Government Arts College, Kaparada
સરકારી વિનયન કોલેજ, કપરાડા
મુ.પો.- કપરાડા નિશાળ ફળિયા પાણીની ટાંકી પાસે તા.- કપરાડા જી.- વલસાડ, પિનકોડ નં. ૩૯૬ ૦૬૭ સ્થાપના વર્ષ ૨૦૧૨ ઇ-મેઇલ : gackaparada@gmail.com, web address : www.kapradacollege.org

# Innovation



| Sr.no. | Activities | Page no. |
|---|---|---|
| 1 | Student Startup and Innovation Policy-FDP | 3 |
| 2 | Comprehensive Online Intellectual Property Rights (IPR) | 4 |
| 3 | DIY Kits | 5 |
| 4 | Prabodh level Training of DIY Kits under Innovation Club | 6-8 |
| 5 | Amrut Navsarjan State Level Coding Competition | 9-11 |
| 6 | SSIP FDP on Innovation Management in Higher Education | 12 |
| 7 | Basic Vernacular Innovation | 13-14 |
| 8 | Mechanical Kit | 15-16 |
| 9 | Basic Electronic Kit | 17-18 |



Govt. Arts College-Kaparada * Dist. Valsad

Principal,
Govt. Arts College Kaprada
Ta. Kaprada, Dist. Valsad.

# સરકારી વિનયન કોલેજ, કપરાડા

સરકારી વિનયન કોલેજ, કપરાડા
જાવક નં. : સ.વિ.કો.ક./ 2021/514
તારીખ : 29-11-2021.

## કચેરી આદેશ

તા. 29/11/2021

ઉચ્ચ શિક્ષણ કમિશનરશ્રીની કચેરી, ગાંધીનગરના પત્રક્રમાંક : ઉશિક/ઈનોવેશન ક્લબ/૨૦૨૧-૨૨/12533-13016 તા.૨૪/૧૧/૨૦૨૧ અન્વયે અત્રેની કોલેજ ખાતે ઈનોવેશન ક્લબનું ગઠન કરવામાં આવેલ છે, જે આ પ્રમાણે છે :

| ક્રમ | અધ્યાપક/વિદ્યાર્થીનું નામ | હોદ્દો | મો. ન. | કાર્ય | સહી |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | પ્રા. એમ. પી. પટેલ | મ.પ્રા. (ગુજરાતી) | 9727961679 | કો-ઓર્ડીનેટર | [signature] |
| 2 | ~~પ્રા. એચ. જે. ખરાડી~~ પ્રા. કે. એ. પટેલ | મ.પ્રા. (અંગ્રેજી ) | 9099363486 8460545862 | કો-કોઓર્ડીનેટર ,, | H. J. Kharadi KAPatel 29/11/2021 |
| 3 | સોનાર મિતેશભાઈ નલીનચંદ્ર | SYBA | 8141067621 | મેમ્બર | M.N. Sonar |
| 4 | ભોયા આનંદભાઈ સુમનભાઈ | SYBA | 9904119946 | મેમ્બર | [signature] |
| 5 | નિકુલ્યા પન્નાબેન રમેશભાઈ | SYBA | 8140151624 | મેમ્બર | Nikulya P. R |
| 6 | પાડવી વનિતાબેન અર્જુનભાઇ | FYBA | 9714042812 | મેમ્બર | Padvi. V. A |

[signature] 29/11/2021
Principal,
Govt. Arts College Kaprada
Ta. Kaprada, Dist. Valsad.

Govt. Arts College-Kaprada * Dist. Valsad *

**Name of Activity** **:- Student Startup and Innovation Policy-FDP**

**Date** **:- 29/07/2019 to 02/08/2019**

# SSIP-FDP at the Entrepreneurship Development Institute of India

**ENTREPRENEURSHIP DEVELOPMENT INSTITUTE OF INDIA**

Near Village Bhat, Via Ahmedabad Airport & Indira Bridge, P.O. Bhat - 382 428, Dist. : Gandhinagar, Gujarat. India.
Tel. : +91-79-23969153, 23969158, 23969159, 23969161 Telefax : +91-79-23969164
E-mail : info@ediindia.org Website : www.ediindia.org

**To whomsoever it may concern**

I certify that Dr. Digambar Singh Dewari, Principal, Govt. Arts College Kaparada, Dist. Valsad (Gujarat) has successfully completed the Student Startup and Innovation Policy - Faculty Development Training Programme from 29-07-2019 to 02-08-2019 at the Entrepreneurship Development Institute Of India.

During this time, Dr. Digambar Singh Dewari, displayed professional traits during the programme and managed to complete all assigned tasks as requested. He was found hardworking, dedicated, and committed. It was a pleasure having him with us during this short period.

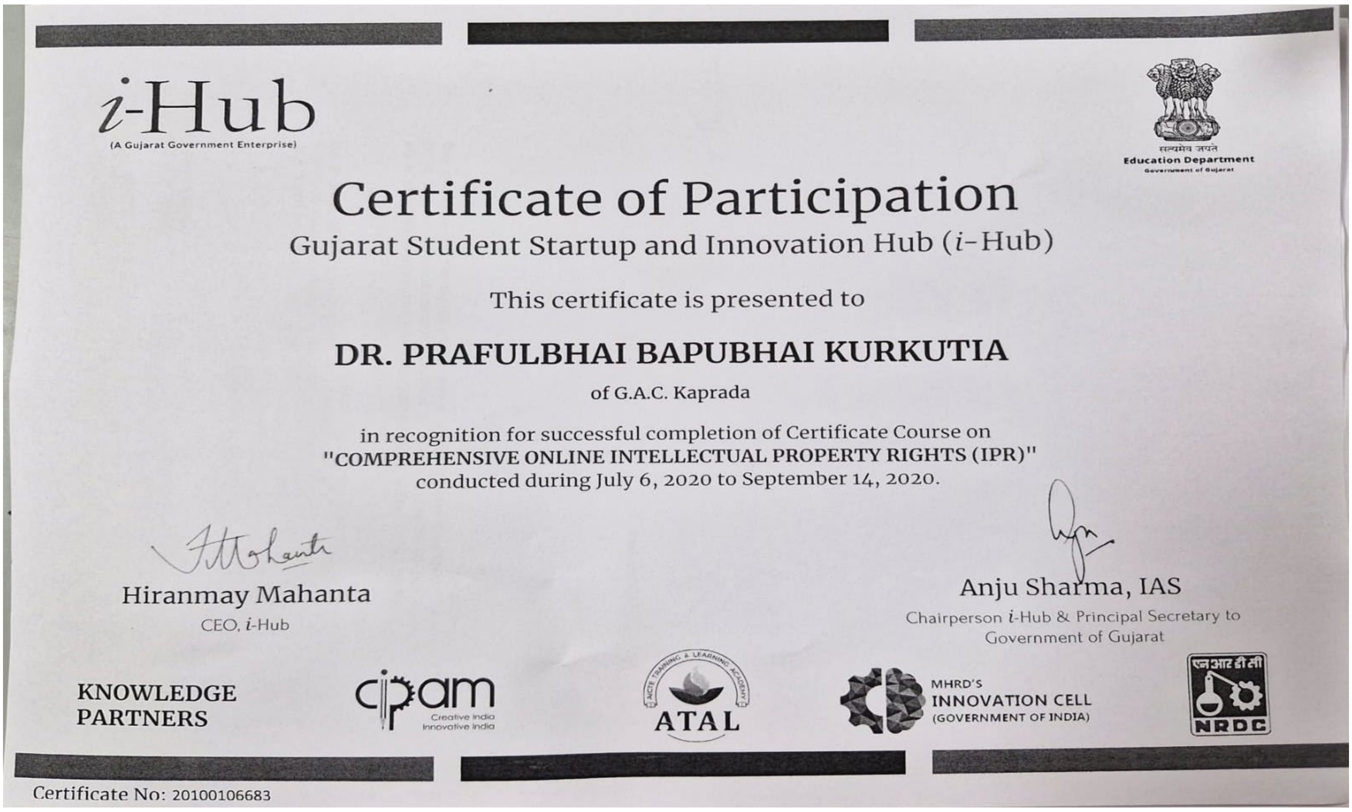
With regards

Satya Ranjan Acharya

(Dr. D.N. Dewari, Principal)

**Name of Activity** **:- Comprehensive Online Intellectual Property Rights (IPR)**

**Date** **:- 06/07/2020 to 14/09/2020**



i-Hub
(A Gujarat Government Enterprise)

सत्यमेव जयते
Education Department
Government of Gujarat

Certificate of Participation

Gujarat Student Startup and Innovation Hub (i-Hub)

This certificate is presented to

DR. PRAFULBHAI BAPUBHAI KURKUTIA

of G.A.C. Kaprada

in recognition for successful completion of Certificate Course on "COMPREHENSIVE ONLINE INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS (IPR)" conducted during July 6, 2020 to September 14, 2020.

Hiranmay Mahanta
CEO, i-Hub

Anju Sharma, IAS
Chairperson i-Hub & Principal Secretary to Government of Gujarat

KNOWLEDGE PARTNERS
cipam Creative India Innovative India
ATAL
MHRD'S INNOVATION CELL (GOVERNMENT OF INDIA)
NRDC

Certificate No: 20100106683

i-Hub

सत्यमेव जयते
Education Department
Government of Gujarat

Certificate of Participation

Gujarat Student Startup and Innovation Hub ( i - Hub )

This certificate is presented to

PROF. MANOJKUMAR PRABHUBHAI PATEL

of Government Arts College, Kaprada, Valsad

in recognition for successful completion of Certificate Course on "COMPREHENSIVE ONLINE INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS (IPR)" conducted during July 6, 2020 to September 14, 2020

Hiranmay Mahanta

Anju Sharma, IAS
Chairperson i-Hub & Principal Secretary to Government of Gujarat

KNOWLEDGE PARTNERS
cipam
ATAL
MHRD'S INNOVATION CELL (GOVERNMENT OF INDIA)
NRDC

Certificate No: 20100106582

**Name of Activity** **:- DIY Kits**

**Date** **:- 17/5/2022**

# DIY Kits Training at Rofel College, Vapi

**Name of Activity** **:- Prabodh level Training of DIY Kits under Innovation Club**

**Date** **:- 4/7/2022 to 7/7/2022**

સરકાર વિનયન કોલેજ
કપરાડા, જી.વલસાડ.
આવક નં. 142
તારીખ 08/07/2022

Govt. Arts College-Kaparada * Dist. Valsad

Government Arts College, Kaparada, Dist. Valsad

Report of Prabodh Level Training of DIY Kits under Innovation Club.

Date: 07/07/2022

Four days training of " Prabodh Level Training of DIY Kits under Innovation Club " was held at Government Arts College, Kaparada in collaboration with the Commissioner of Higher Education, Gandhinagar and GUJCOST from 04/07/2022 to 07/07/2022. The entire training was conducted under the guidance of Dr. D. N. Dewari, Principal, Government Arts College, Kaparada, and monitored by the Co-ordinator of the Innovation Club, Prof. M. P. Patel, the four-day training was provided by Shriji TechnoAspire Pvt. Ltd. The training was given by Mr. Dharmit Maisuriya. The training was attended by 55 students of Sem 1, 3 and 5 of the college, Academic Year 2022-23.

On the first day of training, Inauguration function was organized. In which all the staff members including the principal of the college were present. Guests were offered a bouquet of flowers. The entire training was outlined by Mr. Dharmit Maisuriya, the trainer of this training program. A vote of thanks was given by Prof. M. P. Patel, Coordinator of Innovation Club.

On the first day 04/07/2022, Basic Electronics Kit, Mechanical Kit and Drone (Glider), on 05/07/2022 Advanced Electronics Kit, Telescope Kit and Drone Kit, on 06/07/2022 Globe Kit, Mechatronics Kit, Advanced Science Kit, on 07/07/2022 Advanced Electronics, Agro Tech Kit and Energy Conservation Kit training was imparted by the trainer.

During the training, the students installed telescopes and observed trees in the distance, sneaked a peek into the microscope, enjoyed flying drones and designs made by 3D pen. They searched the globe through the Orboot Earth app. The students also designed a battery-powered car using a mechatronics kit.

Throughout this training, the students received constant encouragement from the principal. On the final day of training, the principal encouraged the students by narrating interesting events from the lives of the great scientist like Newton, the Greek mathematician Archimedes and the philosopher Socrates. The principal shared his personal experience of cashew fruits while wandering in the forests of Kaparada and asked the students if they could innovate by way of

turning the succulent and its relatively indelible juice into a start up in terms of production of colour and paint. He stated that Gujarat ranked first in startup in India. The principal appreciated the trainer and Prof. M. P. Patel, Co-ordinator of Innovation Club for their dedication. Despite heavy rains during these four days in Kaparada good number of students attended the training. In addition, The Principal mentioned that the Central Government, State Government as well as officials from the Higher Education, Gandhinagar are concerned about the career of the students. This kind of training of Innovation Club is a perfect example of it. In the end, the principal extended his good wishes to all the students, including the trainer, and the coordinator of the Innovation Club. A motivational lecture was also delivered by Dr. P. B. Kurkutia.

The coordinator of the Innovation Club, Prof. M. P. Patel successfully conducted the entire training. Mrs. K. A. Patel also extended her cooperation during the training. Innovation Club eventually thanked all the staff and the students who remained present in the training.

Govt. Arts College-Kaparada * Dist. Valsad *

Principal,
Govt. Arts College Kaprada
Ta. Kaprada, Dist. Valsad.

**Prabodh level Training of DIY Kits under Innovation Club**

**Name of Activity :- Amrut Navsarjan State Level Coding Competition**

**Date :- 22/9/2022 to 23/9/2022**

# સરકારી વિનયન કૉલેજ, કપરાડા

વિનયન કોલેજ
કે., જી.વલસાડ.
નં. 218
તા. 26/9/2022

તા. 25/09/2022

## "AMRUT NAVSARJAN STATE LEVEL CODING COMPETITION FOR INNOVATION CLUB" નો અહેવાલ

"AMRUT NAVSARJAN STATE LEVEL CODING COMPETITION FOR INNOVATION CLUB" સાયન્સ સિટી, અમદાવાદ ખાતે તારીખ **22/09/2022** અને **23/09/2022** ના રોજ આયોજિત સ્પર્ધામાં સરકારી વિનયન કૉલેજ, કપરાડાના બે વિદ્યાર્થીઓ (1) Sonar Mitesh Nalinchandra અને (2) Bhasra Rahulbhai Gangarambhai એ ભાગ લીધેલ.

આ બૂટકેમ્પ સ્પર્ધામાં સમગ્ર રાજ્યમાંથી 300 જેટલા વિદ્યાર્થીઓ હાજર રહ્યા હતા. આ કૉલેજના વિદ્યાર્થીઓએ મારું ગુજરાત નામનો અમૃત નવસર્જન એપ્લીકેશનમાં પ્રોજેક્ટ બનાવ્યો હતો. જે પ્રોજેક્ટને સમગ્ર રાજ્યમાં ત્રીજો ક્રમાંક પ્રાપ્ત થયો હતો. ઉચ્ચ શિક્ષણ કમિશ્નરશ્રી નાગરાજન સાહેબ અને અધિક કમિશ્નરશ્રી નારાયણ માધુસાહેબના હસ્તે ઈનામ વિતરણ કરવામાં આવેલ.

કૉલેજ કક્ષાએ તા. ૨૪/૦૯/૨૦૨૨ ને શનિવારના રોજ કૉલેજના તમામ વિદ્યાર્થીઓની ઉપસ્થિતિમાં આચાર્યશ્રી ડૉ. ડી.એન.દેવરી સાહેબે આ બન્ને વિદ્યાર્થીઓને કોલેજ પરિવાર તરફથી શુભેચ્છાઓ આપી હતી. ઈનોવેશન ક્લબના કૉઓર્ડીનેટર શ્રી એમ.પી.પટેલ અને સમગ્ર સ્ટાફને પણ શુભકામનાઓ પાઠવી હતી. સંસ્થા વતી બન્ને વિજેતા વિદ્યાર્થી ભાઈઓનું ભવ્ય સન્માન કરવામાં આવેલ. કૉલેજના તમામ વિદ્યાર્થીઓમાં પણ આનંદ અને ઉત્સાહ એવો હતો કે વિદ્યાર્થીઓએ સ્ટેંડીંગ ઓવેશન આપી, હોલને તાળીઓના ગુંજારવથી ભરી દીધો હતો. આ તબક્કે આચાર્યશ્રીએ ઉપસ્થિત તમામ વિદ્યાર્થીઓને SSIP અને ઈનોવેશન સંદર્ભે સેન્સીટાઈઝ કર્યા હતા. એમને ઈનોવેટીવ પ્રવૃતિઓ કરવા માટે માર્ગદર્શન અને પ્રેરિત પણ કર્યા હતા. સોનાર મિતેષ અને ભસરા રાહુલે પોતાનો અનુભવ રજૂ કરી, ત્રીજા ક્રમાંક પ્રાપ્ત કર્યાનો આનંદ રજૂ કર્યો હતો તેમજ કૉલેજનો આભાર પણ વ્યક્ત કર્યો હતો.

આ કાર્યક્રમમાં સેમ ૧, ૩ અને ૫ ના ૧૫૫ વિદ્યાર્થીઓ અને ૧૧ સ્ટાફે ભાગ લીધો. આ કાર્યક્રમનું સંચાલન પ્રા. એમ.પી.પટેલે કર્યું. અંતે રાષ્ટ્રગાન સાથે કાર્યક્રમને પૂર્ણ જાહેર કરવામાં આવ્યો.

Govt. Arts College-Kaprada

Principal,
Govt. Arts College Kaprada

દીના પાણી ભરેલી માટલી ઉપર શ્રદ્ધા સાથ બન હાથ મૂકી
નોકામના માટે માતાજીને સહહૃદય પ્રાર્થના કરે છે. કાર્ય અને
ા પૂર્ણ થવાની હોય તો માટલી આપોઆપ ગોળ ફરે છે. જેનો
ઘણા વર્ષોથી ભક્તજનો લઈ રહ્યા છે. આ પરંપરા લાંબા
ચાલી આવી રહી છે. » પ્રવિણભાઈ બી. ગોસ્વામી હનુમાન
રમપુર

સંસ્મરણો વાગોળતા કહે રજવાડાના સમયે જ્યારે નહીં આવતો ત્યારે દેવી આ મંદિરમાં રાજા નિમંત્રણ પાઠવી બોલાવવામાં આવતા હતા. અને જ્યાં સુધી વરસાદ નહીં આવે ત્યાં સુધી ઉપાસકો અન્ન અને જળનો ત્યાગ કરી સાધના કરતા હતા. જેના ફળસ્વરૂપે વરસાદ થતો હતો.

વિદ્યાર્થીઓને ભારે હાલાકીના અને વિપક્ષ નતા ...

## આજે સરીગામ માં SP નાં હસ્તે મોક્ષ રથ નું લોકાર્પણ કરશે

ભાસ્કર ન્યૂઝ | ભીલાડ

ઉમરગામ તાલુકા નાં સરીગામ ખાતે યુવાશક્તિ ચેરીટેબલ ટ્રસ્ટ નાં ચેરમેન રાકેશ રાય અને તેની ટીમ દ્વારા મોક્ષ રથ ની વિના મૂલ્યે સેવા આપવા માટે મોક્ષ રથ ની સુવિધા ઉપલબ્ધ કરી છે.જે મોક્ષ રથ નું 26 મી સપ્ટેમ્બર ને સોમવારે સાંજે 4 કલાકે જિલ્લા પોલીસ વડા ડૉ.રાજદીપસિંહ ઝાલા નાં હસ્તે લોકાર્પણ કરવામાં આવશે.જે પ્રસંગે ઉમરગામ ધારાસભ્ય રમણલાલ પાટકર,જિલ્લા પંચાયત નાં પ્રમુખ અલકા બેન શાહ ,એસ આઈ એ પ્રમુખ કમલેશ આઈ ભટ્ટ,આઈ કે.દેસાઈ મેમો. ટ્રસ્ટ નાં ચેરમેન મિલનભાઈ દેસાઈ ,સરીગામ સરપંચ સહદેવ વઘાત સહિત મહાનુભાવો ઉપસ્થિત રહેશે.

# ...ર્મ-સમાજ-સંસ્થા

## ...રત માછી સમાજ ...કે નિમણૂંક

...હોલ ખાતે રવિવારે પશ્ચિમ ...માન્ય વાર્ષિક સભા યોજાઈ ...ડેલને પશ્ચિમ ભારત માછી ...આવ્યા હતા. તેમની સાથે ...ની પણ જાહેરાત કરવામાં ...રી તરીકે ટી.પી. ટંડેલ અને ...આવી હતી. સંસ્થાના ...ને સોંપવામાં આવી હતી. ...આયેલા વાપી, ભરત ટંડેલ ...કાંત સુકાણી સુરત, અમરત ...ટંડેલ નવસારી, વિજય ...રૂદ્રાશ ટંડેલ દમણ, જયંતિ ...ન્દ્ર ટંડેલ (દારા) કોલક અને

## કપરાડાના બે વિદ્યાર્થીઓ અમૃત નવસર્જન બ્લોક કોડિંગ બૂટકેમ્પની સ્પર્ધામાં ઝળક્યા

**વાપી** | રાજ્ય શિક્ષણ વિભાગ, ગાંધીનગર દ્વારા અમૃત નવસર્જન બ્લોક કોડિંગ બૂટકેમ્પની સ્પર્ધા સાયન્સ સિટી, અમદાવાદ ખાતે આયોજન કરાયુ હતું.જેમાં ગુજરાત રાજ્યની જુદી જુદી કોલેજમાંથી વિદ્યાર્થીઓએ ભાગ લીધો હતો. સ્પર્ધામાં સરકારી વિનયન કોલેજ, કપરાડાના બે વિદ્યાર્થીઓ સોનાર મિતેષ નલીનચંદ્ર અને ભસરા રાહુલ ગંગારામભાઈએ ભાગ લઈ ગુજરાતમાં ત્રીજો ક્રમાંક પ્રાપ્ત કરી કોલેજને સિદ્ધી અપાવી હતી. જેથી કપરાડા કોલેજના આચાર્ય ડૉ. ડી.એન.દેવરી તથા સમગ્ર સ્ટાફે અભિનંદન પાઠવ્યા હતા. કૉઓર્ડીનેટર મનોજ પટેલે વિદ્યાર્થીઓને પ્રોત્સાહિત કર્યા જ્યના ઉચ્ચ શિક્ષણ કમિશ્નરશ્રી નાગરાજન સાહેબ અને સંયુક્ત નિયામકશ્રી નારાયણ માધુ સાહેબના વરદ હસ્તે ઈનામ વિતરણ કરાયુ હતું.

## ઉમરગામ BJP દ્વારા પંડિત દીનદયાળ ઉપાધ્યાયને પુષ્પાંજલિ અર્પણ કરાઇ

**ભીલાડ** | ઉમરગામ તાલુકાના ધોદીપાડા સાંસ્કૃતિક હોલ માં 25 સપ્ટેમ્બર ... રવિવાર નાં રોજ ઉમરગામ તાલુકા ધારાસભ્ય રમણલાલ પાટકર અને ભાજ... સંગઠન પ્રમુખ દિલીપભાઈ ભંડારી ની ઉપસ્થિતિ વચ્ચે પંડિત દીનદયા... ઉપાધ્યાય જી ની જન્મ જયંતી નિમિત્તે પુષ્પાંજલિ અર્પણ કરવામાં આ... હતી.આ પ્રસંગે મહામંત્રી પ્રકાશભાઈ પટેલ, દંડક દિપકભાઈ મિસ્ત્રી, મહે... આહિર, પૂર્વ ધારાસભ્ય શંકરભાઈ વારલી,રામદાસભાઈ વરઠા,જયદીપભ... પટેલ,બિપીન પટેલ,પાર્થ ઓઝા સહિત ની ભાજપ સંગઠન અને ભા... અગ્રણી ઓ ઉપસ્થિત હતા.

દિવ્ય ભાસ્કર

વાપી ભાસ્કર 26-09-2022


## કપરાડાના બે વિદ્યાર્થીઓ અમૃત નવસર્જન બ્લોક કોડિંગ બૂટકેમ્પની સ્પર્ધામાં ઝળક્યા

**વાપી** | રાજ્ય શિક્ષણ વિભાગ, ગાંધીનગર દ્વારા અમૃત નવસર્જન બ્લોક કોડિંગ બૂટકેમ્પની સ્પર્ધા સાયન્સ સિટી, અમદાવાદ ખાતે આયોજન કરાયુ હતું.જેમાં ગુજરાત રાજ્યની જુદી જુદી કોલેજમાંથી વિદ્યાર્થીઓએ ભાગ લીધો હતો. સ્પર્ધામાં સરકારી વિનયન કોલેજ, કપરાડાના બે વિદ્યાર્થીઓ સોનાર મિતેષ નલીનચંદ્ર અને ભસરા રાહુલ ગંગારામભાઈએ ભાગ લઈ ગુજરાતમાં ત્રીજો ક્રમાંક પ્રાપ્ત કરી કોલેજને સિદ્ધી અપાવી હતી. જેથી કપરાડા કોલેજના આચાર્ય ડૉ. ડી.એન.દેવરી તથા સમગ્ર સ્ટાફે અભિનંદન પાઠવ્યા હતા. કૉઓર્ડીનેટર મનોજ પટેલે વિદ્યાર્થીઓને પ્રોત્સાહિત કર્યા જ્યના ઉચ્ચ શિક્ષણ કમિશ્નરશ્રી નાગરાજન સાહેબ અને સંયુક્ત નિયામકશ્રી નારાયણ માધુ સાહેબના વરદ હસ્તે ઈનામ વિતરણ કરાયુ હતું.

**Amrut Navsarjan State Level Coding Compitition at Sciencecity Ahmedabad**

**1) Sonar Mitesh Nalinchandra 2) Bhasra Rahulbhai Gangarambhai**

**Name of Activity** **:- SSIP FDP on Innovation Management in Higher Education**

**Date** **:- 12/12/2022 to 17/12/2022**

CHE/KCG/KMPF/2022/FDPINNO/145

Education Department

Commissionerate of Higher Education
Knowledge Consortium of Gujarat
Faculty Development Programme

Certificate of Participation

This is to Certify that Shree/Dr. Manojkumar Prabhubhai Patel

Assistant Professor at Government Arts College, Kaparada, Valsad

has attended one week Faculty Development Programme on Innovation Management in Higher Education From 12/12/2022 to 17/12/2022 Organized by Commissionerate of Higher Education and Knowledge Consortium of Gujarat.

| | | |
|---|---|---|
| Dr. Mahesh Patel<br>OSD-KMPF, KCG | Prof. A. U. Patel<br>Advisor, KCG | M. Nagarajan, IAS<br>CEO, KCG |

**Name of Activity** :- **Basic Vernacular Innovation**

**Date** :- **17/1/2023 to 7/2/2023**

## સરકારી વિનયન કોલેજ, કપરાડા

Govt. Arts College, Kaparad
Outward No. : GACK/71
Date : તા. 16/02/2023

### ઈનોવેશન ક્લબ હેઠળ "Basics of Vernacular Innovation" પર ઑનલાઈન તાલીમ કાર્યક્રમનો અહેવાલ

અત્રેની સંસ્થા ખાતે ઉચ્ચ શિક્ષણ કમિશ્નરની કચેરી, ગાંધીનગરના પત્રક્માંક નં.ઉશિક/ઈનોવેશનક્લબ/૨૦૨૨-૨૩/30 તા. ૧૩/૦૧/૨૦૨૩ સંદર્ભે આપણી કોલેજમાં તા. 17/01/2023 થી ઈનોવેશન કલબ હેઠળ " Basics Vernacular Innovation " પર 15 સેશનની માઈક્રોસોફ્ટ ટીમ્સ પર ઉચ્ચ શિક્ષણ કમિશ્નરની કચેરી, ગાંધીનગર દ્વારા ઓનલાઈન તાલીમ આપવામાં આવેલ. આ તાલીમમાં ૨૦ વિદ્યાર્થીઓ અને ૦૨ અધ્યાપકશ્રીઓનું Cogent Portal ઉપર રજિસ્ટ્રેશન કરવામાં આવેલ.

આ તાલીમ દ્વારા તેઓ મોશન બ્લોક્સ, લુક્સ બ્લોક્સ, સાઉન્ડ બ્લોક્સ, ઈવેન્ટ બ્લોક્સ, કંટ્રોલ બ્લોક્સ, સેન્સિંગ બ્લોક્સ, ઓપરેટર્સ બ્લોક્સ અને વેરિયેબલ બ્લોક્સ જેવી વિભિન્ન બ્લોક પ્રોગ્રામિંગની ઑનલાઈન તાલીમ મેળવી. આ તાલીમ તા. ૧૭/૦૧/૨૦૨૩ થી ૦૭/૦૨/૨૦૨૩ દરમિયાન યોજાઈ. તાલીમ દરમિયાન ૦૨ વિકલી ક્વીઝ પણ વિદ્યાર્થીઓએ આપેલ.

પ્રા. શ્રી ડૉ. ડી.એન.દેવરી સાહેબના માર્ગદર્શન અને ઈનોવેશન ક્લબના કો-ઑર્ડીનેટર શ્રી એમ.પી.પટેલના સંચાલન સાથે વિદ્યાર્થીઓએ ઉત્સાહભેર ભાગ લીધો.

કો-ઓર્ડીનેટર
(ઈનોવેશન ક્લબ)

Govt. Arts College-Kaparada * Dist. Valsad *

Principal,
Govt. Arts College Kaprada
Ta. Kaprada, Dist. Valsad.

**Basic Vernacular Innovation Online Training on Microsoft Team**

**Name of Activity** **:- Mechanical Kit**

**Date** **:- 30/1/2023**

Govt. Arts College, Kaparada
Inward No. : GACK / Innovation/mec.kit/18
Date : 30-01-2023.

# સરકારી વિનયન કોલેજ, કપરાડા

તા. 30/01/2023

"Mechanical Kit" ના ઉપયોગનો અહેવાલ

ઉચ્ચ શિક્ષણ કમિશ્નરશ્રીની કચેરી, ગાંધીનગરના તા.૨૩/૦૧/૨૦૨૩ ના પત્રક્માંક નં.ઉશિક/ઈનોવેશનક્લબ/૨૦૨૨-૨૩/૯૩-૫૭૫ સંદર્ભે અને આચાર્યશ્રી ડૉ. ડી.એન.દેવરી સાહેબના માર્ગદર્શન અને ઈનોવેશન ક્લબના કૉઓર્ડીનેટર શ્રી એમ.પી.પટેલ અને ઈનોવેશન ક્લબના કૉ-કૉઓર્ડીનેટર શ્રી કિન્નરી એ.પટેલના નેતૃત્વ હેઠળ અત્રેની કોલેજમાં તા. 30/01/2023 ના રોજ ઈનોવેશન કલબ હેઠળ પ્રાપ્ત થયેલ DIY Kit માંથી Mechanical Kit નો ઉપયોગ કરી સમારકામ કરવાનો કાર્યક્રમ કરવામાં આવેલ.

આરંભે ઈનોવેશન ક્લબના કૉઓર્ડીનેટર શ્રી એમ.પી.પટેલે વિદ્યાર્થીઓને Mechanical Kit નો સામાન્ય પરિચય આપેલ. સાથે સાથે Mechanical Kit નો ઉપયોગ કેવી રીતે કરી શકાય તે પણ સમજાવેલ. સમારકામ કરતી વખતે કાળજી રાખવી જોઈયે તે પણ ભારપૂર્વક સમજાવેલ. ત્યારબાદ વિદ્યાર્થીઓએ ટ્રટેલ ટેબલોનું ખીલી અને હથોડી લઈ જાતે જ સમારકામ કર્યું. ભાઈઓના શૌચાલયમાં એક અરીસો નીકડી ગયેલ તે ફરીવાર ડ્રીલ મશીનથી ડ્રીલ કરી, ખીલી લગાવી અરીસો લગાવવામાં આવેલ.

અંતે સૌ વિદ્યાર્થીઓનો ઈનોવેશન ક્લબ વતી આભાર માની કાર્યક્રમ પૂર્ણ કરવામાં આવેલ.

Govt. Arts College-Kaparada * Dist. Valsad *

Principal,
Govt. Arts College Kaprada
Ta. Kaprada, Dist. Valsad.

**Repairing work was done by using Mechanical Kit**

**Name of Activity** :- **Basic Electronic Kit**

**Date** :- **10/2/2023**

સરકારી વિનયન કોલેજ
કપરાડા.. જી.વલસાડ.
આવક નં. ..27.......
તારીખ 13/02/2023

## સરકારી વિનયન કોલેજ, કપરાડા

તા. 10/02/2023

**"Basic Electronics Kit" ના ઉપયોગનો અહેવાલ**

ઉચ્ચ શિક્ષણ કમિશ્નરશ્રીની કચેરી, ગાંધીનગરના તા.૨૩/૦૧/૨૦૨૩ ના પત્રક્રમાંક નં.ઉશિક/ઈનોવેશનક્લબ/૨૦૨૨-૨૩/૯૩-૫૭૫ સંદર્ભે અને આચાર્યશ્રી ડૉ. ડી.એન.દેવરી સાહેબના માર્ગદર્શન અને ઈનોવેશન ક્લબના કૉઓર્ડીનેટર શ્રી એમ.પી.પટેલ અને ઈનોવેશન ક્લબના કૉ-કૉઓર્ડીનેટર શ્રી કિન્નરી એ.પટેલના નેતૃત્વ હેઠળ અત્રેની કોલેજમાં તા. 10/02/2023 ના રોજ ઈનોવેશન કલબ હેઠળ પ્રાપ્ત થયેલ DIY Kit માંથી Basic Electronics Kit નો ઉપયોગ કેવીરીતે કરી શકાય અને તેનો કાર્યક્રમ યોજવામાં આવેલ.

આરંભે અત્રેની કૉલેજના આચાર્યશ્રી ડૉ. ડી.એન.દેવરી સાહેબે ઉપસ્થિત સર્વે વિદ્યાર્થીઓને ઈનોવેશન ક્લબ વિશે જણાવી, આજના કાર્યક્રમ માટે શુભેચ્છાઓ આપી. ઈનોવેશન ક્લબના કૉઓર્ડીનેટર શ્રી એમ.પી.પટેલે વિદ્યાર્થીઓને Basic Electronics Kit નો ઉપયોગ કેવી રીતે કરી શકાય તેનો સામાન્ય પરિચય આપેલ. સાથે સાથે Basic Electronics Kitનો ઉપયોગ શું છે તે પણ સમજાવેલ. દ્વિતીય વર્ષના વિદ્યાર્થી ભસરા રાહુલના સહયોગ સાથે પ્રેક્ટીકલ કરીને પણ બતાવેલ. ત્યારબાદ વિદ્યાર્થીઓએ જાતે જ LED લાઈટ, બેટરી, બ્રેડબૉર્ડ, કેબલ્સ, રેઝિસ્ટર, બઝર, સ્વીચનો ઉપયોગ કરી એક નાનો પ્રોજેક્ટ તૈયાર કર્યો.

આ કાર્યક્રમમાં 95 વિદ્યાર્થી ભાઈ-બહેનો અને પ્રાચાર્યશ્રી સહિત 9 અધ્યાપકશ્રીઓએ ભાગ લીધેલ. અંતે અત્રેની કૉલેજના વરિષ્ઠ અધ્યાપકશ્રી ડૉ. પી.બી.કુરકુટિયાએ પ્રાચાર્યશ્રી, અધ્યાપકશ્રીઓ અને વિદ્યાર્થી ભાઈ-બહેનોનો આભાર વ્યક્ત કર્યો. સાથે સાથે વિદ્યાર્થીઓને ઈનોવેશન કરવા તરફ પણ પ્રેરિત કર્યા. સમગ્ર કાર્યક્રમનું સંચાલન ઈનોવેશન ક્લબના કૉઓર્ડીનેટર શ્રી એમ.પી.પટેલ દ્વારા કરવામાંઆવેલ. અંતે રાષ્ટ્રગાન કરી કાર્યક્રમ પૂર્ણ કરવામાં આવેલ.

Govt. Arts College-Kaparada
* Dist. Valsad *

Principal,
Govt. Arts College Kaprada
Ta. Kaprada, Dist. Valsad.

**How to use Basic Electronic Kit From DIY Kits**