



Ganadipathy Tulsi's Jain Engineering College

(Affiliated to Anna University)



Chittoor - Cuddalore Road, Kaniyambadi, Vellore-632 102.

CENTRAL LIBRARY NEWS LETTER

Volume : 03

Issue : 04

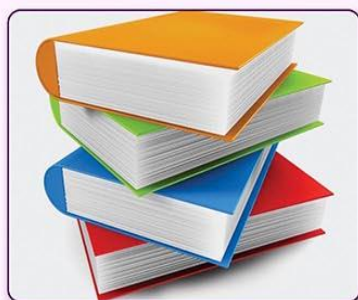
Jul - Aug, 2014

visit us at : www.gtec.ac.in/Library

The Entrepreneur always searches for change, responds to it, and exploits it as an opportunity – Peter Ducker

New Arrivals

Text Books & Reference



- Miller and Freund's Probability and Statistics for Engineers by Johnson, Richard A
- Modern Control Engineering by Ogata, Katsuhiko
- Modern Control System Theory by Gopal, M
- Modern Power Electronics by Sen, P.C
- Operations Research: An Introduction by Taha, Hamdy
- PIC Microcontroller and Embedded Systems: Using Assembly and C for PIC18 by Mazidi, Muhammed Ali
- Power Electronics by Bimbhra, P.S
- Power Electronics: Circuits, Devices and Applications by Rashid, Muhamad H
- Power Plant Instrumentation by Krishnaswamy, K
- Programmable Logic Controllers by Petruzella, Frank D
- Systems and Control by Zak, Stainslaw H
- The 8051 Microcontroller and Embedded systems: Using Assembly and C by Mazidi Muhammad Ali
- Logic Design Theory by Biswas, Nripendra N
- Fundamentals of Neural Networks: Architectures Algorithms and Applications by Fouseff, Laurence
- Chemical Process Control: An Introduction to Theory and Practice by Stephanopoulos, George
- Computer Control of Processes by Chidambaram
- Control System Design by Goodwin, Graham C
- Digital Control Systems by Kuo, Benjamin C
- Digital Principles and Design by Givone, Donald D
- Digital System Design using Programmable Logic Devices by Lala, Parag K
- Digital Systems Design using VHDL by Roth Charles H
- Electric Machines by Kothari, D.P
- Electric Motor Drives: Modeling Analysis and Control by Krishnan, R
- Embedded Systems: An Integrated Approach by Das, Lyla B
- Feedback Control of Dynamic Systems by Frankline, Gene F
- Fundamentals of Applied Probability and Random Processes by Lbe, Oliver C
- Fuzzy Logic with Engineering Applications by Ross, Timothy J
- Logic Design Theory by Biwas, Nripendra N
- Measurement and Instrumentation: Theory and Application by Morris, Alan S

Total no of volumes 181 have been received by Central Library for more details refer Library New Arrivals – Librarian.

And Oftentimes excusing of a fault doth make the fault the worse by the excuse

– William Shakespeare

Journals

Magazine



■ The Indian Concrete Journal (M)	Vol: 88
■ Civil Engineering & Construction Review	Vol: 27
■ Indian Highways	Vol: 42
■ Indian Journal of Transport Management	Vol: 38
■ Indian Institute of Town Planners India	Vol: 11
■ Udyogpragati	Vol: 38
■ Journal of Structural Engineering	Vol: 41
■ Journal of Modern Science	Vol: 14
■ Southern Economist	Vol: 53
■ Indian Management	Vol: 53
■ CSI Communication	Vol: 38
■ IETE Journal of Research	Vol: 60
■ IETE Journal of Technical Review	Vol: 31
■ The Journal of the Institution of Engineering-A	Vol: 95
■ The Journal of the Institution of Engineering-B	Vol: 95

■ India Today	Vol: 39	Issue: 29-34
■ The Week	Vol: 32	Issue: 28-34
■ Business World	Vol: 33	Issue: 23-25
■ CSR	Vol: 49	Issue: 2, 3
■ CSR General	Vol: 44	Issue: 8
■ Out Look Business	Vol: 9	Issue: 17
■ Out Look Money	Vol: 13	Issue: 7,8
■ Sport Star	Vol: 37	Issue: 28-35
■ Employment News	Vol: 39	Issue: 15-21
■ Young Generation	Vol: 5	Issue: 42-48
■ Young Generation Education	Vol: 4	Issue: 47-52
■ Electronics for You	Vol: 46	Issue: 7,8
■ Digit	Vol: 14	Issue: 7,8
■ Infinithoughts	Vol: 3	Issue: 4,5
■ Down To Earth	Vol: 23	Issue: 4,5,6,7
■ Reader Digest	Vol: 55	Issue: 7,8
■ PC Quest		
■ Sri Ramakrishna Vijayam		

Catalogue

- JAI Publications
- S. Chand Publications
- Lakshmi Publications Pvt. Ltd.,
- Balaji Publications
- New Age International Pvt. Ltd.,

JOURNALS/CONFERENCE/ARTICLES PUBLISHED BY FACULTY

S.No	Dept	Faculty Name	Presented Paper Title	Journals & Conference Name	Month/Year
1	ECE	Manimegalai. A	A Novel Design of Photonic Crystal Fiber for Super Continuum Generation	International Journal of Science and Innovative Engineering & Technology (IJSIET)	Aug - 2014
2	ECE	Manimegalai. A	Designing an Efficient and a Compact Optical Pulse Compressor using a Tapered Photonic Crystal Fiber	Progress In Electromagnetics Research (PIER)	Aug - 2014
3	ECE	Vishnupriyan. S	A Novel Algorithm for Quantization Matrix Estimation to Digital Image Forensics	International Review on Computers and Software (IRECOS)	Jul - 2014

With the new day comes new strength and new thoughts

- Eleanor Roosevelt



Career News

- NATIONAL HYDROELECTRIC POWER CORPORATION**
 Grade: Trainee Engineer
 Source: Young Generation Education 15 Sep 2014
 Last Date to Apply before: 31.01.2015
- INDIAN RAILWAY**
 Grade: Junior Engineer
 Source: Daily Thanthi 22 Sep 2014
 Last Date to Apply before: 19.10.2014

General News

Transcend the rest

All our world organizations
 Will prove ineffective
 If the truth that love is stronger
 Than hate does not inspire them.

- Dr. Sarvepalli Radhakrishnan

Courtesy from the Magazine:

Infinithoughts - Sep 2014 which is available in our library

Student on 26.07.2014 - Dinakaran



▶ கனியம்பாடி கணாதிபதி துளசிஸ் ஜெயின் பொறியியல் கல்லூரியில் அதிக மதிப்பெண் பெற்ற மாணவர்களுக்கு கல்லூரியின் அறங்காவலர் என்.சகால்சந்த் ஜெயின் பரிசுத்தொகை வழங்கினார். உடன் செயலாளர் டி.அமர்சந்த் ஜெயின், முதல்வர் வரதராஜன்.

கணாதிபதி துளசிஸ் கல்லூரியில்

அதிக மதிப்பெண் பெற்ற மாணவர்களுக்கு பணமுடிப்பு

வேலூர், ஜூலை 26: வேலூரில் உள்ள கணாதிபதி துளசிஸ் ஜெயின் பொறியியல் கல்லூரியில் முதல் 3 இடங்களை பிடித்த மாணவர்களுக்கு துறைவாரியாக பரிசு வழங்கும் விழா 22ம் தேதி நடந்தது. அதிக மதிப்பெண் பெற்ற முதல் 3 மாணவர்களுக்கு ரூ.20 ஆயிரம், ரூ.10 ஆயிரம், ரூ.5 ஆயிரத்திற்கான காசோலை வழங்கப்பட்டது. இந்த விழாவில் கல்லூரி நிர்வாக அறங்காவலர் சகால்சந்த் ஜெயின் மற்றும் செயலாளர் அமர்சந்த் ஜெயின் ஆகியோர் மாணவர்களுக்கு மொத்தம் ரூ.5 லட்சம் பரிசாக வழங்கி பாராட்டினார்கள். முன்னதாக கல்லூரி முதல்வர் வரதராஜன் அனைவரையும் வரவேற்றார். இந்த விழாவில் உள் அகடமிக், தேர்வு துறை கண்காணிப்பாளர், துறை தலைவர்கள் மற்றும் பேராசிரியர்கள் கலந்து கொண்டனர்.

MECH Symposium on 14.08.2014 - Dinakaran



▶ கனியம்பாடியில் உள்ள கணாதிபதி துளசிஸ் ஜெயின் பொறியியல் கல்லூரியில் நடந்த தேசிய தொழில்நுட்ப கருத்தரங்கில் கல்லூரி முதல்வர் வரதராஜன், இயந்திரவியல் துறை தலைவர் முருகன், சிறப்பு விருந்தினர் ஆறுமுகம்.

கணாதிபதி துளசிஸ் பொறியியல் கல்லூரியில்

தேசிய தொழில்நுட்ப கருத்தரங்கம்

வேலூர், ஆக.14: கனியம்பாடியில் உள்ள கணாதிபதி துளசிஸ் ஜெயின் பொறியியல் கல்லூரியில் இயந்திர துறை சார்பில் மெக்கானிக்ஸ் 2014 என்ற தலைப்பில் தேசிய அளவிலான தொழில்நுட்ப கருத்தரங்கம் நடந்தது. கல்லூரி முதல்வர் வரதராஜன், இயந்திரவியல் துறை தலைவர் முருகன் ஆகியோர் வரவேற்று பேசினார்கள். சிறப்பு விருந்தினராக ஆறுமுகம் (மனிதவள மேம்பாடு கோடே எலிவேட்டர்ஸ்/சென்னை) கலந்து கொண்டு மாணவர்களின் செயல்திறன் பற்றி விவாக்க எடுத்தார். தேர்வுக் கேள்விகள் எவ்வாறு செயல்படுவது, வேலைவாய்ப்புகள் குறித்து மாணவர்களுக்கு வினாக்கள் கமிட்டார். பல்வேறு கல்லூரிகளை சேர்ந்த இயந்திரவியல் துறை மாணவர்கள் கலந்து கொண்டு தங்களின் திறமைகளை வெளிப்படுத்தினார்கள். இறுதி யாக வெற்றி பெற்ற மாணவர்களுக்கு முதலாம் ஆண்டு துறை தலைவர் ஜெயக்குமார் பரிசு வழங்கினார்.

Sudoku and Cross word puzzle

Miscellaneous

6	2		5		7			
			2		8	6		
			1					9
		6					7	
7	9						4	8
	4					5		
3					5			
		8	7		9			
			3	1			2	4

6	2	9	5	3	7	4	8	1
1	3	4	2	9	8	6	5	7
5	8	7	1	4	6	2	3	9
2	5	6	8	1	4	9	7	3
7	9	3	6	5	2	1	4	8
8	4	1	9	7	3	5	6	2
3	1	2	4	8	5	7	9	6
4	6	8	7	2	9	3	1	5
9	7	5	3	6	1	8	2	4

SUDOKU COMPETITION held on every work day in central library and winners will be announced on the next working day and weekly winner selected from the winners.

Abbreviations in News:

NPOMC: National Peace and Order Maintaining Council

ASEAN: Association of South-East Asian Nations

CTBTO: Comprehensive Nuclear-Test-Ban Treaty Organization

NCIIPC: National Critical Information Infrastructure Protection Centre

ICFAI: Institute of Chartered Financial Analysts of India

SELF CONFIDENCE:



SELF CONFIDENCE:

Sense of Worth and Self-Confidence

comes when you accept

yourself as you are !

Not when you trying to be

what other people expect !!

Design and Published by Central Library

Library Advisors: Principal

Published by Librarian: P.Ramprabhu

Designed by: Mr.S.Balaji, AP/IT

Mr.G.Dayanithy, IT

Supported by : Mr.S.Narayanan, Asst.Lib, Mr.S.Umesh Kumar, Lib. Asst.
Miss.R.Sunitha, Lib. Asst. Mr.R.Girish, Lib. Asst. Mr.S.Sarath Kumar, Lib. Asst.