમામ મદદ કરવી. • કચરાપેટી, પીવાનું પાણીની વ્યવસ્થા રાખવી. <ul style="list-style-type: none"> • College brochure તૈયાર રાખવું. અને તમામ વિદ્યાર્થીઓને આપવું.
Food (Girls-Hostel)	Ms.Payal Prajapati Dr.Alpa Zankat Ms.Hemangi Chaudhary		<ul style="list-style-type: none"> • પ્રદર્શનમા ભાગ લેનાર વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા મુજબ વિદ્યાર્થીઓ/વોલન્ટીરિસ્ટાફમિત્રો માટેની જમવાની વ્યવસ્થા કરાવવી. • જમવાના પાસ તૈયાર કરવા. • મોડેલ રજીસ્ટ્રેશન કમિટી સાથે રહીને જમવા માટેની સંખ્યા નક્કી કરવી.
Food (Boys- Hostel)	Mr. J H Patel Mr. Dilipbhai Patel Mr.Panjak Patel		

29/12/2022

CS Scanned with CamScanner

Press Note:

સાયન્સ એન્ડ ટેકનોલોજી દ્વારા સમાજ-ઉપયોગી ઈનોવેશન આધારીત કડી સર્વ વિદ્યાલય કેમ્પસ ખાતે સાયન્સ એન્ડ ટેકનોલોજીની કોલેજો દ્વારા પ્રદર્શન યોજાયું



તસ્વીર : અજયસિંહ જાદવ

ગુજરાતની અસ્મિતા મહેસાણા, તા. ૧૦

કડી સર્વ વિદ્યાલય કેમ્પસ ખાતે કડી સર્વ વિશ્વવિદ્યાલય, ગાંધીનગર દ્વારા સર્વ વિદ્યાલય કેમ્પસ, કડી ખાતે તા. ૯ અને ૧૦ જાન્યુઆરી, ૨૦૨૩ ના રોજ કેમ્પસની વિવિધ સાયન્સ, એન્જીનીયરીંગ, ફાર્મસી, નર્સીંગ અને ફિઝીયોથેરાપીની કોલેજના વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા સમાજ-ઉપયોગી એવા ૧૦૦ થી પણ વધારે વર્કીંગ

મોડેલ્સ રજૂ કરવામાં આવ્યા હતા. જેમાં ખાસ કરીને સૂર્યઊર્જા અને પવનઊર્જાના સંયુક્ત ઉપયોગથી વિવિધ ઊર્જાસ્ત્રોત ઊભા કરવા, વેસ્ટ મેનેજમેન્ટ, કૃષિ વિષયક ખેડૂત ઉપયોગી મોડેલ્સ, સેન્સર-બેઝેડ સિક્યોરીટી સિસ્ટમ્સ, આરોગ્ય અને સ્વાસ્થ્યને લગતા મોડેલ્સ રજૂ થયા હતા. સર્વ વિદ્યાલય કેમ્પસની મંડળના ચેરમેન વલ્લભભાઈ પટેલની પ્રેરક ઉપસ્થિતિમાં અને વિવેકાનંદ

ચુપ ઓફ ઈન્ડસ્ટ્રીઝના મેનેજીંગ ડીરેક્ટર જશ્મીનભાઈ પટેલ તથા ભૂતપૂર્વ સહકારમંત્રી અને પ્રમુખ સ્વામી કોલેજ ગવર્નીંગ બોર્ડના ચેરમેન અરવિંદભાઈ પટેલ દ્વારા આ પ્રદર્શન ખુલ્લું મુકાયું હતું. સંસ્થાના હોદ્દેદાર ડૉ. મણિભાઈ પટેલ, ડૉ. રમણભાઈ પટેલ, જગદીશભાઈ પટેલ પણ ઉપસ્થિત રહી વિદ્યાર્થીઓ અને અધ્યાપકોને બિરદાવ્યા હતા. કડી આસપાસની વિવિધ ઈન્ડસ્ટ્રીઝના રીસર્ચ અને ડેવલોપમેન્ટના સ્ટાફમિત્રો તથા ઉદ્યોગપતિઓ પણ ઉપસ્થિત રહ્યા હતા. કડી આસપાસની વિવિધ સ્કુલ ઉપરાંત મહેસાણા જીલ્લા, સુરેન્દ્રનગર જીલ્લા તથા અમદાવાદ અને ગાંધીનગર જીલ્લાની વિવિધ સ્કુલના કુલ ૬૦૦૦ થી પણ વધારે વિદ્યાર્થીઓએ આ પ્રદર્શન નિહાળ્યું હતું.



Report Prepared by Coordinator:
Dr. K.J. Bhatt & Dr. Malay Bhatt