LJ Group of Institutes

organised

LJ INNOVATION VILLAGE - 2019

....where ideas transform into innovation

7th-8th FEBRUARY

- 100+ Domain Expert
- 50+ Business Strategists
- Funding Opportunities
- Incubation Support
- Pitching Sessions
- Interactive Sessions
- Awards and Recognition
- National Level Participation

330+ Projects Products Start-ups

12+ States

supported by

SSIP STUDENT START UP AND INNOVATION POLICY
DEPARTMENT OF EDUCATION
GOVERNMENT OF GUJARAT

NewGen IEDC
DEPARTMENT OF SCIENCE & TECHNOLOGY
GOVERNMENT OF INDIA

After the Grand Success of

LJ Innovation Village 2013

LJ Innovation Village-2014

LJ Innovation Village-2015

LJ Innovation Village-2016

LJ Innovation Village-2017

LJ Innovation Village-2018

LJ Group of Institutes

Organized

LJ INNOVATION VILLAGE - 2019

7th-8th FEBRUARY ..... Powered by LJ Knowledge Foundation

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

- 7th Edition of LJ Innovation Village organized on 7th & 8th February, 2019, from 09:30 am to 5pm at LJ Campus.

Inauguration Ceremony held on 7th February, 2019 by:

- Prof. (Dr.) Navin Sheth; Honourable Vice-Chancellor, Gujarat Technological University
- Hiranmay Mahanta; Director GTU Innovation Council
- Dr. Manish Shah; Vice-President, LJK
- Shri Girish Patel; Trustee
- Dr. Viral Shah; Principal New LJ Commerce College, CEO Antrapreneur- The Business Incubator
- Prof. Mahesh Kella; Director, LJ Polytechnic, Convener LJIV
- Inauguration Ceremony attended by Trustees of LJK, Directors of LJ Group of Institutes, Industrial & Business Mentors, Invited Guests, Faculty Members, other Staff, Students and Parents.

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

- More than 330 Projects and Products have been showcased by over 1200 participants from school students to Ph.D. from 12 States across India. Participants from 18 Districts of Gujarat also showcased their projects.
- 80 Plus Industrial and Business Mentors visited projects, interacted with participants and motivated them.
- Four Technical Interactive and Two Pitching Sessions were organized.
- More than 8000 visitors including students, parents, industry people, faculties, professionals and LJK management & trustees, visited LJ Innovation Village.
- Best projects have been awarded and they will be taken to next step for startup week.
- LJ Innovation Core Team appreciated by LJ Group Management.
- Overall well organized projects participations/hospitality/inauguration ceremony/logistic/food arrangement made this event grand success.
- Event has been covered by leading Electronic & Print Media.

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Inauguration Ceremony

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

Inauguration Ceremony

Inauguration Ceremony

- **Anchoring by Dr. Viral Shah; Principal New LJ Commerce College, CEO Antrapreneur- The Business Incubator**

Inauguration Ceremony

- **Dr. Manish Shah; Vice-President, LJK welcomes Prof. (Dr.) Navin Sheth; Honourable Vice-Chancellor, Gujarat Technological University.**

Inauguration Ceremony

- **Welcome Speech by Dr. Manish Shah; Vice-President, LJK**

Inauguration Ceremony

- **Inspirational Speech by Prof. (Dr.) Navin Sheth; Honourable Vice-Chancellor, Gujarat Technological University**

Inauguration Ceremony

- **Sharing Importance of Outstate Participation in LJ Innovation Village and their Felicitation by Ms. Debopriya Chakroborty and Mr. Bhushan Mehta**

Inauguration Ceremony

- **Felicitation of Outstate Participants.**

Inauguration Ceremony

- **Felicitation of Outstate Participants.**

Inauguration Ceremony

- **Felicitation of Outstate Participants.**

Inauguration Ceremony

- **Felicitation of Outstate Participants.**

Inauguration Ceremony

- **Appreciation of Core Team of LJ Innovation Village 2019 by Prof. Mahesh Kella; Director LJ Polytechnic and Convener LJIV.**

Inauguration Ceremony

- **Felicitation of LJIV-2019 Core Team**

Inauguration Ceremony

- **Felicitation of LJIV-2019 Core Team**

Inauguration Ceremony

- **Felicitation of LJIV-2019 Core Team**

Inauguration Ceremony

- **Felicitation of LJIV-2019 Core Team**

Inauguration Ceremony

- **Felicitation of LJIV-2019 Core Team**

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

Inauguration Ceremony

- **Directors of LJ Institutes with Chief Guest and LJK Management**

Inauguration Ceremony

- **LJIV-2019 Core Team with Chief Guest and LJK Management**

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

Inauguration Ceremony

- **Audience at Inauguration Ceremony**

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

Inauguration Ceremony

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

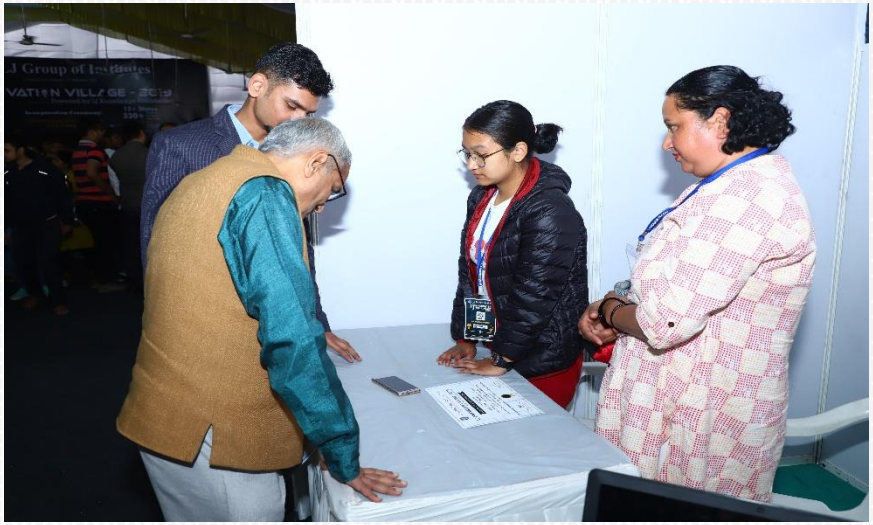
- **Projects visited by Prof. (Dr.) Navin Sheth; Honourable Vice-Chancellor, Gujarat Technological University**

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

- **Projects visited by Prof. (Dr.) Navin Sheth; Honourable Vice-Chancellor, Gujarat Technological University**

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

- **Projects visited by Prof. (Dr.) Navin Sheth; Honourable Vice-Chancellor, Gujarat Technological University**



LJ INNOVATION VILLAGE 2019

- **Projects visited by Prof. (Dr.) Navin Sheth; Honourable Vice-Chancellor, Gujarat Technological University**

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

- **Projects visited by Prof. (Dr.) Navin Sheth; Honourable Vice-Chancellor, Gujarat Technological University**

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Mentors Visit

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Mentors Visit

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Mentors Visit

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

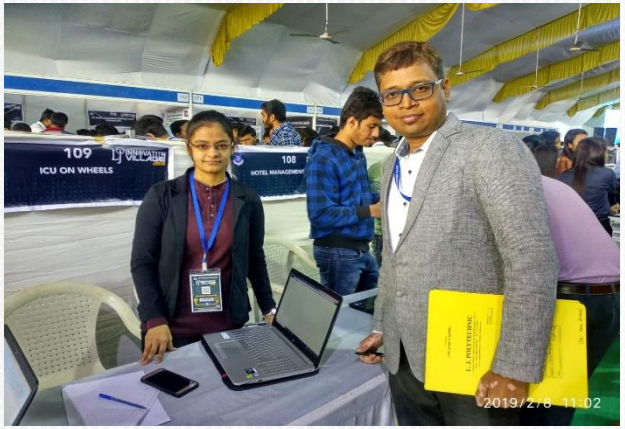
Mentors Visit

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Mentors Visit



LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Mentors Meet with Dr. Manish Shah

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

Mentors Meet with Dr. Manish Shah

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Mentors Meet with Dr. Manish Shah

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Visitors

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Visitors

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Visitors

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

Visitors

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Visitors

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Visitors

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Visitors

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Visitors

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Visitors

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Visitors

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Technical Sessions

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Technical Sessions

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Technical Sessions

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Technical Sessions

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

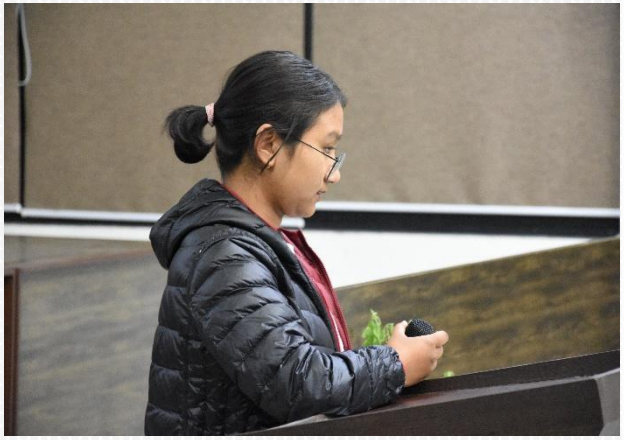
Pitching Sessions

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

Pitching Sessions

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

Pitching Sessions



Awards/Prizes

- **Sharing Best Projects and Pitching Sessions Awards/Prizes of LJ Innovation Village by Mr. Aditya Thakkar, Mr. Sagar Rathod and Mr. Jaymish Patel.**

Mr. Aditya Thakkar

Mr. Sagar Rathod

Mr. Jaymish Patel

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

Awards/Prizes

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Awards/Prizes

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Awards/Prizes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

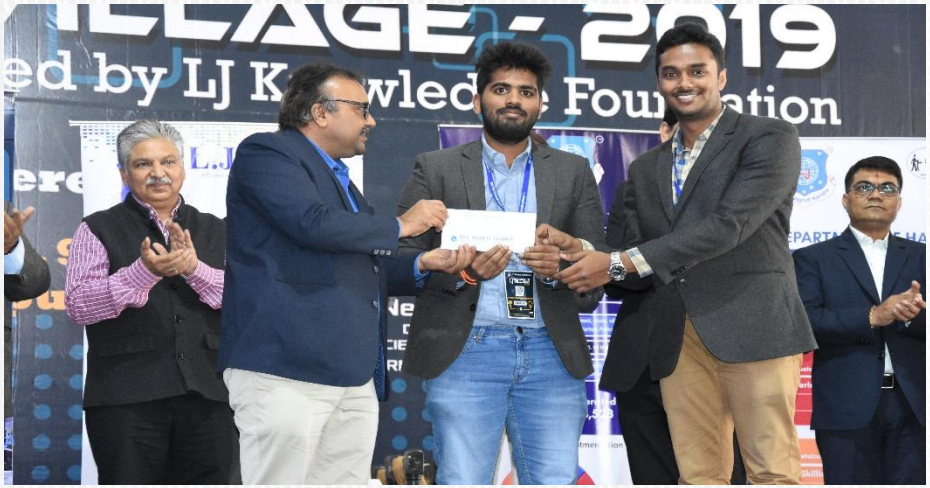
Awards/Prizes

LJ Group of Institutes

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

LJ Group of Institutes

Awards/Prizes



LJ INNOVATION VILLAGE 2019

- **Volunteers of LJIV-19 with Viral Shah and Mahesh Kella**

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

Campus Corner

એલ.જે. ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ કોલેજ ખાતે શરૂ થયો બે દિવસીય ઈનોવેશન વિલેજ કાર્યક્રમ

ઈનોવેશન વિલેજમાં સ્ટુડન્ટ્સે રજૂ કર્યા હ્યુમન પાવર રિડ્યૂસ કરતા ઈનોવેશન્સ

દેશભરમાંથી ૧૨ સ્ટેટનાં ૧૮ અને ગુજરાતનાં ૧૮ ડિસ્ટ્રિક્ટ્સમાંથી ૩૩૦થી પણ વધારે ઈનોવેટિવ પ્રોજેક્ટ, પ્રોડક્ટ્સ અને સ્ટાર્ટ અપ્સ દ્વારા ઈનોવેશન વિલેજમાં પાર્ટિસિપેટ કરવામાં આવ્યું

એલ.જે. ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ કોલેજમાં ઈનોવેશન વિલેજની સાતમી એડિશનનું આયોજન કરવામાં આવ્યું. ૭અને ૮ ફેબ્રુઆરી બે દિવસીય આ કાર્યક્રમમાં દેશભરમાંથી સ્ટુડન્ટ્સે પોતાના ઈનોવેટીવ આઈડિયાઝને એક્ઝિબિટ કર્યા છે. આ અંતર્ગત એલ.જે. ઈન્સ્ટિટ્યૂટનાં વાઇસ પ્રેસિડેન્ટ મનીષ શાહે જણાવ્યું કે, 'શરૂઆતનાં પાંચ વર્ષ આ ઈવેન્ટ ફક્ત એલ.જે.નાં સ્ટુડન્ટ્સ માટે યોજવામાં આવતી હતી. જ્યારે છેલ્લા બે વર્ષથી આ ઈવેન્ટને અમે નેશનલ લેવલ સુધી લઈ જવાનો પ્રયાસ કર્યો છે. જેમાં ઈન્ડિયાનાં ૧૨ સ્ટેટમાંથી સ્ટુડન્ટ્સે પોતાના ઈનોવેશન્સ સાથે પાર્ટિસિપેટ કર્યું છે. તદ્ઉપરાંત ગુજરાતનાં ૧૮ ડિસ્ટ્રીક્ટમાંથી સ્ટુડન્ટ્સે પોતાના ઈનોવેશન્સ ડિસ્પ્લે કર્યાં છે. ૧૨સ્ટેટ્સમાંથી આ વર્ષે ૧૮ જેટલા પ્રોજેક્ટ્સ રજૂ કરવામાં આવ્યા છે જ્યારે ઓવરઓલ ૩૩૦થી પણ વધારે ઈનોવેશન્સ આ ઈવેન્ટ થકી પ્રસ્તુત કરવામાં આવ્યા છે. યંગસ્ટર્સનાં પ્રોજેક્ટ્સને પેટન્ટ કરાવવા કે નહીં તેનું જ્ઞાન આપવા માટે ઈન્ડસ્ટ્રિયલ મેન્ટર્સ પણ ઉપલબ્ધ કરવામાં આવ્યા છે. જેમાંથી ૧૦૦થી વધારે ઈન્ડસ્ટ્રિયલ મેન્ટર્સ દ્વારા સ્ટુડન્ટ્સનાં ઈનોવેશન્સમાં જરૂરી સજેશન્સ આપવામાં આવ્યા હતા. ઈનોવેશન વિલેજની સાતમી એડિશનમાં યંગસ્ટર્સનાં પ્રોજેક્ટ, પ્રોડક્ટ અને સ્ટાર્ટઅપ્સને વધુ વેગ મળે તે મુખ્ય ઉદ્દેશ રાખવામાં આવ્યો છે.'

હેન્ડિકેપ વ્યક્તિ માટે તૈયાર કરાયું ઓલ મોબિલિટી વ્હિકલ

હેન્ડિકેપ વ્યક્તિઓ ઘરની બહાર અને ઘરની અંદર હરી ફરી તેવું ઓલ મોબિલિટી વ્હિકલ તૈયાર કરવામાં આવ્યું. જે વ્હિકલને એક્સપાન્ડ કરીને રોડ પર પણ ચલાવી શકાય છે. આ વ્હિકલ થકી હેન્ડિકેપ વ્યક્તિ ઘરનાં નાના મોટા કામો સરળતાથી કરી શકે છે.

હીટ બોક્સથી વરસાદની સિઝનમાં કપડા સરળતાથી સુકાઇ જશે

વરસાદની સિઝનમાં ભેજવાળા હવામાનને લીધે એક ગૃહિણીને કપડા સુકવવાની પડતી તકલીફને ધ્યાનમાં રાખીને હિટ બોક્સ તૈયાર કરવામાં આવ્યું. આ હીટ બોક્સ ઇલેક્ટ્રિસિટીથી ચાલે છે જે અઢી કલાકમાં ફક્ત એક યુનિટ કંઝ્યુમ કરે છે. વરસાદની સિઝનમાં પડતી સામાન્ય સમસ્યાનો સોલ્યુશન માટે આ ક્લોથ હેંગર તૈયાર કરવામાં આવ્યું છે.

કૂલરની ભેજવાળી હવામાંથી છુટકારો

સામાન્યપણે કૂલરમાંથી ઠંડી હવાની સાથે ભેજવાળી હવા પણ બહાર આવતી હોય છે જેનાં લીધે સ્કિન ડિસીઝ થઇ શકવાની શક્યતાઓ વધી જતી હોય છે. જેથી કૂલરમાંથી ભેજવાળી હવાને રિપ્લેસ કરીને ભેજવગરની હવા આવે તે અર્થે કૂલરના મિકેનિઝમમાં થોડા ફેરફાર કરીને તેમાં સિલિકા જેલ મૂકીને ભેજવાળી હવાને દૂર કરી શકાય તેવું કૂલર તૈયાર કરવામાં આવ્યું.

વર્કિંગ ટાઇમ વોકર ચેર

ઘણાં એવા વ્યક્તિઓ હોય છે જેઓ કામના ચક્કરમાં પોતાના સ્વાસ્થ્યની જાળવણી નથી કરી શકતા. તેવા લોકો માટે કામ સાથે હેલ્થી રહેવા અને શરીરના અંગોનાં હલન-ચલન માટે વર્કિંગ ટાઇમ વોકર ચેર તૈયાર કરવામાં આવી છે, જેમાં બેસીને સાઇકલિંગ કરી શકાય તેવી મોબિલિટી ચેર તૈયાર કરી છે. આ ચેરને ડિપ્લોમા એન્જિનિયરિંગનાં સ્ટુડન્ટ્સે તૈયાર કર્યું છે.

સાઇડ ગ્લાસમાં વાઇપર સેટ કરીને એક્સિડેન્ટ્સ અટકાવી શકાશે

સામાન્યપણે લક્ઝુરિયસ કારમાં સાઇડ ગ્લાસમાં વાઇપરનું ઓપ્શન આપવામાં આવતા હોય છે જેને સામાન્ય કારમાં ઇન્સ્ટોલ કરવા થોડા મોંઘા પણ પડી શકે છે. સાઇડ ગ્લાસમાં ડસ્ટ અથવા પાણીને લીધે પાછળનું વિઝન ઘટી જતું હોવાને લીધે ઘણી વખત અજાણતામાં એક્સિડન્ટનો ભોગ પણ બની જવાતું હોય છે જેનાં સોલ્યુશન માટે એલ.જે.નાં સ્ટુડન્ટ્સે સાઇડ ગ્લાસમાં વાઇપર ઇન્સ્ટોલ કરી શકાય તેવી ટેક્નિક વિક્સાવી છે જે આરડીનો અને સર્વોમોટર દ્વારા ચાલે છે અને જેનું કનેક્શન વિન્ડશિલ્ડમાં આપવામાં આવ્યું છે જ્યાંથી પાણી છોડીને ડસ્ટને સાફ કરી શકાય છે અને વરસાદના સમયમાં વાઇપર ઓન કરીને વિઝન ક્લિયર કરી શકાય છે. આ ટેક્નિક લક્ઝુરિયસ કારમાં ઇન્સ્ટોલ કરવામાં આવતા વાઇપર કરતા ખૂબજ સસ્તી છે જેને ફક્ત ૫૦૦ રૂપિયાનો ખર્ચે ઇન્સ્ટોલ કરી શકાય છે.

ઓન ધ સ્પોટ DNA ચેક

દરેક વ્યક્તિનાં શરીરમાં DNA (ડિઓક્સિરિબોન્યુક્લિક એસિડ) હોય છે પણ તેને નરી આંખે જોવું થોડું મુશ્કેલ હોય છે. જેને નરી આંખે જોઇ શકાય તે અર્થે LJના બીએસસીનાં સ્ટુડન્ટ્સે વ્યક્તિનાં ગાલનાં સેલ્સમાંથી પ્રોસેસ કરીને તેનું DNA નરી આંખે જોઇ શકાય અને પોતાના DNAનું ઓન ધ સ્પોટ સ્લિટ બેન્ડ બનાવી આપ્યા હતા.

અંડરવોટર ક્લિનિંગ રોબોટ

જ્યારે કોઇ ટાંકીની સફાઇ કરાવવાની હોય ત્યારે કોર્પોરેશન દ્વારા માણસોને અંદર મોકલીને ટાંકીની સફાઇ કરાવવામાં આવતી હોય છે. જેમાં વ્યક્તિની ગુંગળાઇ જવાને લીધે મૃત્યુ થવાની શક્યતા પણ વધી જતી હોય છે. તે સમસ્યાને નાથવા માટે એક એવું રોબોટ તૈયાર કરવામાં આવ્યું જે પાણીમાં ઊંડે સુધી ઊતરે અને તેની પાસે રહેલ CCTV કેમેરા દ્વારા બહારથી રોબોટને ઓપરેટ કરીને પાણીમાં રહેલ કચરાનો યોગ્ય નિકાલ કરી શકાય છે. પાણીની સફાઇ માટે મોટરની સાઇડમાં રહેલ વ્રશ ગંદા પાણીને સાફ કરે છે.

વર્ચ્યુઅલ પેનથી સિક્રેટ મેસેજ પાસ કરી શકાશે

આર્ટિફિશિયલ ઇન્ટેલિજન્સ ટેક્નોલોજીનાં યુગથી એલ.જે.નાં સ્ટુડન્ટ્સે ઈનોવેશન વિલેજમાં કેટલા વોક ઇન્સ અને વોક આઉટ્સ થયા તેનું એક્ઝેક્ટ કાઉન્ટિંગ કરી શકાય તેવી સિસ્ટમ તૈયાર કરવામાં આવી તેમજ સિક્યોરિટી પર્પઝ માટે વ્રુઝ કરી શકાય તેવી એર પેન તૈયાર કરી જેનો ઉપયોગ સિક્યોરિટી પર્પઝ માટે પણ કરી શકાય છે જેમાં કોઇ એક જગ્યાએથી બીજી જગ્યાએ હવામાં પેન ફેરવીને મેસેજ પાસઓન કરી શકાય છે. આ ઉપરાંત આર્ટિફિશિયલ ઇન્ટેલિજન્સ ટેક્નોલોજીના ઉપયોગથી એર ડ્રમ તૈયાર કરવામાં આવ્યું છે જેમાં હવામાં ડ્રમ સ્ટ્રિક્સ ફેરવવાથી ડ્રમ્સનાં એક્ચ્યુઅલ સાઉન્ડ્સ પ્લેયેટ કરી શકાય છે. આર્ટિફિશિયલ ઇન્ટેલિજન્સ ટેક્નોલોજીથી તૈયાર કરવામાં આવેલ આ પ્રોજેક્ટ મિનિસ્ટર ઓફ ડિફેન્સનાં સિક્યોરિટી સર્વેલન્સમાં સિલેક્ટ થયો હતો, જેમાં વિશ્વભરમાંથી ૬,૦૦૦ જેટલા પ્રોજેક્ટ્સ આવ્યા હતા અને તેમાંથી ૧૩ પ્રોજેક્ટ્સ સિલેક્ટ કરવામાં આવ્યા હતા.

લેબ ટુ માર્કેટ હર્બાલાઇવ ઓર્ગેનિક પ્રોડક્ટ તૈયાર કરી

આમળા અને એલોવેરાનાં મિશ્રણથી હેર કલેન્જર, હલ્દી અને નીમનાં મિશ્રણથી ક્લિન્ઝિંગ જેલ, કકમ્બરનાં મિશ્રણ મોઇશ્ચરાઇઝર, પેઇન રિલીવર અને ઇનહેલર તૈયાર કર્યું છે જે માર્કેટ પ્રાઇઝથી ઓછી કિંમતમાં ઉપલબ્ધ થઇ શકે છે.

સ્ટેરક્લાઇમ્બિંગ ટ્રોલી

૪ ફૂટ ઊંચાઇ ધરાવતી કોઇ પણ વસ્તુને જ્યારે સીડીઓ દ્વારા ઉપર ચડાવવામાં પડતી તકલીફોને ધ્યાનમાં રાખીને સ્ટેરક્લાઇમ્બિંગ ટ્રોલી તૈયાર કરવામાં આવી છે, જેની હાઇટ વધારી ઘટાડી શકવાને લીધે ૧૦૦ કિલોગ્રામ સુધીનું વજન સીડીઓ દ્વારા ઉપર ચડાવી શકાય છે.

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

ફ્યુચર ટેકનોલોજી દર્શાવાઈ

એલ જે ગ્રૂપ ઓફ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ્સમાં ગુરૂવારે એલ જે ઈનોવેશન વિલેજની સાતમી એડિશનનું આયોજન કરાયું છે. જેમાં સ્ટુડન્ટ્સે 300થી પણ વધારે પ્રોજેક્ટ્સ અને પ્રોડક્ટ્સ સ્ટૂ કર્યા છે. આ પ્રોડક્ટ્સમાં ભવિષ્યને બદલી નાંખે તેવી પ્રોડક્ટ્સ અને આઇડિયાઝ પણ સ્ટૂ કરાયા હતા. રોડ પરની લાઇટ્સમાં વીજળીની બચત, રોડની સફાઇ અને પાણીના પ્રશ્નોને સોલ્વ કરતી ઘણી પ્રોડક્ટ્સ અહીં સ્ટૂ કરાઇ હતી. સ્ટુડન્ટ્સે તેમના આઇડિયાઝ બીજા સ્ટુડન્ટ્સ સાથે તો શેર કર્યા જ હતા. તો સાથે તેમને ફંડિંગ અને ઇન્ક્યુબેશન સપોર્ટ પણ મળ્યો હતો. સ્ટુડન્ટ્સે મોટી સંખ્યામાં આ ઇવેન્ટ જોઇ હતી. આ પ્રોડક્ટ્સ અને પ્રોજેક્ટ્સ 8 ફેબ્રુઆરી સુધી જોઇ શકાશે.તસવીરોઃ પંકજ શુકલ

Ahmedabad Samay

IGNITED MINDS OVER 330 PROJECTS FROM 12 STATES EXHIBITED AT TWO-DAY LJ INNOVATION VILLAGE

Student startups offer solutions for real life problems

Keyur Dhandeo
keyur.dhandeo@dnaindia.net

"We have hilly areas and it is physically challenging to ride a bicycle. So, we've deviced a solar-powered electrical bicycle with higher endurance," said Saurabh Banerjee, from Tatanagar in Jharkhand, who has displayed the bicycle at two-day LJ Innovation Village, that began in Ahmedabad on Thursday.

Banerjee, along with Indrajit Singh and Oishi Biswas has devised the bicycle. Innovators and startups from 12 states have displayed their products at the exhibition organized as a part of the Innovation Village.

Aaditya Chauhan with his protective mask; LJ Engineering College staff showcasing mobility solutions for physically-handicapped; Students of CK Pithawala College with their modified bicycle

The idea behind the event was to bring startups and student innovators on same platform with mentors, investors and other actors of the startup ecosystem to take startups to the next level, said Manish Shah, president of LJ Group of Institutes. Over 330 projects have been exhibited, of which close to 200 are by students and incubatees at LJ, while rest 130 are from 15 other districts of Gujarat and 12 states.

"We have also arranged pitching sessions for startups and innovators from other districts of the state and those from other states. We hope to link them to mentors, investors and other stakeholders of the ecosystem," said Shah. Officials of Technology Business Incubators (TBIs) and Nodal Institutions (NI) have also been roped in as judges, who can then enroll promising startups or innovators as their incubatees.

Hema Pradhan, from Sikkim, has prepared a stretcher with shock absorbers. "The terrain is hilly and uneven. Often, ambulances are not available. Traditional stretchers are painful," said Hema. She hopes that her innovation sees the light of day and patients can be comfortably transported without much pain in areas with difficult terrain. Students of Mechanical Engineering department of LJ College of Engineering has prepared a Modified Food Delivery Bike. The exhaust of the bike heats up the coils in the container. So the food remains hot, no matter what distance it has to be transported.

Full report: www.dnainida.com

LJ INNOVATION VILLAGE 2019

Convener LJ Innovation Village : Mahesh Kumar Kella

LJ Innovation Village Core Team:

Mr. Bhushan Mehta
Ms. Debopriya Chakraborty
Mr. Rahul Savilya
Mr. Sagar Thesiya
Mr. Aditya Thakkar
Ms. Sriya Subudhi
Mr. Kishan Kankhara
Mr. Mitesh Patel
Mr. Sagar Rathore
Mr. Aneesh Suresh
Mr. Jaymish Patel
Mr. Manthan Chavda
Ms. Zalak Shah
Ms. Ravina Gandhi

Blessing of

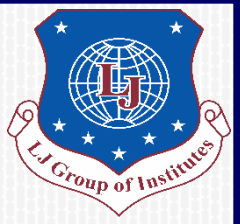
Prof. B. M. Peerzada; President LJK

Kind Guidance and Support of

Dr. Manish Shah and Dr. Viral Shah

LJ Group of Institutes

LJ
INNOVATION
VILLAGE
2019


LJ Group of Institutes

Thanks