2.3.1 Student centric methods, such as experiential learning, participative learning and problem solving methodologies are used for enhancing learning experiences.

Additional Information

1. EXPERIMENTAL LEARNING:

Project Exhibitions










TECHNOLOGY AND MANAGEMENT
Prof. (Dr.) M. P. Poonia
Chief Guest
4th CONVOCATION- 2k18
July, 2018
ARSHIP TEST
For More Details
Visit
15th July, 2018
MEGA JOB FAIR
RVICE
AND SAFETY






SCHOLARSHIP TEST
www.gangainstitute.com
GITAM
PROJECT NO.
54
G.I.T.A.M



टेक्नो-कल्चरल फेस्ट में 70 वर्किंग प्रोजेक्ट प्रदर्शित किए



भास्कर न्यूज | झज्जर

कबलाना के गंगा इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी एंड मैनेजमेंट में राष्ट्रीय स्तर के टेक्नो-कल्चरल ऐन्यूअल फेस्ट अचीवर्स 2020 के तहत विभिन्न तकनीकी एवं सांस्कृतिक कार्यक्रमों का आयोजन किया गया। कार्यक्रम की शुरूआत गणेश वंदना के साथ हुई।

मुख्यातिथि के रूप में डॉ. राहुल ऋषि, निदेशक यूआईईटी महर्षि दयानंद यूनिवर्सिटी रोहतक और अमित गर्ग जज के रूप में शामिल हुए। इस इवेंट में लगभग 70 से जयादा वर्किंग प्रोजेक्ट प्रदर्शित किए गए। इन सभी प्रोजेक्टों में विज्ञान एवं तकनीकी की विभिन्न क्षेत्रों में अपनी उपयोगिताओं को प्रस्तुत किया।

स्ट्रक्चर माडल मेकिंग इवेंट में सिविल इंजीनियरिंग विभाग के 75 छात्रों ने भाग लिया। इसके तहत स्मार्ट सिटी, ब्रिज, हाईवे, डैम और नगर प्रयोजन के स्ट्रक्चर मॉडल शामिल रहे। इस टेक्नीकल प्रोजेक्ट टीम के कॉर्डिनेटर इंजी. नीतीश कुमार, इंजी. अंजार रब्बानी इंजी. जितेंदर सिंह बूरा और डॉ. रीशू भाटिया रहे।

विद्यार्थियों को दी तकनीकी जानकारी



झज्जर। गंगा इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी एंड मैनेजमेंट कबलाना में राष्ट्रीय स्तर के टेक्नो-कल्चरल एन्यूअल फेस्ट अचीवर्स 2019 के अंतर्गत विभिन्न तकनीकी एवं सांस्कृतिक कार्यक्रमों का आयोजन किया गया। कार्यक्रम की शुरुआत गणेश वंदना के साथ हुई। मुख्य अतिथि के रूप में डॉ. विनित सिंगला, इंजीनियर दीपक वर्मा जज के रूप में शामिल हुए। इस टेक्निकल प्रोजेक्ट में कॉलेज के विभिन्न विभागों के विद्यार्थियों के अलावा झज्जर, बहादुरगढ़ एवं नजदीकी क्षेत्रों के राजकीय पॉलीटेक्निक जैसे राजकीय पॉलीटेक्निक सांपला, राजकीय पॉलीटेक्निक झज्जर के विद्यार्थियों ने भाग लिया। अल्टीमेट इंजीनियरिंग मेजर प्रोजेक्ट इवेंट में कम्परेशड एयर व्हीकलस में बी.टेक मैकेनिकल इंजीनियरिंग विभाग के छात्रों रामबाबू, गुलशन, जतिन बतरा, कार्तिक, कृष्ण, शुकाम एवं रूरल फायर टेंडर में बीटेक फायर टेक्नोलॉजी एंड सेफ्टी विभाग के प्रवीण कुमार, प्रतीक कुमार, माली, अतुल, सुनील तथा साहिल ने प्रथम स्थान प्राप्त किया। उपरोक्त सभी श्रेणियों में पहले तीन स्थान प्राप्त करने वाली टीमों को उचित नकद पुरस्कार से सम्मानित किया जाएगा। इस टेक्नीकल प्रोजेक्ट टीम के कोर्डिनेटर इंजीनियर जितेंद्र बूरा, डॉ. रीशू भाटिया रहे। इस अवसर पर संस्था के चेयरमैन भारत गुप्ता एवं निदेशक प्रोफेसर डॉ. अमन अग्रवाल ने विद्यार्थियों को इन प्रतियोगिताओं में भाग लेने के लिए प्रेरित किया।

Structural Model Making Competition














MODEL NAME CABLE STAYED BRIDGE


GIT
PROJECT


GITAM

Internships

RUPINE
TECHNOLOGIES

Ref: -RT/ST/2021/0045

Dated: 11th Jan '2021

Dear **Additi ,**

Ganga Institute of Technology and Management
Kablana-Jhajjar,
Haryana, 124104

Subject: - Offer Letter for position of software Trainee

We are pleased to offer you for the position of Software Trainee. We would like you to join our organization on 5th July 2021 or else above offer will be null and void.

We will provide stipend a sum of INR 5000, when the software trainee will be deployed on live project. After training period, we will offer you position of Software Developer, on evaluation of your technical skills and recommendation of your project manager during training time. Your cost to company will be INR 3.02 LPA. (CTC Break-up as Annexure -I).

We shall appreciate your confirmation of acceptance of the above offer at the earliest.

We welcome you to be part of Rupine Technologies family as a software trainee and hope it would be the beginning of a long and mutually beneficial association.

For Rupine Technologies (A unit of JMD HR Consultant LLP)

Anju Nandal
Manager - HR

Accepted Term & Condition

Additi

(DIGITAL CODING)

CERTIFICATE

This is to certify that AMAN RAJ and Roll No. 2066685 , student of Ganga Institute of Technology and Management, Kablana, Jhajjar, Haryana has successfully undertaken internship with reference no. DC/2021/GS/005 at Subhash Nagar ,Delhi from 20/04/2021 to 20/7/2021.

The title of his project is **"AN EXPLORATORY STUDY IN BLOCKCHAIN TECHNOLOGY "**, under the guidance of **Mr.KARAN GOOMER.**

We wish him an excellent and successful professional carrier ahead!

Project Guide



Mr.KARAN GOOMER
(PROJECT CORDINATOR)

An ISO 9001:2008 Certified Institute

NIELIT

AdvanTech
COMPUTER EDUCATION

Tel/Fax : (O): 0194-2484482
Cell : 9419026315, 8825012397
E-mail : advantechsgr@gmail.com
Website : www.advantechcomp.in

Registered By Jammu & Kashmir State Government
Runs under "ADVANTECH EDUCATIONAL TRUST" Under Act 1882.

Head Office: 254-A, Nursing Garh, Balgarden Srinagar – 190010 (J&K)
Accredited Institute of NIELIT, New-Delhi, Ministry of Electronics & Information Technology, Govt. of India (Regd. No.: ACCR-01801 & ACCR-A2067 – Software O Level & A Level)

Branch Office: Uttersoo Shangus Anantnag – 192201 (J&K)
Accredited Institute of NIELIT (DOEACC SOCIETY), Aurangabad, ME&IT, GOI (Regd. No.: PSR-1124 – Hardware O Level)
Approved Centre of NCPUL (CABA-MDTP) (Code: 170111), Ministry of HRD, GOI

Ref. No. ACE.SR/17-21-1214

Date: 07-07-2021

Sub: Industrial Summer Training/Project Certificate

TO WHOMSOEVER IT MAY CONCERN

This is to certify that **Mr. Chalkoo Faisal Mushtaq** a student of Bachelor of Science (CSE) Batch (2017) Final year (8th Sem, Enl. No 17CSE024) from GAGA Institute of Technology & Management, Delhi NCR has successfully completed his Internship cum project with us as per following details:

Course Completed:	.Net Technology (C#.NET & SQL-SERVER)
Name of the project:	Library Management System
Duration:	March 2021 to June 2021
Name of the Guide:	Mr. M. Qayoom Gilla

His project is found to be useful in the relevant business and he has submitted a *copy of the project report to us. During his Project period we find him sincere, hard working and having good behavior and moral character. We wish him all success in his future endeavor.*

Director
Advantech Computer Education
7/7/21

(Center Director)

Industrial Visits/Visit To Exhibitions

Industrial Visits focus on preparing the participants to learn about the day-to-day workings of a particular industry and understand its operational issues. The programme also helps to keep the students abreast with the current management practices followed by such organizations and acquire traits that the industry demands from them.





झज्जर। बीईएस एक्सपो 2019 में विजिट करने पहुंचे विद्यार्थी। फोटो : हरिभूमि

बिजली उपकरण बनाने वाली तकनीकी के बारे में बताया

हरिभूमि न्यूज. झज्जर

गंगा इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी एडं मैनेजमैंट कबलाना में इंड्रस्टी विजिट का आयोजन किया गया। इसके अंतगर्त मैकेनिकल इंजीनियरिंग विभाग के विद्यार्थी इंड्रस्टी विजिट पर गए, जहां उन्होंने बिजली के उपकरण बनाने वाली सूर्या रोशनी लिमिटेड़ बहादुरगढ़ का दौरा किया। वहां पर उन्होंने ट्यूब-लाइट और बल्ब के प्रत्येक भाग का बारीकी से अध्ययन किया और उसकी कार्यप्रणाली को समझा। गौरतलब है कि इस कंपनी के ट्यूब-लाइट और बल्ब, बिजली के स्विच, वायॅर बोर्ड, विभिन्न कंपनियां अपने उत्पादन के दौरान प्रयोग में लाती है। विद्यार्थियों ने सीनियर इंजीनियरिंग विभाग के जीएम नीरज चतुर्वेदी व उनकी टीम से विभिन्न तकनीकी संबंधी सवाल पूछे तथा उन्होंने अपने अनुभव को बहुत अच्छा



झज्जर। सूर्या रोशनी का विजिट करते गंगा इंस्टीट्यूट के विद्यार्थी। फोटो: हरिभूमि

बताया। इस विजिट को लेकर मैकेनिकल इंजीनियरिंग विभाग के विद्यार्थियों में बहुत उत्साह देखा गया। गंगा इंस्टीट्यूट अपने विभिन्न विभागों के बच्चों को इस तरह की विजिट पर भेजता रहा है। संस्था के चेयरमैन डॉ. सुशील गुप्ता का मानना है कि इस तरह की विजिट्स से बच्चों को इंड्रस्टीज का व्यवहारिक अनुभव मिलता है।

विद्यार्थियों ने किया बीईएस एक्सपो 2019 का दौरा

हरिभूमि न्यूज ▶▶| झज्जर

- इस एक्सपो की थीम नेक्सट जेरनेशन ब्राडकास्टिंग इन द आई .टी वर्ल्ड थी

गंगा इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी एडं मैनेजमेंट कबलाना में इंडस्ट्रीयल विजिट्स का आयोजन किया गया। इसके अंतगर्त इलेक्ट्रानिक्स एंड कम्यूनिकेशन इंजीनियरिंग विभाग के विद्यार्थी दिल्ली स्थित प्रगति मैदान में आयोजित बीईएस एक्सपो 2019 में गए, जहां उन्होंने विभिन्न ब्राडकास्टिंग तकनीक एवं इससे संबंधित नई टेक्नोलॉजी के बारे में समझा और उनसे संबंधित जानकारी प्राप्त की।

इस एक्सपो की थीम नेक्सट जेरनेशन ब्राडकास्टिंग इन द आई.टी वर्ल्ड थी।

वहां विद्यार्थियों ने विश्व प्रसिद्व संचार कंपनियों जैसे बीईसी आईएल प्रसार भारती इत्यादि कंपनियों के प्रतिनिधियों से मिले और संचार प्रणाली में प्रयोग होने वाली तकनीकों का बारीकी से अध्ययन किया और उसकी कार्यप्रणाली को समझा। प्रदर्शनी में विद्यार्थियों ने कंपनियों के विभिन्न प्रतिनिधियों से तकनीकी संबंधी सवाल पूछे तथा उन्होंने अपने अनुभव को बहुत अच्छा बताया।




TATA MOTORS


WINNER
WINNER
CHICKEN
DINNER


World Wide Yakult
Yakult
LOVE YOUR INTESTINE
Yakult
Visit to the
Yakult factory
Food Park, Rai, Sonepat, Haryana


DEADLY FIRE INCIDENTS
Surakshit Bharat


LUNCH TIME
China
REDMI NOTE 5 PRO
MI DUAL CAMERA


Panasonic
पैनासोनिक




IEML
INDIA EXPO CENTRE
SMART CARDS EXPO


Help Desk


OFFICE SPACE AVAILABLE
REDMI NOTE 5 PRO
MI DUAL CAMERA
2019/9/21 17:42




HALL 12A
FLIR

PROJECTS

An ISO 9001-2008 Certified Institute

GITAM

GANGA INSTITUTE OF TECHNOLOGY & MANAGEMENT

Approved by AICTE, Ministry of Education, New Delhi, Recognized under section 2(f) of UGC Act, 1956
Affiliated to Maharshi Dayanand University, Rohtak ('A+' Grade University Accredited by NAAC) and HSBTE, Panchkula

Reference No. GITAM/ 2021/6017

Date 21/07/2021

DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE & APPLICATIONS

TO WHOMSOEVER IT MAY CONCERN

This is to certify that Mr. ANANT KUMAR(4005258) of MCA 6th Semester successfully completed the project entitled "SMART PARKING SYSTEM" during 2019-21 under the guidance of Dr.Bharat Bhushan & Ms. Nisha.

Project Guide

HOD, CSA

Kablana, Bahadurgarh-Jhajjar Road, Distt. Jhajjar, Delhi NCR, Haryana-124104
Tele Fax - 01251-239488, M.: 8684000891, 892, 893, 9654292946 | Visit us at www.gangainstitute.com, E-mail - gitmkablana@gmail.com

Empowering Minds to Conquer

Scanned with CamScanner

An ISO 9001-2008 Certified Institute

GITAM

GANGA INSTITUTE OF TECHNOLOGY & MANAGEMENT

Approved by AICTE, Ministry of Education, New Delhi, Recognized under section 2(f) of UGC Act, 1956
Affiliated to Maharshi Dayanand University, Rohtak ('A+' Grade University Accredited by NAAC) and HSBTE, Panchkula

Reference No. GITAM/ 2021/025

Date. 21/07/2021

DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE & APPLICATIONS

TO WHOMSOEVER IT MAY CONCERN

This is to certify that Mr.SHAH KHALIDUR RAHMAN(4005276) of MCA 6th Semester successfully completed the project entitled "ONLINE SHOPPING" during 2019-21 under the guidance of Mr.Jitender Singh.

Project Guide

HOD, CSA

Kablana, Bahadurgarh-Jhajjar Road, Distt. Jhajjar, Delhi NCR, Haryana-124104
Tele Fax - 01251-239488, M.: 8684000891, 892, 893, 9654292946 | Visit us at www.gangainstitute.com, E-mail - gitmkablana@gmail.com

Empowering Minds to Conquer

Scanned with CamScanner

An ISO 9001-2008 Certified Institute

GITAM

GANGA INSTITUTE OF TECHNOLOGY & MANAGEMENT

Approved by AICTE, Ministry of Education, New Delhi, Recognized under section 2(f) of UGC Act, 1956
Affiliated to Maharshi Dayanand University, Rohtak ('A+' Grade University Accredited by NAAC) and HSBTE, Panchkula

Reference No. GITAM/ 2021/027

Date..21/07/2021

DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE & APPLICATIONS

TO WHOMSOEVER IT MAY CONCERN

This is to certify that Mr. GYAN DWIVEDI(4005265) of MCA 6th Semester successfully completed the project entitled "DRAGON MARYO GAME" during 2019-21 under the guidance of Dr. Bharat Bhushan & Mr. Khushwant Singh.

Project Guide

HOD, CSA

Kablana, Bahadurgarh-Jhajjar Road, Distt. Jhajjar, Delhi NCR, Haryana-124104
Tele Fax - 01251-239488, M.: 8684000891, 892, 893, 9654292946 | Visit us at www.gangainstitute.com, E-mail - gitmkablana@gmail.com

Empowering Minds to Conquer

Scanned with CamScanner

Case Study Analysis

Ganga Institute of Technology and Management
Village Kablana, Jhajjar-124104

Energy estimation of Sensor Nodes in Wireless Network using Machine Learning

A
Dissertation submitted
In partial fulfillment of the requirement for the degree of

Master of Technology

in

Electronics & Communication Engineering

Submitted by

RAHUL
UNIVERSITY ROLL NO.: – 2090538

Under the guidance of

Mr. Nitin Kumar
Assistant Professor,
Department of ECE



Department of Electronics & Communication Engineering

DESIGN AND DEVELOPMENT OF ELECTRODE COATING FOR HARDFACING APPLICATION

A

Dissertation

Submitted in the partial fulfillment of the requirements for the award of degree of

Master of Technology
In
MANUFACTURING AND AUTOMATION

Submitted By

SHRI KRISHAN
(University Roll No.-9174176)

Under the Supervision of
Mr. BHOOP SINGH
(Assistant Professor of M.E Department)



Department of Mechanical Engineering

GANGA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT,
KABLANA, JHAJJAR

(June, 2019)

AUTOMATIC SCREW JACK COMPRESSION DUSTBIN FOR MAXIMUM WASTE STORAGE

A Dissertation

Submitted in the partial fulfillment of the requirements for the award of degree of

Master of Technology
In
Machine Design (ME)

Submitted By

PANKAJ KUMAR
(University Roll No.- 2039764)

Under the Supervision of

----Pradeep Kumar----
Assistant Professor

Department of Mechanical Engineering

GANGA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT,
KABLANA, JHAJJAR

(June, 2021)

Survey camps













International and National Conferences

गंगा इंस्टीट्यूट में हुई छठी अंतरराष्ट्रीय कांफ्रेंस



कांफ्रेंस में रिसर्च पेपर दिखाते मुख्यातिथि। अमर उजाला

अमर उजाला ब्यूरो

झज्जर।

गंगा इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी एडं मैनेजमेंट, कबलाना में शनिवार को छठी अंतर्राष्ट्रीय कांफ्रेंस का आयोजन हुआ।

इस कांफ्रेंस का मुख्य उद्देश्य देश-विदेश में मौजूद चुनौतियों के तकनीकी समाधान के लिए शिक्षकों, वैज्ञानिकों, शोधकर्ताओं, इंजीनियरों, प्रबंधकों, विद्यार्थियों के बीच नई तकनीकी जानकारियों एवं विचारों का आदान-प्रदान करना था। यह कांफ्रेंस गंगा इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी एडं मैनेजमेंट के रिसोर्स डेवलपमेंट सैल के तत्वावधान के अंतर्गत किया गया।

इस समारोह का शुभारंभ मुख्य अतिथि सैदिक उल्लाह सहर, एजूकेशन अटैची, अफगानिस्तान दूतावास, जमानुद्दीन हकीमी, अफगानिस्तान दूतावास, डॉ. राजकुमार यादव, एसोसिएट प्रोफेसर, कंप्यूटर साइंस एंड इंजीनियरिंग विभाग, इंदिरा गांधी इंटरनेशनल यूनिवर्सिटी, मीरपुर (रेवाड़ी), संभव श्रीवास्तव, एसोसिएशन ऑफ इंडियन यूनिवर्सिटी, नई दिल्ली, संदीप मलिक, विभागाध्यक्ष मेकेनिकल इंजीनियरिंग विभाग, यूनिवर्सिटी इंस्टीट्यूट आफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलाजी, एमडीयू रोहतक, संस्थान के चेयरमैन भारत गुप्ता तथा संस्था के निदेशक प्रोफेसर अमन अग्रवाल ने दीप प्रज्जवलित करके किया। कांफ्रेंस में 150 से अधिक पेपर गहन रिव्यू के बाद प्रकाशन के लिए चयनित हुए।

गंगा इंस्टीट्यूट में इंटरनेशनल कांफ्रेंस

हरिभूमि न्यूज. झज्जर

गंगा इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी एडं मैनेजमैंट कबलाना में इंटरनेशनल कांफ्रेंस ऑन रिसेंट इनोवेशन इन इंफॉरमेशन कम्यूनिकेशन एंड टेक्नोलाजी का आयोजन किया गया। यह कांफ्रेंस कम्प्यूटर सोसाइटी ऑफ इंडिया एवं कम्प्यूटेशनल इंटेलीजैंस रिसर्च ग्रुप इंडिया द्वारा आयोजित किया गया। इस सम्मेलन का मुख्य उददेश्य दुनिया भर में मौजूद खामियों के तकनीकी समाधाान के लिए शिक्षकों, वैज्ञानिकों, शोधकर्ताओं, इंजीनियर, प्रबंधकों, विद्यार्थियों के बीच नई तकनीकी जानकारियों एवं विचारों का आदान-प्रदान करना था। यह सम्मेलन गंगा इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी एडं मैनेजमैंट द्वारा मिलकर किया गया। सम्मेलन के मुख्य अतिथि प्रोफेसर डॉ. एसके अग्रवाल, फैलो मैम्बर, सीएसआई इंडिया रहे। गेस्ट ऑफ ऑनर प्रोफेसर डॉ. विनोद कुमार पंचाल, प्रोफेसर डॉ. अनुराग थे। इस इंटरनेशनल कांफ्रेंस में दूसरे देशों जैसे यूएसए, लंदन, फ्रांस, न्यूजीलैंड, कैनेडा, आस्ट्रेलया, यूनिर्वसिटी ऑ कैलिफोनिया तथा अन्य देशें एवं भारत के विभिन्न प्रतिष्ठित इंस्टीट्यूट जैसे एमएनआईटी, इलाहाबाद, स्पेस रिसर्च सेंटर उतराखंड, एनएसआईटी दिल्ली, आईएसएआरआई दिल्ली एवं अन्य संस्थानों से 250 से ज्यादा रिसर्व पेपर आए जिसमें से 73 पेपर गहन रिव्यू के बाद प्रकाशन के लिए चयनित हुए जो कि अपने आप में एक रिकार्ड है। संस्थान के चेयरपर्सन डॉ. सुशील कुमार गुप्ता ने निदेशक प्रोफेसर डॉ. अमन अग्रवाल व इस इंटरनेशनल कांफ्रेंस के आयोजक इंजीनियर कमल कुमार रंगा के प्रयासों की सराहना की और सभी सम्मलित प्रतिभागियों को इस तरह के अंतर्राष्ट्रीय कांफ्रेंस में अधिक से अधिक भाग लेने के लिए प्रेरित किया। विभागाध्यक्ष डॉ. राकेश जून, नीतू शर्मा के अतिरिक्त अन्य सभी विभागों के प्राध्यापक भी उपस्थित रहे।

- **अंतर्राष्ट्रीय कांफ्रेंस में अधिक से अधिक भाग लेने के लिए प्रेरित किया**



झज्जर। गंगा इंस्टीट्यूट में इंटरनेशनल कांफ्रेंस का हुआ आयोजन। फोटो :हरिभूमि

नेशनल कांफ्रेंस का शुभारंभ



झज्जर। गंगा इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी एडं मैनेजमैंट कबलाना में नेशनल कांफ्रेंस ऑन इमरजिंग ट्रेंडस इन इंजीनियरिंग, मैनेजमैंट एंड साईंस का आयोजन किया गया। इस सम्मेलन का मुख्य उददेश्य दुनिया भर में मौजूद तकनीकी और उससे उत्पन्न होने वाली खामियों के समाधान प्रदान करने के लिए शिक्षकों, वैज्ञानिकों, शोधकताओं, इंजीनियर, प्रबंधकों, विद्यार्थियों के बीच नई तकनीकी जानकारियों एवं विचारों का आदान-प्रदान करना था। यह सम्मेलन गंगा इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी एडं मैनेजमैंट द्वारा अंतर्राष्ट्रीय जरनल ऑफ इंजीनियरिंग रिसर्च एंड टेक्नोलॉजी (आईजेईआरटी) के अंर्तगत किया गया।इस अवसर पर कांफ्रेस के संयोजक कमल कुमार रंगा, विभन्न विभागाध्यक्ष राकेश जून, जोगिंद्र सिंह, नीतू शर्मा, डॉ. पूनम हुड्डा, एकता, सतीश कुमार, विवेक खोखर के अतिरिक्त सभी विभागों के प्राध्यापक भी उपस्थित रहे।




GITAM
INTERNATIONAL CONFERENCE
ON
GANGA INSTITUTE
OF TECHNOLOGY
JHAJJAR


"Fire Safe & Disaster Free India -
Building a Surakshit Bharat"
KNOWLEDGE PARTNERS
FM Approvals
FM Global
U.S. CHHILLAR
DR. G.C. MISRA


"Fire Safe & Disaster Free India -
Building a Surakshit Bharat"
19th - 21st
September 2019
KNOWLEDGE PARTNERS
FM Approvals
FM Global
igl
U.S. CHHILLAR
DR. G.C. MISRA


"Fire Safe & Disaster Free India -
Building a Surakshit Bharat"
19th - 21st
KNOWLEDGE PARTNERS
FM Approvals
FM Global
igl
HD FIRE PROTECT
U.S. CHHILLAR
DR. G.C. MISRA

INTERNATIONAL FIRE INDIA 2019 CONFERENCE & EXHIBITION

INSTITUTION OF FIRE ENGINEERS (INDIA)

"Fire Safe & Disaster Free India - Building a Surakshit Bharat"

Founded-1973

14TH INTERNATIONAL CONFERENCE & EXHIBITION

CERTIFICATE

OF PARTICIPATION

2019

THIS IS TO CERTIFY THAT MR./MS. Anisha Kumari D/o Sh. Rajesh Kumar of Ganga Institute of Technology & Mgmt., Jhajjar

has attended the "Fire India - 2019" International Conference & Exhibition held from 19th to 21st September 2019 at Pragati Maidan, New Delhi, India.

U.S. CHILLAR
General Secretary

D.No.: D-101

2. PARTICIPATIVE LEARNING:

SMART INDIA HACKATHON

Smart India Hackathon is a nationwide 36-hour Hackathon organized by AICTE in association with MHRD, Govt. of India. It started in the year 2017 and gained huge success. It is the World's Biggest Hackathon having reached out to over 10 Lakh + students across 7218+ institutes in India. There are 2 editions of this Hackathon: Software and Hardware.

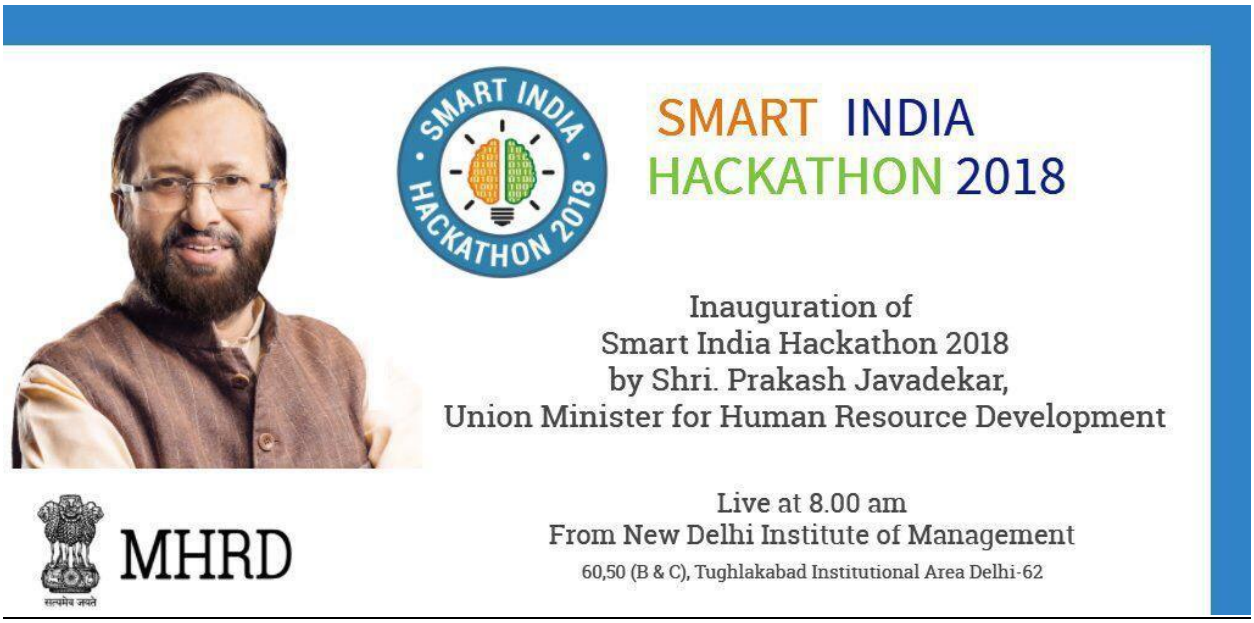
1st time in 2017, team "Everyone Developer" was shortlisted for the grand finale.







To promote PM's vision of Digital India, developing digital literacy and making development a comprehensive mass movement, MHRD, AICTE, i4c and Persistent system successfully organized the second edition of Smart India Hackathon- 2018. The initiative was a huge success in the entire nation



In 2018 these teams were participated:

- Tech Geeks
- Code warriors
- Geek Gods
- Crystals
- Pantomaths

“Team Pantomaths” (from GITAM) won National level Hackathon Competition " Smart India Hackathon-2018" jointly organized by AICTE and MHRD.







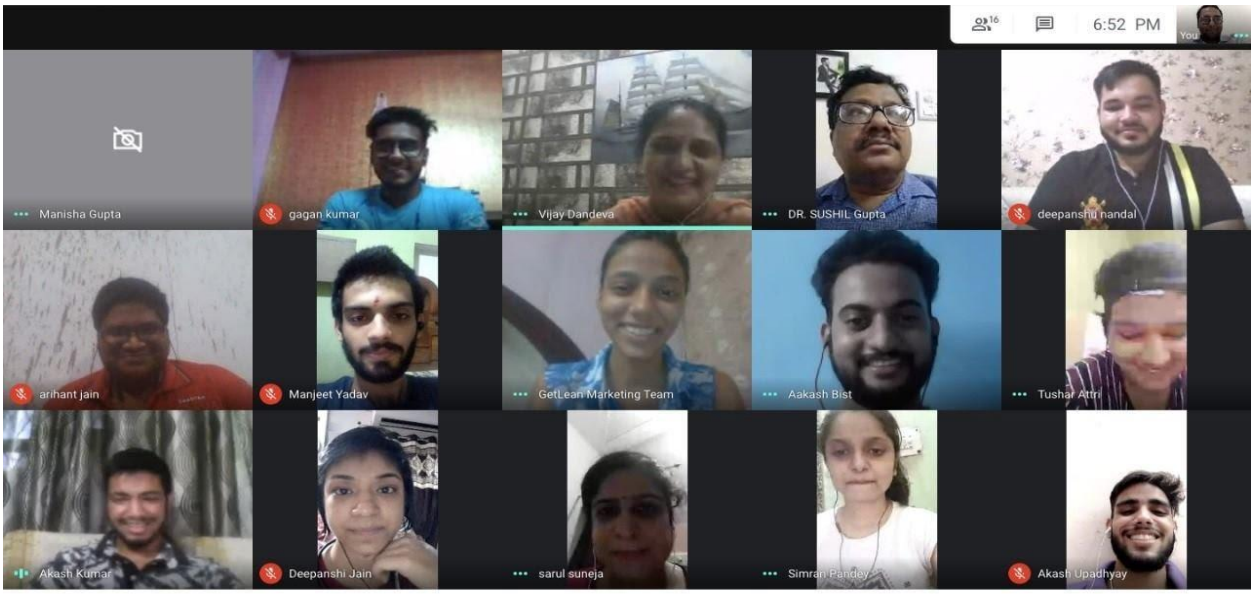
“Everyone Developers” (from GITAM) won National level Hackathon Competition " Smart India Hackathon-2019" jointly organized by AICTE and MHRD.

P



Smart India Hackathon is a nationwide initiative to provide students with a platform to solve some of the pressing problems we face in our daily lives, and thus inculcate a culture of product innovation and a mindset of problem-solving. The first four editions SIH2017, SIH2018, SIH2019 and SIH2020 proved to be extremely successful in promoting innovation out-of-the-box thinking in young minds, especially engineering students from across India.

Team “Everyone Developers” & “Code Gear” (from GITAM) won National level Hackathon Competition " Smart India Hackathon-2020" jointly organized by AICTE and MHRD



Team Kanoha 7(from GITAM) won National level Hackathon Competition " Manthan-21" jointly organized by AICTE and MHRD



WORKSHOPS AND EXPERT LECTURES



IIT D & MHRD
V - LAB
WORKSHOP
@ GITAM





ग्रामीण उद्यमिता बढ़ाने पर ऑनलाइन वर्कशॉप



झज्जर। गंगा इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी एंड मैनेजमेंट कबलाना में महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण शिक्षा परिषद और उच्चतर शिक्षा विभाग, शिक्षा मंत्रालय भारत सरकार की ओर से नई शिक्षा नीति 2020 के तहत रोजगार आधारित शिक्षा पर ऑनलाइन वर्कशॉप का आयोजन किया गया। वर्कशॉप में ग्रामीण उद्यमिता को बढ़ावा देने के लिए विद्यार्थियों को जानकारी दी गई। इस वर्कशॉप में मैनेजमेंट के विद्यार्थियों ने बढ़-चढ़कर भाग लिया और अपने विचार रखे। कार्यशाला के मुख्य वक्ता डॉ. रणबीर बतान रहे। उन्होंने कहा कि इस वर्कशॉप का मुख्य उद्देश्य ग्रामीण उद्यमिता को बढ़ावा देना है। वर्कशॉप में रोजगार आधारित नई शिक्षा नीति को लागू करने के लिए नेशनल साइंस एंड टेक्नोलॉजी सेंटर पर्सनैलिटी डेवलपमेंट बोर्ड द्वारा उद्यमिता विकास सेल की कार्य प्रणाली की जानकारी दी गई। किसानों की आय बढ़ाने के लिए सरकार द्वारा एफपीओ के आधारभूत ढांचा निर्माण के साथ प्रोसेसिंग चैन, प्रशासन वर्किंग, मार्केटिंग व सरप्लस संसाधनों से वैल्यू एडेड चैन बनाने पर इस वेबिनार में जानकारी दी गई। इस वर्कशॉप में संस्थान के निदेशक डॉ. अमन अग्रवाल, मैनेजमेंट विभाग की विभागाध्यक्ष डॉ. पूनम हुड्डा व विभाग के अन्य प्राध्यापक मौजूद रहे।

एक दिवसीय कार्यशाला का आयोजन किया

झज्जर। गंगा प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान कबलाना में आईआईटी दिल्ली और एमएचआरडी भारत सरकार के सौजन्य से व्यूअल लैब पर एक दिन की कार्यशाला का आयोजन हुआ। कार्यक्रम का शुभारंभ संस्था के निदेशक प्रोफेसर अमन अग्रवाल एवं आईआईटी दिल्ली के प्रतिनिधियों द्वारा दीप प्रज्ज्वलित करके किया गया। संस्था के निदेशक द्वारा व्यूअल लैब के भविष्य के महत्व पर चर्चा की। इस कार्यशाला में आईआईटी दिल्ली के प्रतिनिधियों इंजीनियर आशीष मुदगिल, इंजीनियर विकास एवं



झज्जर। कार्यशाला में मौजूद विद्यार्थी व उन्हें जानकारी देते कंपनी प्रतिनिधि।

इंजीनियर दिव्या प्रिया ने व्यूअल लैब के बारे में अपने-अपने विचार व्यक्त किए। इंजीनियर महेश कुमार मलकानी आईआईटी दिल्ली नोडल सैंटर समन्वयक और कार्यशाला के आयोजक के अनुसार छात्रों को वास्तव में अपने अंतिम परियोजना, शोध और वास्तविक सुपुर्दगी में तैयार करने में एक बडा अंतर मौजूद है। इस अवसर पर विभिन्न विभागाध्यक्ष डॉ. नीतू शर्मा, इंजीनियर जोगिन्द्र सिंह, डॉ. राकेश जून, डॉ. पूनम हुड्डा, इंजीनियर विवेक खोखर, इंजीनियर जितेन्द्र नरवाल, इंजीनियर सतेन्द्र छिल्लर, एकता कात्याल आदि मौजूद रहे।

"**Project and Dissertation Guidance**" by Mr. Abhishek Gupta, Director Sysmat Soft Solutions, Panipat for M.Tech students.

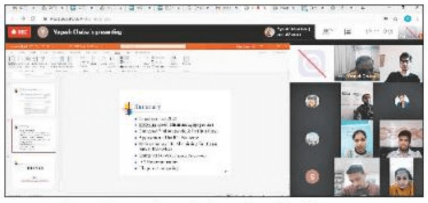


Expert Lecture on 5-G

5जी टेक्नोलॉजी पर ऑनलाइन एक्सपर्ट लेक्चर का आयोजन

हरिभूमि न्यूज ▶▶ झज्जर

- मोबाइल की उपयोगिता व हानियों से अवगत कराया
- छात्रों के प्रश्नों के जवाब भी दिए गए



झज्जर। 5जी पर ऑनलाइन लेक्चर के दौरान मौजूद विद्यार्थी व वक्ता।

गंगा इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी एंड मैनेजमेंट कबलाना में बुधवार को बीटेक कंप्यूटर साइंस एंड इंजीनियरिंग विभाग द्वारा 5 जी टेक्नोलॉजी को लेकर ऑनलाइन एक्सपर्ट लेक्चर का आयोजन किया गया। ऑनलाइन लेक्चर में गुरु जंभेश्वर यूनिवर्सिटी हिसार में कंप्यूटर साइंस एंड टेक्नोलॉजी विभाग में प्रोफेसर योगेश छाबा ने मुख्य वक्ता के रूप में शिरकत की। 5 जी मोबाइल संचार प्रणाली के बारे में जानकारी देते हुए प्रोफेसर छाबा ने छात्रों के मोबाइल फोन की आकर्षित होने, मोबाइल की उपयोगिता व हानियों से अवगत कराया। उन्होंने बताया की 4जी और 5जी के बीच बहुत अंतर है। विद्यार्थियों द्वारा पूछे गए मोबाइल टावर्स व अन्य सवालों का भी जवाब दिया गया।

Expert Lecture on Road Safety by Red Cross



An Expert Lecture and Discussion with the students on the latest technology **Microsoft Azure Cloud** by Mr. Amit Malik, Director (Spektra System, Bangalore) for Computer Science and Applications students.



An Expert Lecture by Mr. R.C. Sharma, Former Director, Delhi Fire Service











Workshop on Aviation Fire Safety and Operations

Group Discussion, debates, role plays, quizzes

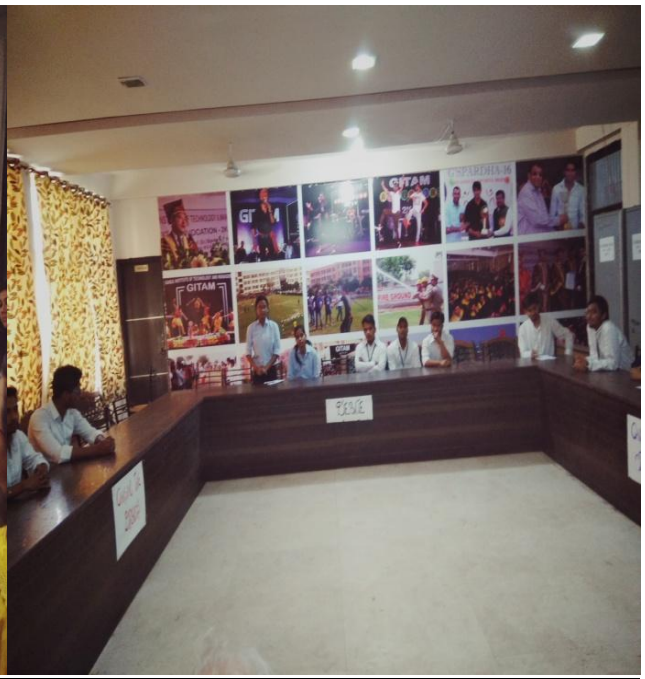


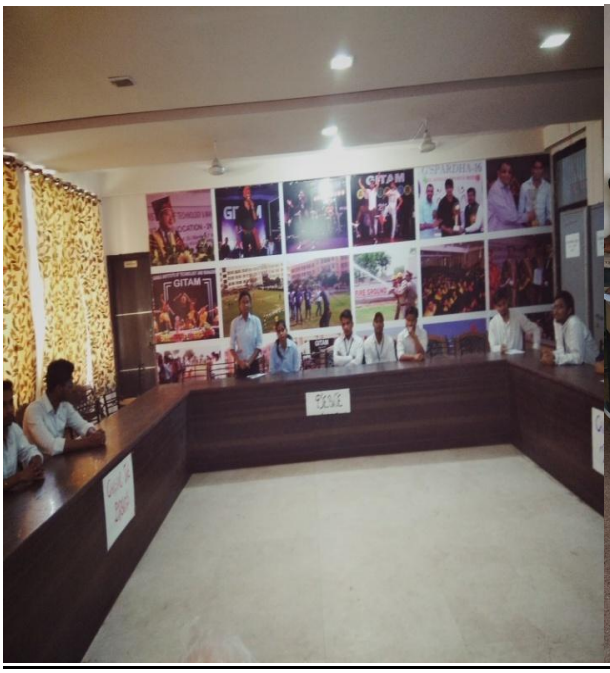



Ginga Institute of Technology & Management




GITAM


GITAM


GITAM


SUPERDRY
JPN
1972





Technical games









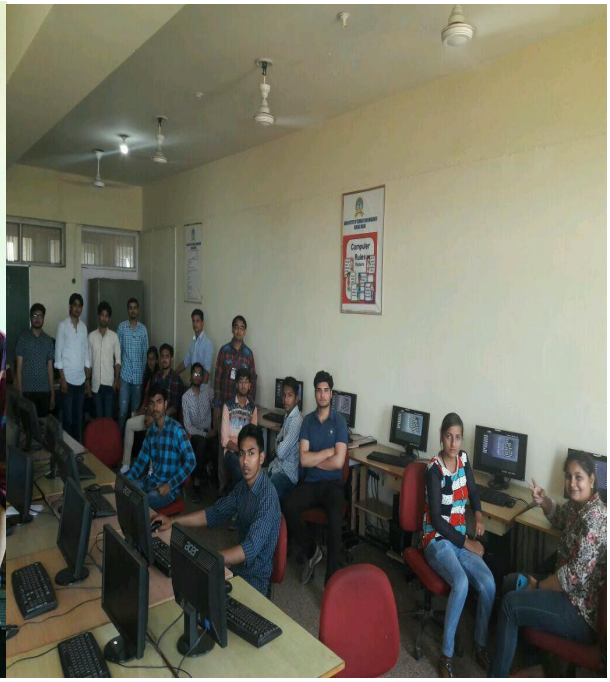









Computer
Rules
acer
acer
acer




GANGA INSTI
& MANAGEMENT
NEW ERA OF
TECHNOLOGY
Analysis the behavior of
Sierpinski Carpet and
Fractal Tree Antennas
NATIONAL CONFERENCE
OF ENGINEERING AND TE
22nd July, 2017






GITAM



Various co-curricular and cultural events





“Jassie Gill and Babbal Rai”






GITAM


GANGA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT
GITAM


GANGA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT
GITAM


GANGA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT
GITAM
ACHIEVERS


GANGA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT
GITAM
ACHIEVERS


GANGA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT
GITAM
ACHIEVERS


GANGA INSTITUTE OF TECHNOLOGY & MANAGEMENT


ACHIEVERS - 2020
& MANAGEMENT

“Sharry Mann”



“Gippy Grewal”



“Mankirt Aulakh”



“Parmish Verma”



“ Harbhajan Mann”

Awareness Camps

Entrepreneurship Awareness Camp by **HARDICON** (A Government of India Enterprise)



गंगा इंस्टीट्यूट में जागरूकता कार्यक्रम का हुआ आयोजन



झज्जर। जागरूकता कार्यक्रम के दौरान उपस्थित स्कूली विद्यार्थी और अध्यापक।

झज्जर। क्षेत्र के गांव कबलाना स्थित गंगा इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी एडं मैनेजमैंट में उन्नत भारत अभियान के तहत जागरूकता के चौथे दिन कंप्यूटर साईंस एंड इंजीनियरिंग विभाग के विद्यार्थियों व स्टाफ सदस्यों ने गंगा इंस्टीट्यूट द्वारा गोद लिए गए गांव कबलाना, दुल्हेडा, खुंगाई, नूना माजरा, मदानी के स्कूलों में जाकर ई-लर्निंग, इन्फॉरमेशन टेक्नोलाजी के बारे में विद्यार्थियों को जागरुककिया। उन्होंने डिजिटल ट्रांजेक्शन की महत्वता पर प्रकाश डालते हुए विद्यार्थियों को विस्तृत जानकरी दी। उन्होंने मानव संसाधन विकास मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा संचालित नो यूज सिंगल यूज प्लास्टिक के बारे में लोगों को समझाया व इसके दुष्परिणामों के बारे में भी बताया तथा इसे अपने दैनिक जीवन में प्रयोग न लाने की सलाह दी। इस अवसर पर इंस्टीट्यूट के रजिस्ट्रार विवेक अरोड़ा, विभागाध्यक्ष डा. नीतू शर्मा, महेश मल्कानी,नरेंद्र नरवाल, जितेन्द्र अहलावत, शारूल, रेणुका सहित अन्य भी मौजूद रहे।

कबलाना में रेडिएशन से होने वाले दुष्प्रभावों के बारे में ग्रामीणों को बताया

झज्जर | कबलाना गांव के गंगा इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी एडं मैनेजमेंट ने गोद लिए गांव दुल्हेड़ा एवं डाबौदा में जागरूकता अभियान चलाया। इसमें इलेक्ट्रॉनिक्स एंड कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग विभाग के विद्यार्थियों व स्टाफ सदस्यों ने ग्रामीणों व राजकीय उच्च माध्यमिक विद्यालय के विद्यार्थियों को मोबाइल से निकलने वाली रेडिएशन से होने वाले दुष्प्रभावों के बारे में बताया। इसके अतिरिक्त केंद्रीय मानव संसाधन विकास मंत्रालय से संचालित नो यूज सिंगल प्लास्टिक के बारे में अवगत कराते इसके दुष्परिणाम बताए। इसे अपने दैनिक जीवन में इस्तेमाल नहीं करने की सलाह दी। इस अवसर पर इंस्टीट्यूट के रजिस्ट्रार विवेक अरोड़ा, विभागाध्यक्ष डॉ. राकेश कुमार जून, प्राध्यापक नितिन कुमार, डॉ. रिशू भाटिया, अमित दलाल मौजूद रहे।



विद्यार्थियों से बात करते अतिथि।


GOVT SR SEC SCHOOL










Clean India
SANITATION












Harvest the rainwater
to conserve third of the





काउंसलिंग के माध्यम से शिक्षा, कौशल विकास, रूचियों की जानकारी ,लक्ष्य निर्धारण में सुविधा होती है

उजाला आज तक



(रोहतक डॉ रमेश देहराज)। स्वतंत्रता दिवस की संध्या पर जूम ऐप के माध्यम से राज्य भर के स्कूली पास आउट तथा अध्ययनरत विद्यार्थियों हेतु हरियाणा राज्य बाल कल्याण परिषद की राज्यस्तरीय महत्वाकांक्षी परियोजना के तत्वाधान में जागृति महिला किसान क्लब गांव आसन तथा बुनियाद एजुकेशन सोसाइटी गांव भालोट के सहयोग से करियर काउंसलिंग विषय पर एक सेमिनार का आयोजन किया गया जिसकी अध्यक्षता मंडलीय बाल कल्याण अधिकारी रोहतक एवं राज्य नोडल अधिकारी, अनिल मलिक ने की द्य उन्होंने बताया कि किसी व्यक्ति को उसके भविष्य की कार्य योजना बनाने में मदद करने हेतु करियर काउंसलिंग की आवश्यकता पड़ती है । जिसका मकसद होता है किसी व्यक्ति विशेष की शैक्षणिक योग्यता व कार्य अनुभव अनुसार उसके जीवन लक्ष्य को हासिल करने हेतु उन्हें प्रेरित करना करियर काउंसलिंग के माध्यम से शिक्षा, कौशल विकास, रूचियों की जानकारी ,लक्ष्य निर्धारण में सुविधा होती है । फायदे हैं कि दुविधाओ से छुटकारा मिलता है, गलत करियर चुनने से बच सकते हैं, समय की बचत होती है तथा सकारात्मक ऊर्जा का प्रभाव होता है द्य सबसे अच्छे परामर्शदाता आप खुद हैं, तत्पश्चात आपके पेरेंट्स, शिक्षक और ऐसे दोस्त जो आपके बेहतर जीवन निर्माण के विषय में चिंतनशील है द्य ऑनलाइन उपस्थित छात्रों ने विशेष तौर से छात्रवृत्ति की विभिन्न स्कीम, आयुर्वेदाचार्य में डिग्री, कौशल विकास में भविष्य की संभावनाएं तथा आर्ट्स से 12 वीं कक्षा उपरांत किन-किन कोर्स में दाखिला लिया जा सकता है विभिन्न सवालों के जवाब जानने चाहे। जिनका कुशलतापूर्वक जवाब कार्यक्रम के दौरान विशेष तौर से उपस्थित अनीता धनखड़, सूचना अधिकारी ओवरसीज एडमिशन ने बताया कि करियर चुनने का अपना एक महत्व है उसके लिए एक बेहतर कार्य योजना शैक्षणिक संस्थान अपने स्तर पर तथा अभिभावकों और विद्यार्थियों की जागरूकता उन्हें मदद पहुंचाती है द्य तथा आपकी शैक्षणिक योग्यता के आधार पर राजकीय महाविद्यालयों एवं विश्वविद्यालयों में छात्रवृत्ति का प्रावधान है तथा आयुर्वेद में विभिन्न संस्थान 10+2 मेडिकल संकाय से पास करने के पश्चात दाखिला देती हैं। प्रबंधन विभाग से डॉ. पूनम हुड्डा ने शैक्षणिक पाठ्यक्रम के साथ-साथ जीवन में सफलता हेतु कौशल विकास के महत्व बारे प्रकाश डाला द्य कार्यक्रम के सफल आयोजन में विशेष भूमिका निधि, इशिता मलिक मिथिलेश हुड्डा तथा अभिषेक सैनी की रही।

3 .PROBLEM SOLVING METHODOLOGIES:

Peer group Engagement

Ganga Institute of Technology & Management

Kablana, Jhajjar

SYNOPSIS OF PROJECT

ON

"GRUB KEEPER"

SUBMITTED TO:

Name of Supervisor: - Upasana Setia

Designation: - AP CSE DEPARTMENT

SUBMITTED BY:

Name of Students: - Shubhankar Tak

Ayushi Bhardwaj

Roll No: - 18CSE052, 18CSE001

B.Tech CSE 7th Sem

DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING

Internal Hackathon

