



S.N.R. SONS COLLEGE

S.N.R. College Road, Coimbatore 641 006

*Annual
Magazine*

2008-2009



Vol. 20 | 2008-2009



Felicitation to our meritorious students



Graduation Day Ceremony



S.N.R. SONS COLLEGE

(AUTONOMOUS)

(Affiliated to Bharathiar University & Re-Accredited by NAAC)

An ISO 9001:2000 Certified Institution)

S.N.R. College Road, Coimbatore-641 006

A UNIT OF S.N.R. SONS CHARITABLE TRUST



Annual Magazine

Vol. 20 | 2008-2009



Sevarathna
Dr. R. Venkatesalu Naidu
Managing Trustee

Board of Trustees

- Sevarathna Dr. R. Venkatesalu Naidu, Managing Trustee
- Sri. C. Soundararaj, Managing Trustee
- Sri. R. Vijayakumar, Trustee
- Sri. D. Lakshminarayanaswamy, Trustee

Our Guardian Angels



Sri. S.N. Rangasamy Naidu



Smt. Rangammal



Sri. S.N.R. Chinnasamy Naidu



Prof. P.R. Ramaswami

Our Trustees



Sri. Doraiswamy Naidu
our former Trustee



Sri. C. Soundararaj
Managing Trustee



Sri. D. Lakshminarayanawamy
Trustee



Sri. R. Vijayakumhar
Trustee

Principal & Secretary



Dr. V. Sengodan
Principal & Secretary

Editorial

"Be in the present", says Dr. Spencer Johnson, "if you want to be happy and successful". What actually 'being in the present' means? Is it to forget the past and the future? Definitely not. The past and future are inter-related. Your past experiences become valuable when they help you to respond to the present challenges in a realistic way that would make your future wonderful. The present day generation is fully aware of it.

Today's trend is to venture into new possibilities and at the same time enjoy every minute of the present. Appreciating good things, accommodating the better ones and avoiding things that are undesirable will eventually lead to a richer as well as fuller lives. This attitude is clearly expressed in the following pages by the younger generation of our SNR fold.

Prof. N. Kannamma

Magazine Committee

Dr. V. Sengodan
Principal & Secretary

Prof. C. Muralidharakannan
Head, Dept. of English

Prof. F. Hannah Revathy
Head, Dept. of Mathematics

Dr. V. Selvasubramanian
Reader, Dept. of Tamil

Prof. N. Kannamma
Lecturer (SG), Dept. of English

Prof. P. Vasanthamani
Lecturer (SG), Dept. of Mathematics

Dr. R. Prabhu
Head, Dept. of Mgt. Sciences (UG)

Vision

Vision

To explore, experiment and excel in the field of higher education globally.

Mission

Mission

Our Mission is to educate the youth to meet the global challenges, enable them to excel in the field of their choice and instil in them a sense of social responsibility through enriched training and research.

Contents

		Annual Report 2008 - 2009	8
		Association Activities	27
		Why Do we Yawn? Discover Yourself	53
		Human Angel	54
54		What is Love	55
		Why & How Do we Dream?.....	56
		Turn your scribblings into a beautiful art	58
		Grammatical Poem	59
		The Role of Students in Curing Corruption	60
		Valuable Biotechnology.....	61
		Smile	62
		Total Confusion	63
		அள்ளை தெரசாவின் கழகத் தொண்டு	65
		வெற்றிக்கு ஏழு படிகள்	66
		விழித்துக்கொள் வெற்றி கொள்.....	68
		பசுவில் குட்டை இரவில் உயரம்	69
		தெரிந்து கொள்க	70
		அம்மா	71
		கல்வி கண் திறந்த காமராஜர்	72
		எது காதல்	75
		பிரியின் கனவு	76
		தத்துவத் துளிகள்.....	77
		பழங்களின் நன்மைகள்	78
		மூளை ரகசியம்	79
		அக்னிக் குஞ்சு	80
		தமிழ்... தமிழன்... தமிழினம்.....	81
		வலிமையான இந்தியாவை உருவாக்க	82
		விதி செய்வோம்	84
		என்னவளுக்கு உணர்ப்பணம்.....	86
		கலவிக் கு முக்கியத்துவம்	87

ANNUAL 2008 - 2009 REPORT

Dr. V. Sengodan, Principal & Secretary

It gives me immense pleasure to present the annual report of our college for the academic year 2008-2009. The college now completes 22 years of successful academic service. It has got a total student strength of 2118 at the UG and PG and 80 at M.Phil. and Ph.D. levels. The strength of the teaching staff is 112.

Autonomous Status

Five successful academic years have gone by since we got autonomy. The autonomous status has been maintained well and it has claimed name and fame in the society. The academic, administrative and other work pertaining to the granted autonomy has been carried out systematically and in an organized way this academic year also. To cite a few, the examiners, question setters and members of other boards coming under our autonomy have been drawn from nationally reputed institutions of higher learning.

Academic Enrichment of Our Staff

In order to encourage academic research and related activities, our college management has given freedom to the teaching staff to take up research work, be it their doctoral programmes or publication or projects, major as well minor. Management's concern over teachers' development along with the Principal's continuous encouragement has motivated many of our teachers to register for their Ph.D.; those who have already registered are showing good progress and several of them are going to complete their work shortly. Two of our teachers, Mr. B. Kanagaraj of Commerce Department and Mr. D. Viswanathan of Tamil Department have been awarded Ph.D. Degree by the Bharathiar University. The Principal himself has, to his credit, finished supervising/guiding two of his Ph.D. Scholars during this academic year. Of the two, one has already got the degree and the other is going to.

Further, many of our teachers have taken active participation in International, National and State level seminars/conferences and symposia and have presented their research papers. Several of them have also published research in nationally and internationally reputed journals. A few of them have tried their hand in publishing text and reference books in their respective subjects. Two of our teachers, Prof. R. Karunambigai and Prof. N. Uma have organized a one-day seminar on 'Strategies to Improve Teaching and Learning' at our college on 22-3-2009 which received an overwhelming response from all our teaching staff. It turned out to be a highly beneficial session especially for the freshers in the college teaching. Thus, the dedicated teachers of our college excel themselves in their academic and allied fields.

UGC Grant

During this academic year, our College got a grant of Rs.56.5 lakhs from the University Grants Commission for Innovative Programme and Autonomy Grant.

Various Committees

The various committees which had already been formed are performing their functions effectively under the guidance and directions of the Principal. The committees are Admission Committee, Examination Committee, Research Committee, Placement Cell, Publicity Committee, Discipline Committee, Sports and Games Committee, Cultural Committee, ISO Committee, Magazine Committee, Women's Cell, IQAC etc.

Placement Cell

The Placement Cell of our college, in co-ordination with the placement wings of the individual departments has been fruitfully active and has recorded an admirable increase in the percentage of placement during this academic year. 45 numbers of domestic as well as internationally reputed organizations have conducted campus interviews for our students (many of them at our college and some at their end) and many of them have been suitably placed.



The following is the list of organizations/companies/industries, which have recruited our students for suitable placement:

1. Paras Pharma, Bangalore
2. HCL Technologies, Chennai
3. Archers & Elevators, Kumbakonam
4. The Grand Bhagawathi, Ahmedabad
5. ICICI Prudential Life Insurance Company Ltd., Mumbai
6. TLC Insurance (India) Ltd., Bangalore
7. NI Cholan Piramal India Limited, Secunderabad
8. M/s. Syntel, Chennai
9. Agile Programmers (P) Ltd., Chennai
10. Sankaran Infotech, Coimbatore
11. Classic Group of companies, Madurai
12. Sathyam Computer Service Pvt. Ltd., Chennai
13. WIPRO Infotech, Bangalore
14. Reliance Life Insurance Company, Coimbatore
15. IBM Computer Services Pvt. Ltd., Bangalore
16. STC Technologies Pvt. Ltd, Chennai
17. Infosys, Pune & Bangalore
18. KGISL, Coimbatore
19. Café Coffee Day, Bangalore
20. Coronet Elegance, Pune
21. Inner Circle, Hyderabad
22. Sri Ganapathy Silks, Coimbatore
23. ABN Amro Banking Services, Chennai
24. Adithya Technologies & Sapnoco Soft tech, Bangalore
25. WIPRO Academy of software Excellence, Bangalore
26. Animaster Production Pvt. Ltd., Coimbatore
27. Adhityaa Information Solution, Chennai
28. Suguna Poultry Farms Ltd., Coimbatore
29. Cegon Soft Private Ltd., Coimbatore
30. CG-VAK Software and Exports Ltd, Chennai
31. Reliance HR Services Pvt. Ltd., Cochin
32. Femto Soft Technologies Pvt. Ltd., Chennai
33. Mind Logix Infotech Ltd., Bangalore
34. INVICTUS Technologies Solution Pvt. Ltd., Chennai
35. Job Khazana.com, Chennai
36. Conrad Software Solution India Pvt. Ltd., Coimbatore
37. Cognizant BPO, Chennai
38. Sutherland BPO Service, Bangalore
39. Yash Integrated Solutions Pvt. Ltd., Coimbatore
40. Eureka Frobes, Chennai
41. Edu Comp People Solution Group, Bangalore
42. Point Perfect Transcription Services (India) Pvt. Ltd, Coimbatore
43. Sure Soft System Pvt. Ltd., Chennai
44. India Infoline Ltd., Mumbai
45. Park Global Technologies, Coimbatore

Our Rank Holders

S.No	Name of the Student	Programme of Study	Rank
1.	S. Nishitha	B.B.M.	First
2.	P. Mani		Second
3.	R. Lakshmi Prabha	B.B.M. (C.A.)	First
4.	S. Muthukrishnan		Second
5.	S. Kalaiselvi	B.Com.	First
6.	R. Ashwath Narayan		Second
7.	S. Ramesh	B.Com. (C.A.)	First
8.	M. Balachandar		Second
9.	Nair Sowmya Sethumadhavan	B.C.A.	First
10.	P. Hemalatha		Second
11.	M. Divya	B.Sc. Comp. Sci.	First
12.	N. Menaga		Second
13.	V.S. Prabhu	B.Sc. CS & HM	First
14.	M. Manonmani		Second
15.	M. Rajesh Kumar	B.Sc. CS & HM	First
16.	S.K.K. Sooriya Narayanan		Second
17.	B. Kavitha	M.C.A.	First
18.	R. Vineetha		Second
19.	D. Kalaiarasi	M.Sc. Electronics	First
20.	D. Lokesh		Second
21.	G. Nithya	M.B.A.	First
22.	I.A. Barani Priya		Second
23.	S. Revathi Sri	M.Com I.B.	First
24.	L. Revathi		Second
25.	S. Yamuna Devi	M.Sc. Fin. with CA	First
26.	S. Shanmugam		Second
27.	P. Amrutha	B.Sc. Bio-Tech.	First
28.	K. Bharathi		Second
29.	V. Latha Maheswari	M.Sc. Bio-Tech.	First
30.	P. Sri Vidya		Second

Subject Association Activities

Various Subject Associations, the Manavar Manram, NSS, NCC, VBDC, YRC, Red Ribbon Club, Rotaract Club, English Literary Club, Cultural Club and Physical Education have also, as usual, conducted a number of academic, co-curricular, extra-curricular and extension activities. Many of our students got prizes and medals in the local and inter-collegiate competitions.



Hostel

We have hostel facilities for both men and women in our campus itself. The men's hostel is functioning with the capacity of 350 inmates and women's hostel with 400 inmates. Both the hostels have modern kitchen and dining hall facilities. These hostels are managed by a Deputy Warden and a few residential wardens.

Computer Centre

There are seven separate Computer Laboratories with all the required facilities to cater to the needs of students and staff. These laboratories have been provided with all the required accessories. Latest and additional equipment along with some new softwares meant for examination system [e.g. Online Testing Software etc.] were procured during this academic year. A Communicative English Laboratory is also available for the benefit of the students.

Library

The library, with its three separate wings, [General Library, MCA Library & MBA Library] has got 19,121 books and 140 Indian and foreign journals and magazines which have been procured not only from the funds of the management but also from the grants sanctioned by the UGC. The main library has an exclusive wing of Digitized Library System. The free internet access given to students, research scholars and the staff is being used in a constructive way. All the departments have also been provided with the computer and internet connectivity.

National Education Day

Pursuant to the Communications from the Government sector and the affiliating Bharathiar University, National Education Day, the first of its kind was celebrated at our college on 11th November 2008. In this connection, a meeting was organized in which both the staff and students attended with enthusiasm. The Principal presided over the function and Professors C. Muralidhara Kannan of the Department of English and Hannah Revathy F of the Mathematics Department addressed the staff and students on the importance of National Education Day. The National Education day is celebrated throughout our nation in commemoration of Sri Abul Kalam Azad.

Meritorious Students Honoured

As usual, this academic year also, the meritorious students were honoured in a special function held on 15th April 2009 at our College. The chief guest of the occasion was our Managing Trustee, Sevarathna Dr. R. Venkatesalu, who blessed the students on the memorable day giving away the medals, prizes and certificates. The toppers of academic excellence, extra and co-curricular activities like, NSS, NCC, Sports and Games were honoured with gold medals and prizes.

Graduation Day Ceremony

The Graduation Day of our college was held on 01.05.2009 at our college auditorium. Dr. Latha Pillai, the Pro-Chancellor of Indra Gandhi National Open University was the chief guest of the occasion. She gave a thought provoking and enlightening speech on this memorable function. Our Principal, Dr. V. Sengodan presented a report of our college and administered the graduation pledge for the graduates who received their degrees on this auspicious day.

A Move to upgrade the college into a deemed University

In order to upgrade our college into a Deemed University, the college management gave an accord to the Principal & Secretary to take all necessary measures to send proposals to make our institution a deemed University. Accordingly, proposals were sent to the MHRD and UGC during this academic year and eventually a high level committee of experts appointed by the UGC visited our college on 22nd & 23rd May 2009. The committee inspected the infrastructure facilities, physical & teaching and learning resources; had interaction with the management, Principal, staff [both teaching and non-teaching] and students separately. We are waiting to get permission from the UGC and MHRD.

Extension Activities & Community Oriented Service

A wide range of extension activities and community oriented service have been carried out during this academic year also through our NSS, NCC, VBDC, YRC, Red Ribbon Club etc. along with the departmental resources. A detailed report of such extension activities has been given in the individual reports that take the succeeding pages.

MERITORIOUS STUDENTS

Rotaract Club

Ashish Kumar Tiwari - III B.Com CA - President

Attended The Rotaract District Assembly "ENLIVE'08" held at Cochin and was adjudged Mr. Enlive'08.

Tamil Manram

D. Poomima - II B.Sc. Computer Science

S. Karthikeyani - III B.Sc Computer Science

G. Balaji - II B.Sc Computer Science

Members of the College Cultural Committee

R. Sreeram - III B.Com. CA

S. Jinesh - III B.Com. CA

N. Jeethendran - III B.Com. CA

R. Tebrez - III B.Com. CA

S. Gopalakrishnan - III B.Com. CA

G. Ramanan - III B.Com. CA

M. Vimalalithan - III B.Com. CA

R.B. Lavanya - III B.Com. CA

100% Attendance

P. Sureen Raj - II B.Sc Catering Science and Hotel Management

Sports

R. Sundaramoorthy - III MCA - Senior District Cricket Team.

R. Arunkumar - II MCA - Represented Bharathiar University in Cricket Team.

R. Arunkumar - I M.Sc. IT - Represented Bharathiar University in Cricket Team.

K. Ashok Kumar - II B.Sc. Electronics - Under 19 Coimbatore Dist. Cricket Team.

J. Charles - II BBM - Represented Bharathiar University in Chess

M. Rakesh - II B.Sc. Computer Science - Under 19 CBE Dist. Basket Ball & Foot Ball Team

Laurels

R. Suganya - II B.Sc. Bio Technology - 66th Rank in National Level Talent Search Examination

K. Ram Kumar - III BBM CA

Joshua Roy - I MBA

Shainy Job - II MBA

} Best Committed Team Award in the Business Plan Contest - Conducted by CII



Manavar Manram



K. Ramkumar
III BBM CA, Chairman



J. Anbhazhagan
II B.Com. CA, Secretary

Office Bearers of Various Associations



T. Lakshmi Narayanan
III B.Com., Chairman
Assn. of Commerce



S. Arthi
II B.Com., Secretary
Assn. of Commerce



Ashish Kumar Tiwari
III B.Com. CA, Chairman
Assn. of Commerce
with Computer Application



G. Michael
II B.Com. CA, Secretary
Assn. of Commerce
with Computer Application



R. Vivin
III BBM, Chairman
Assn. of Business
Management



M. Vignesh
II BBM, Secretary
Assn. of Business
Management



Veeramani
III BBM CA, Chairman
Assn. of Business
Management CA



Saranya Gopinath
II BBM, CA, Secretary
Assn. of Business
Management CA



R. Mageshwaran
III B.Sc., CS, Chairman
Assn. of Computer Science



M. Rakesh
II B.Sc., CS, Secretary
Assn. of Computer Science



R. Ramya
III BCA Chairperson
Assn. of Computer
Science & Applications



Jyotsna
II BCA, Secretary
Assn. of Computer
Science & Applications



R. Rajkumar
III B.Sc. Electronics, Chairman
Assn. of Electronics



A. Alphine Joshua
II B.Sc. Electronics, Secretary
Assn. of Electronics



Vineesh Vijayan
III B.Sc. CS & HM, Chairman
Assn. of Catering Science



A. Pradeep
II B.Sc. CS & HM, Secretary
Assn. of Catering Science

Office Bearers of Various Associations



P. Amrutha
III B.Sc., Bio - Tech.
Chairperson
Assn. of Biotech. (UG)



Devi Das
II B.Sc., Bio - Tech. Secretary,
Assn. of Biotech (UG)



K. Sathiyaraja
III MCA, Chairman,
Assn. of Computer
Applications (PG)



C. Nithya
II MCA, Secretary
Assn. of Computer
Applications (PG)



P. Poornima
II M.Sc. FCA, Chairperson
Assn. of Finance and CA



S. Alagappan
I M.Sc. FCA, Secretary
Assn. of Finance and CA



Shainy Job
II MBA, Chairperson
Assn. of Management (PG)



Joshua Roy
I MBA, Secretary
Assn. of Management (PG)



S. Sujitha
II M.Sc. Bio - Tech. Chairperson
Assn. of Biotechnology (PG)



K. Deebika
I M.Sc. Bio-Tech., Secretary
Assn. of Biotechnology (PG)



D. Kannan
II M.Com. IB, Chairman
Assn. of
International Business



Manoj Kumar
I M.Com. IB, Secretary
Assn. of
International Business



N. Premiatha
II M.Sc. IT, Chairperson
Assn. of
Information Technology



D. Sharon Vineeth
I M.Sc. IT, Secretary
Assn. of
Information Technology



K. Nagammai
II B.Sc. IT, Secretary - UG
Assn. of
Information Technology



Ashish Kumar Tiwari
III B.Com. President,
PG



R. Arunkumar
II M.C.A, Secretary
Sports



M. Rakesh
II B.Sc. CS
Joint Secretary, Sports



K. Ramkumar
III BBM CA, President
English Literary Club



M. Jaleel Ali
III BBM CA, Secretary
English Literary Club

Meritorious Students



D. Poornima
B.Sc., Comp. Sci. '17



S. Karthikeyani
B.Sc., Comp. Sci. '17



G. Balaji
B.Sc., Comp. Sci. '17



R. Sreenam
B.Sc., CA



S. Jimesh
B.Sc., CA



N. Jeethendran
B.Sc., CA



N. Tabrez
B.Sc., CA



S. Gopala Krishnan
B.Sc., CA



G. Ramanan
B.Sc., CA



M. Vinatathithan
B.Sc., CA



N.B. Lavanya
B.Sc., CA



P. Sreen Raj
B.Sc., CS & Inf



Ashish Kumar Thwart
B.Sc., CA



R. Sankar Moorthy
B.SCA



R. Arunkumar
B.SCA



K. Ashok Kumar
B.Sc., Engg



J. Charles
B.SCA



R. Arunkumar
B.Sc., IT



M. Pakesh
B.Sc., IT



H. Suganya
B.Sc., Bio - Technology



K. Runkumar
B.SCA



Joshua Ray
B.SCA



Sherry Jith
B.SCA

Academic Achievements of Our Staff



Dr. R. Prabhu
Published a Research Paper
in the GIM Journal of Management.



Prof. Mr. Salasubramanian
Published a book titled
"Visual Basic .net"



Lt. Dr. B. Kanagaraj
Published a book titled
Marketing Management



Dr. V. Selvasubramanian
Presented a Paper
at PSGR Krishnammal College
Women, Coimbatore



Prof. M. Kannan
Conducted Seminar on Latest
Embedded Technology at various colleges



Dr. A. Ramachandran
Published a article
in the Indian Journal of Marketing



Hannah Revathy F.
Presented a paper at Bharathiar University,
Coimbatore



P. Vasanthamani
Presented a paper at Inst.
of Management Technopark



Dr. R. Sivakumar
Published an article in an International
Journal, African Journal of Biotechnology



Prof. R. Umarani
Presented a paper at Navarasam
Arts & Science College, Erode



Prof. V.S. Meenakshi
Published an article in CIET International
Journal of Bioinformatics & Biometrics



Prof. D. Suganya Devi
Published an article in CIET Inter
Journal of Wireless Communi



Prof. R. Nagendran
Published an article in CIET
International Journal



Prof. S. Vasantha
Published an article on
Micro Enterprise for Women



Dr. T. Raju
Published an article
in the GIM Journal of Management.



K. Anitha
Published an article in CIET
International Journal



Prof. P. Kalyani
Presented a paper in A National
Conference at DJ Academy, Coimbatore



Prof. N. Mathumani
Published an article in International Journal for
advances in Computer Science & Technology

Students Felicitation Function



Graduation Day





Final B.B.M.



Final B.B.M. (CA)



Final B.Com. (C.A.)



Final B.Com.



Final B.Sc. Computer Science



Final B.C.A.



Final B.Sc. Electronics



Final B.Sc. Catering Science and Hotel Management



Final B.Sc. Bio - Technology



Final M.B.A.



Final M.C.A.



Final M.Sc. Information Technology



Final M.Sc. Finance and Computer Applications



Final M.Com. International Business



Final M.Sc. Bio - Technology



Final M.Sc. Computer Science.



Final M.Sc. Electronics



Basketball Team



Football Team



Volleyball Team



NCC



NSS



YRC & VBDC



Rotaract Club



Fine Arts Committee



Women's Cell



English Literary Club



Office Bearers of Manavar Manram



Office Staff



Magazine Committee



One Day Seminar for Teachers on 22.3.2009

Strategies to Improve Teaching and Learning



Association of Commerce

Staff Advisor **Dr B. Kanagaraj**

Chairman

Lakshmi Narayanan III B.Com.

Secretary

S. Arthi II B.Com.

Co-opted Member

Vinay Chauhan

Association of Commerce commenced its activities with the installation of office bearers by the Head of the Department on 17th September 2008. Mrs. Asha Devi, Senior Credit Manager, District Industries Center, Coimbatore was the chief guest. In her inaugural address, she pointed out the various potentialities of commerce students to become an entrepreneur and encouraged them to take entrepreneurship as their career.

Guest lectures and conferences at frequent intervals were regular affair of the association. The following are some of the topics covered:

Programmes

Personality Development programme

Leadership Qualities

Communicative English - Workshop

Career Guidance for ACA & ACS

Study abroad

Resource Person

Prof. Rangarajan
SG Lecturer in Corporate Secretaryship
PSG College of Arts & Science

Mr. Sundarasamy
DGM LG Equipment

Dr. Chandrasekhar
Lecturer in English
Ramakrishna Mission Vidyalaya

Mr. Logesh Vasudevan
Auditor

Mr. Mallikarjun & Mr. Arun Prabhu

Students of our association took part in various activities and competitions organized by other colleges and professional bodies and proved their talents.

Lakshminarayanan III B.Com participated in the essay writing competition organized by LIC of India and won the first prize.

Saran Kumar III B.Com. and S. Arthi II B.Com. participated in the "Best Senior / Junior" competition organized by Sony FM Radio and won First prize and cash award of Rs. 25,000/-.

Sathish III B.Com. and S.Arthi II B.Com. won the best NSS volunteer award and Stalin III B.Com was honoured as the best NCC Cadet.

Gokulnath and Lakshminarayanan III B.Com. received Gold Medals for their academic achievements in the merit/court award function.

Prof. R. Sivakumar
Head, Department of Commerce



Annual Magazine

2008 - 2009



Association of Commerce with Computer Applications

Staff Advisor : Prof. V. Christo Selvan Chairman : Mr. Ashish Kumar Tiwari III B Com. CA
Secretary : Mr. G. Michael II B Com. CA

The activities of the association for the year began with the inauguration by Mr. T. Rajkumar, Executive Director, Sakthi Group Textile Division, Coimbatore on 11th August 2008. In his inaugural address, he highlighted the role of commerce students in the economic development of India. He also stressed the need to develop various management skills to achieve higher position in the commercial world.

Guest Lectures and Workshop

During this academic year 2008-2009, the following guest lectures were organized

Date	Topic	Chief Guest
11 th July, 2008	Recent Trends in Insurance Sector	Mr. J. Sathishkumar, Regional Business Manager, GE Money, Coimbatore
9 th Aug, 2008	Career Development	Prof. Rangarajan, SG Lecturer, Dept. of Corporate Secretaryship, PSG College of Arts & Science, Coimbatore
29 th Aug, 2008	Tax Benefits	Mr. Venkatraman, Auditor, Coimbatore
11 th Sep, 2008	Value Added Tax	Mr. Umashankar Tax Consultant & Auditor, Coimbatore
6 th Jan, 2009	NET Banking	Mr. Ananthakumar Union Bank of India, Coimbatore
26 th March, 2009	Global Economic Condition	Mr. T. Rajkumar Executive Director, Sakthi Group, Textile Division, Coimbatore

A workshop on "Personality Development and Interview Techniques" was organised on 5th August 2008. Prof. Rangarajan, SG Lecturer, Dept of Corporate Secretaryship, PSG College of Arts & Science, Coimbatore conducted management games to develop leadership qualities and gave tips for a fruitful participation in group discussion and interviews.

Educational Tour

An educational tour for 3 days to Hyderabad was organised in the month of September 2008. The students visited industries in and around Hyderabad.

Students' Participation in Seminars and Achievement

Many of our students presented papers in national and state level seminars conducted in various colleges.

- ★ K. Jeevanandan, II B Com. CA won the special award in a National Conference on "Combating Financial Crisis" organised by Department of Commerce, Sri Krishna College of Arts & Science, Coimbatore
- ★ Ashish Kumar Tiwari, Ramanan, Jeeithandras and Pragadeesh secured 3rd place in the ADMAD event conducted during Xerephyrus 08, organised by ICFAI National College, Coimbatore.
- ★ R. Tabrez Ahmed and R. Steeram secured 2nd Place in the Business Quiz conducted during Xerephyrus 08, organised by ICFAI National College, Coimbatore.
- ★ A. Prathakar, III B Com. CA is placed as a Customer Care Executive in First Source Solution, Chennai

Dr. H. Balakrishnan
Head, Department of Commerce with CA



A ssociation of Catering Science and Hotel Management

Staff Advisor : **Mrs. D. Nanjammal**
Mr. N. Sukumar

Chairman : **Vineesh Vijayan**
Secretary : **A. Pradeep**
Joint Secretary : **A. Vireesh**

Activities for the Academic Year 2008 - 2009

- The Association of Catering Science & Hotel Management was inaugurated on 11th July 2008 by Mr. Netaji Raaj, Training Manager, The Residency, Coimbatore. Various office bearers for the academic year 2008-2009 were sworn in.
- The Department celebrated the World Tourism day on 27th September 2008, by arranging a tour for II & III year students to important tourism destinations such as Delhi, Agra, Jaipur and Fatehpur Sikri.
- A seminar on "Career opportunities in the Hotel Industry" was organised on 17th October 2008. Mr. A. Jeyachandran, Corporate Training Consultant, Taj Group of Hotels handled the session.
- A training programme on cookery was conducted for the families of armed personnel on 21st February 2009.
- P. Sureen Raj was awarded Gold medal & Certificate of Excellence during the meritorious day function held on 15th April 2009 for 100% attendance in the academic year 2008-2009.

Prof. R. Singaravelavan
Head, Department of CS & HM



A ssociation of Electronics

The activities of the association for the academic year 2008-2009 began with the election of the office bearers.

Staff Advisor : **Prof. S. Poonguzhali** Chairman : **R. Rajkumar**, III B.Sc. Elect.
Secretary : **A. Alphin Joshua**, II B.Sc. Elect.

The association of Electronics has been involved in organizing a number of guest lectures, seminars, and conferences to equip the students with adequate knowledge and skill to meet the global challenges.

A National level Conference on "VLSI DESIGN TOOLS" jointly organized by the Dept of Electronics and "ENIXS TECHNOLOGY" Trichy, was inaugurated by Mr. R. Srinivasan, Wing Commander, Air force Administrative College, Coimbatore. Students and Staff from various colleges participated and shared their views during the conference.

Synchronics 2k9, a technical symposium was organized on 18.03.2009. Students from various institutions took part and won prizes. The chief guest K. K. Vengetraman, Vice President, R&D, Pricol inaugurated the function and our Principal & Secretary Dr. V. Sengodan presided over the function. Gold medals were distributed to the academic toppers - R. Kruba, final UG & M. Gayathri Devi, final PG.

Our PG & final UG students attended a two-day workshop at NTTF, Bangalore and visited many Electronic industries including Power Control Corporation.

The following guest lectures and seminars were organized in the department for the benefit of the students:

Topic	Speaker	Organization
Job opportunities in middle east countries	Mr Deepu Kuruville ICT Engineer	The Millennium School
How to appear for MAT & CAT	Mr Karthik Abinanth Corporate Relations Officer	KGSIL Institute of Information Management
Net and its Applications	Mr S Padmanaban Managing Director Center-Head Training Division	Easy Design System
Networking	Mr K Balamurugan	ACENET Education
Cadence Tools	Mr Jathu K.P. Sales/Application Engineer	CG CoreEI, Programmable Solu. Pvt. Ltd
Advanced VLSI Design	Mr C Veeraragavan Senior Training Officer	NTTF Bangalore
VHDL Lab Tools	Mr D Ramesh R & D Engineer	ENIXS Trichy
Networking Techniques	Mr C Balasubramaniam Design Engineer	HCL Bangalore
VLSI Design	Mr R Janarthanam VLSI Design Engineer	ENIXS Trichy
Interactive Sky Reading	Mr. Anol Khate Scientific Officer	Vikram Sarabhai Space Center, Ahmadabad
Innovative Design in Electronics	Mr R Gopinath Scientific Officer	Vikram Sarabhai Space Center, Ahmadabad
VHDL Tools Design	Mr B Ramkumar, Senior VLSI Design Engineer	NTTF Bangalore

Prof. S.L. Ravichandran
Head, Department of Electronics



Association of Management Sciences (UG)

The activities of the association began with the election of the office bearers. The office bearers for the academic year 2008-09 are:

Staff Advisor : Prof. T.N.P. Nalini Chairman : R.Vivin III BBM, M. Veeramani III BBM, CA,
Secretary : M. Vignesh II BBM, R. Saranya Gopinath II BBM, CA.

The inauguration of the association and welcome to the freshers was held on 4th July 2008.

The students participated in the Inter-departmental cultural competitions held by Manavar Manram on 14th August 2008 and won the first place consecutively for the second time. The students celebrated Onam festival by conducting competitions on 10th September 2008.

DEVOIR-2009 : The annual one-day meet "Devoir-2009" was organized on the 6th April 2009 on the topic "Skills Required for Attending Interviews". The student development programme was conducted by Mr. Madhu Nambudiri, Director, T.I.M.E. Coimbatore. 14 colleges and 160 students participated in the meet.



Seminars and Guest Lectures :

The following guest lectures/seminars were organized by the department for the benefit of the students :

Date	Topic	Resource Person
10-07-2008	Career Guidance	Mr. S. Boopathy, Assistant Manager, ICFAI
17-09-2008	Opportunities Abroad	Ms. Anitha Natrajan Education Matters, Coimbatore.
07-10-2008	Banking and Finance	Mr. V. Balaji Everonn Systems India Ltd. Salem.
21-01-2009	Logistics in Business	Ms. Shree Janani, Indian Institute of Logistics, Pondicherry.
17-02-2009	E-Commerce in Business	Mr. R. Jayaraj For 'x' Change, Tirupur.

Students' Participation in Sports : Students participated in the inter-departmental Sports and won prizes in the following events

- Winners in Volleyball.
- Winners in Football.
- Runners in 4x100 meters Relay.
- S.Vigneshwaran of III BBM CA won the second place in Long Jump.
- P.Saravanakumar of II BBM won the first place in 1500, 800 and 400 meters sprint.

Students' Participation in External Activities:

The following students participated in the various events held in other institutions in the city:

- K. Ramkumar, III BBM CA participated in the Business Plan Contest conducted by CII, Coimbatore Zone and won the "BEST COMMITTED TEAM" award.
- M. Koushik Kumar, III BBM participated in a three-day Workshop on "Creativity in Advertising" at GRD College, Coimbatore from 8th to 10th September 2008.
- J. Charles, III BBM participated in the South zone Inter-University tournament in chess on 15-10-2008.
- Sreejith, III BBM CA participated in the Quiz competition held at PSG College.

Industrial Visit

Students visited Swiss Automobile Spares, New Delhi on 13.10.08 and submitted reports.

Competitive Exams

Students interested in higher studies were motivated to take up Competitive Examinations and accordingly the following number of students took the respective exams:

MAT	-	60 Students	TANCET	-	40 Students
CAT	-	40 Students	XAT	-	15 Students

Placement

The final year students were encouraged to attend both "on campus" and "off campus" interviews.

Dr. R. Prabhu
Head, Department of Management Sciences (UG)

Association of Management Sciences (PG)

The P.G. Management Association, a dynamic association with its motto of making its members successful future managers and able leaders, is active by organizing a number of guest lectures, workshops, interactions with industries, seminars, symposia, management games and industrial visits to give the students the required practical exposure and skill to meet the various demands of the industry.

The office bearers for the academic year 2008-2009 are :

Staff Advisor : Prof. R. Umarani	Chairman : Shainy Job II MBA
	Secretary : Joshua Roy I MBA
	Co-opted Members : Shathick II MBA Vignesh I MBA

The association organized the following guest lectures and seminars :

Date	Topic	Resource Person
17.07.2008	Financial Assistance to Entrepreneurs	Mr. P. Sivasubramaniam, Assistant Director, Br. MSME, Government of India, Coimbatore Division.
29.07.2008	One-day Colloquium on Employabilities	Mr. Sree Kumar U Warriar Director - Business Development, INFINI IMS, Cochin, and Mr. Gokul Sekharathil Director - Strategy and Operations INFINI Management Solutions, Cochin.
07.08.2008	Mergers and Acquisition	Mr. K. Anantharaman, Managing Director, Management Advisory Services Group, Mumbai.
12.08.2008	NEN E-Leaders' Workshop	Mrs. Sujitha, NEN Regional Manager, Chennai, and Mrs. Mano Kumar, NEN Consultant, Coimbatore
13.08.2008	Trend and Direction of Indian Economy in LPG Era	Prof. G. Ravindran IBRA College of Technology, Ministry of Man Power, Sultanate of Oman
05.01.2009	Paper Product Pricing	Mrs. Mano Kumar, NEN Consultant, Coimbatore
26.02.2009	Career Development Programme	Mr. K. Seetharam, Director, Silver Tongue, Coimbatore.
27.2.2009	Soft Skill Development	Mr. R. Muthu Ramachandra Boopathi, Former Professor, Aga Khan Educational Service, Kenya



Students' Participation in Seminars / Conferences :

Our students participated in various inter-collegiate meets, competitions and seminars and won laurels.

- S. Vignesh and Ta Minh Nouyen of I MBA participated in 'HR-Game – Syntality' a event of Urjith 2009 organised by GRG School of Management Studies, PSGR Krishnammal College for Women, Coimbatore.
- K. Kathiresan I MBA participated in 'Finance Game – Money Matters' a event of Urjith 2009 organised by GRG School of Management Studies, PSGR Krishnammal College for Women, Coimbatore.
- T. Senthil Kumar, R. Prakash and Augustine I MBA participated in 'General Management Game – The Strategist' a event of Urjith 2009 organised by GRG School of Management Studies, PSGR Krishnammal College for Women, Coimbatore.
- R. Sathick and M. Rajesh of II MBA participated in 'Business Quiz' a event of Sigrun '09 organised by RVS Institute of Management Studies and Research, Sulur, Coimbatore.
- E. Muthukumar, Ph.D. Scholar, presented two papers titled "Human Resource Development in the Era of LPG" and "Value oriented leadership - A gateway to human resource and organizational excellence" in an international Seminar organized by Sengunthar Institute of Management Studies, Sengunthar Arts and Science College, Tiruchengode.
- J. Ramya II MBA published an article titled "Inventory Management through Just-in-Time" in indianmba.com
- P. Krishna Kumar II MBA published an article titled "Stress Management – The need of the hour" in indianmba.com
- S. Rajesh II MBA published an article titled "Management Graduates: Lack of real world experience" in indianmba.com and "Leadership at Levels" in Coolavenues.com.
- J. Indumathi II MBA published an article titled "Life Cycle of Indian Entrepreneurs" in Readers Shelf.
- M. Jamuna Rani and V. Sujitha, M.Phil. Scholars, participated in a "Workshop on Social Sciences Research Methodology" organized by the Department of Sociology and Population Studies and Department of Extension and Career Guidance at Bharathiar University, Coimbatore.
- V. Sujitha, M.Phil Scholar, participated in a one-day state-level workshop on "Teaching Techniques / Pedagogical Methods" organized by the Association of PG Studies, Sree Narayanaguru College, Coimbatore.
- S. Rajesh, M. Rajesh, R. Dinesh, R. Sathick, J. Norman Paul Prathap and J. Indumathi II MBA participated in a one-day NEN E-Leaders' Workshop for Creating an E-Campus programme organized by National Entrepreneurship Network, Wadhvani Foundation.
- The students of Management Sciences (PG) won the first place in the inter-departmental sports.
- Joshua Roy, I MBA and Shainy Job, II MBA participated in the Business Plan Contest conducted by CII, Coimbatore Zone and won the "BEST COMMITTED TEAM" award.

Award of Ph.D. Degree:

E. Muthukumar, a research scholar successfully completed his Ph.D. degree, under the guidance of Dr. R. Ganapathi in March 2009.

Placement Cell:

The placement cell of the department, under the guidance of Prof. K. Sabarinathan brought out a sophisticated placement brochure in the form of CD for the outgoing batch. The cell, for the benefit of the students, conducted training programmes by inviting HR consultants who are experts in their field.

Training Programme on SPSS Package:

The programme was organized to impart theoretical foundation and application of statistical package. The training focused on primary and secondary data by applying scaling technique, descriptive statistics, correlation analysis, chi-square test, t-test, ANOVA, etc. Mr. A.D. Maruthaachalam, Director, Mugil Data Systems, Coimbatore was the trainer for the one-day programme.

FACULTY Achievements

Dr. A. Ramachandran published an article "A study on Tourism Awareness and Satisfaction in Tamilnadu with Special Reference to Mamallapuram" in Indian Journal of Marketing, Nov. 2008 and presented a paper titled "Indian Banking Sector and Global Recession" in an International Seminar on "Management Challenges in the Era of Global Recession" held on 10th February 2009 at Sengunthar College of Engineering, Thiruchengode.

Participated in a workshop conducted by National Entrepreneurship Network, on Educators Module, Advanced Case Study Methods, at IIM, Bangalore.

Prof. T. Raju published an article titled "Perception of Student Trainees and the quality of work life in Student - An Exploratory Study", in GIM Journal of Management, December 2008.

Prof. R. Umarani presented a paper on "Role of Management Institutions in Enhancing Entrepreneurs for MSME Development" at GRO College on 21st February 2009 and a paper on "The global financial crisis and its impact on India" at Navaraisam Arts College on 7th February 2009.

Prof. S. Vasantha published "SWOT Analysis of Self Help group for women of Puliyakulam area in Coimbatore District", in the journal Micro Enterprise for Women, New Delhi.

Dr. A. Ramachandran
Director, Dept. of Management Sciences



A ssociation of Computer Science

Our activities for the academic year 2008-2009 began with the election of the office bearers for the association of Computer Science.

Staff Advisor	Prof. P. Kavitha	Chairman	R. Mageshwaran B.B.Sc.
		Secretary	Iswarya S. B.B.Sc.
		Joint-Secretary	M. Rakesh B.B.Sc.

The placement cell of the department, under the guidance of Prof. C.R. Vimal Chand, helped many final year students to get placed in various reputed companies.

Name	Company Name
Mirtun Jay Kumar	STC Third Eye Technologies Pvt. Ltd., Chennai, KGISL
S. Rajesh	KGISL & WIPRO
V. Giridhar Rajkumar	STC Third Eye Technologies Pvt. Ltd., Chennai, WIPRO
R. Deepika	} STC Third Eye Technologies Pvt. Ltd.
Sreenithya	
M. Divya	



N. Padmashree
A.S. Charles
K. Sidharth
B. Prabu
N. Menaga
R. Mageshwaran

STC Third Eye Technologies Pvt. Ltd.

Our staff members presented papers in National / International Seminars and Conferences.

Prof. Vimal Chand on "E-Banking" in a national seminar conducted by Sheela Marthammal Engineering College

Prof. R. Jeevarathinam on "An Efficient Algorithm for Mining S/W Specification from Program Execution Traces" in an International conference ISSSIS 2009 and "A new approach to Automatic Test Cases Generation" in a National conference NCSINDM 2009 at Karpagam Engineering College

Prof. G. Maria Priscella on "A reactive congest control algorithm" in a National conference NCSINDM 2009 at Karpagam Engineering College

Prof. J. Komala Lakshmi presented a paper entitled "A Survey on Skeletonization in Digital Image Processing" in an International conference on Managing Next Generation Software 2008 held at Karunya University on December 5-6, 2008

To update the knowledge of the students in the field of IT, many seminars and guest lectures by eminent persons from various industries and organizations were conducted.

- 25.6.2008 : Personality Development, Mr. Anand Daga, Zilog, Coimbatore
- 11.7.2008 : Project Guideline, Mr. V. Balaji, Crisp System, Coimbatore.
- 29.8.2008 : Oracle 9i An Overview, Mr. D. Ramakrishnan, Sankaram Infotech, Coimbatore.

Prof. G.P. Rameshkumar
Head, Dept. of Com. Science



Association of Computer Applications

Our activities for the academic year 2008-2009 began with the election of office bearers for the association :

Staff Advisor : **Prof. B.L. Shivakumar**

Chairman : **PG : K. Sathiyaraja III MCA**

UG : R. Ramya III-BCA

Secretary : **PG : C. Nithya II-MCA**

UG : Jyotsna S Unni II-BCA

The association was inaugurated by Mr. Arvind Pinto, IRS, Commissioner of Income Tax. He explained about E-Filing Procedure in Income tax.

To update the knowledge of students in the field of information technology, many seminars and guest lectures by eminent persons from various industries and organizations were conducted.

◆ Multimedia Coaching Mr. Anto Prakash, Feedback Technologies	07.02.2008
◆ Career Guidance and Global certifications, Mr. Prasad Sankar, Manonet Solutions	09.05.2008
◆ E-Filing, Income Tax, Mr. Aravindh Pinto, Coimbatore	30.07.2008
◆ E-Mail Hacking, Mr. Ankit Fadia, Reliance, USA	14.08.2008
◆ Out Sourcing, Mr. Karthik, NGK, Chennai	04.09.2008
◆ DotNet Programming, Mr. G. Karthi, NIT, Coimbatore	22.08.2008
◆ J2EE Programming, Mr. Pramod, NIMS, Coimbatore	07.10.2008
◆ VB Net Programming, Mr. Krishna Muthalingam, EDIS, Coimbatore	14.08.2008
◆ Web2 Technologies, Ms. S. Hemalatha, Cegansoft Pvt. Ltd. Coimbatore	24.02.2009
◆ Skills Required for Interview, Ms. D. Mythili, Cegansoft Pvt. Ltd. Coimbatore	24.02.2009

The placement cell of the department, under the guidance of Prof. K. Sarojini, helped many final year students to get placed in various reputed companies.

MCA

T. Mohana	ABN Ambro Bank - Trainee Officer
K. Akbar Badhusa	ABN Ambro Bank - Trainee Officer
S. Krishna Vijaya Raj	ABN Ambro Bank - Trainee Officer
D. Jerome Dennis	KGISL - Junior Telesoft Executive

BCA

Nair Sowmya	KGISL
R. Ramya	
K.M. Monisha	STC Third Eye Technology
K. Kiruthika	
A.R. Divya	
P. Hemalatha	
G. Naveeth	
M. Pradeep	
V. Anish Kumar	
R. Barath Ram	
I. Felix Nimal Roy	
S. Manivannan	
C. Dinesh Babu	

S. Palarisamy, E. Icart Raja, M. Thathwamasi, S.B. Shukla of I-MCA secured 3rd place in the Software Contest held at Sri Krishna Arts and Science College, Coimbatore on 2nd March 2009.

G. Suganya Devi, III BCA participated in the college Talents Yuva 08 in Rotatory Coimbatore Manchester and awarded "Good" for the YUVA 2008 Competition held on 21st September 2008 at Coimbatore.

Faculty Achievement:

Prof. A. Kumar Kombaiya Published 1. "Principles of operating system", 2. "Software Engineering", Teachers publishing House, Coimbatore.

Prof. S. Thevamani Published "Introduction to system Architecture and Assembly of Computers" and "Introduction to Data Structures", Global Research Publication, New Delhi.

A research paper titled "A survey of packet loss in VOIP" by Prof. K. Maheswari has been accepted for publication by International Journal of Computational Intelligence Research.

Prof. Sarojini Published "Fundamentals of computers" Global Research Publication, Delhi

Prof. V.S. Meenakshi presented a paper on "Construction of multimodal biometric fuzzy vault with features extracted from fingerprints and iris" in an International Conference on Sensor, Security, Software and intelligence systems, held at CIT, Coimbatore from 8th to 10th January 2009 and "A Study on Attack and Protection Schemes for Biometric Template Security" in a National Conference at Avinashilingam University for Women, on 13th March 2009 and published an article titled "Security Analysis of Multimodal Biometric Fuzzy Vault" in CIT International Journal of Bio-informatics & Biometrics.

Prof. D. Suganya Devi presented a paper on "An Efficient Clustering Approach for Secure Multicast key Distribution in Adhoc Networks" in an International Conference on Sensors at CIT from 8th to 10th January 2009 and "Overview of secure Multicast Key distribution in Adhoc Network" National Conference at Avinashilingam University for Women on 13th March 2009 and published an article titled "Performance Evaluation and Enhancement of OMCT Algorithm for Manets in CIIT International Journal of Wireless Communication, April 2009.

Prof. N. Muthumani presented a paper on "Hidden Markov model for System Behavior" in a UGC Sponsored seminar at Sri GVG Visalakshi College for Women, Udumalpet.

Prof. Kumar Kombaiya
Head, Dept. of Computer Application



Association of International Business

Staff Advisor : **Prof. M. Ravichandran**

Chairman : **Kannan II M.Com IB**

Secretary : **Manu Sukumar I M.Com IB**

The department periodically organized guest lectures inviting resource persons, experts from various organizations to keep the students abreast of the latest developments.

Guest lectures for the academic year 2008-2009

- ❖ "Technical know-how in Freight Forwarding" by Mr. M. Nithyanadham, JN Freight Forwarders Pvt Ltd, Coimbatore on 22.01.2009.
- ❖ "Civil Aviation in Airline Industries" by Mr. Ramdas, Indian Airlines Workers and Staff Union (CITU), Coimbatore on 23.01.2009
- ❖ "Role of Forwarding Agents in International Business" by Mr. M. Mohan, Manager, Global Shipping Services India Pvt. Ltd, Coimbatore on 27.01.2009
- ❖ "Tax play" by Mr. Arumugam, Central Excise Inspector, Coimbatore on 20.03.2009
- ❖ "Recession to Overcome the Current Business Scenario" by Mr. K.T Kumar, Consultant, Garment Industry, Chennai on 20.03.2009
- ❖ "Export Import Procedures in Latest Technology" by Mr. Padamaniaban, EXIM Consultant, Chennai on 20.03.2009.

Industrial visit

Every year the department sends the students to various industries and ports on industrial visit so that they may gain practical knowledge in the subject. This year the students visited Kotagari Tea Factory, Cochin Port Trust and Tuticorin Port Trust.

EXIM - 2009 - An Export meet

EXIM 2009 a one day export meet was organized on 20th March 2009 Mr. Best Ramasamy, Best Groups of Industries, Tiruppur was the chief guest. Dr. V. Sengodan, Principal and Secretary of the college presided over the function. Around 50 exporters participated in this function and encouraged the students for the export industry. It was an interactive session where the students were able to get a practical exposure from the exporters who attended the export meet.

Dr. S. Renuga Devi
Head, Dept. of International Business



Annual Magazine

2008 - 2009

37

Association of Finance and Computer Applications

Staff Advisor : Prof. R. Amsaveni

Chairperson : P. Poornima II M.Sc. FCA

Secretary : S. Alagappan I M.Sc. FCA

The activities for the academic year 2008-2009 :

- Industrial visit to Salem Steel Plant, Salem from 24.07.2008 to 26.07.2008.
- Guest lecture on "Tune up your Communication" by Mr. C. Rathnasamy, Educational Consultant, Coimbatore on 29.07.2008.
- Guest lecture on "A Case Analysis" by Dr. R. Prabhu, Head, Department of Business Management, SNR Sons College, Coimbatore on 01.08.2008.
- Seminar on "E-Filing" by Mr. CA.SP. Srinivasan, Partner, M/S. Krishnan & Associates, Chartered Accountants, Coimbatore on 13.08.2008.
- Guest lecture on "Entrepreneurship Development" by Dr. A. Ramachandran, Director, Department of Management Studies, SNR Sons College, Coimbatore on 04.09.2008.
- Guest lecture on "Statistical Applications for Research" by Dr. A. Ramachandran, Director, Department of Management Studies, SNR Sons College, Coimbatore on 09.01.2009.
- **Talent Search in Finance - 2009** Programme was organized on 21.01.2009 wherein 150 students from various colleges participated. Winners of Talent Search in Finance - 2009 were awarded with cash prize of Rs. 3100/- and Merit Certificates. Participation certificates were given to all the participants.
- Seminar on "Emerging Trends in E-Commerce" by Prof. M. Rajakumar, Senior Lecturer in Computer Science, Faculty of Applied Natural Sciences, University of Gondar, Gondar, Ethiopia on 18.02.09.
- Guest Lecture on "Global Financial Crisis" by Dr. S. Renugadevi, Head, PG Department of International Business, SNR Sons College, Coimbatore.
- Industrial visit to Rajashree Sugars and Chemicals, from 04.03.2009 to 07.03.2009.

Prof. R. Srinivasan
Head, Department of Finance and CA



Association of Biotechnology

The activities of the Association for the academic year 2008-09 began with the selection of office bearers.

Staff Advisor : Prof. B. Sathya Priya
Chairperson : S. Sujitha II M.Sc.
Secretary : P. Amrutha III B.Sc.

The association apart from organising guest lecturers and workshops by inviting experts from various organizations to keep the students upto date on the latest developments, encouraged the students to attend as many seminars as possible.

Guest Lectures / Workshop

The association organized a guest lecture on "Biotechnology for a Happier Planet" by Dr. Francois Malherbe, Swinburne University, Hawthorn, Australia on 1st August 2008.

A Guest lecture on "Animal Tissue Culture and its Applications" by Dr. P. R. Padma, Dept. of Biotechnology, Biochemistry and Bioinformatics, Avinashilingam University, Coimbatore on 12th March 2009.

The association organized a Workshop on "Molecular Modeling and Tools of Bioinformatics" in collaboration with Sai Biosciences PVT. Ltd, Coimbatore on 13th and 14th March 2009.

Students' Participation in Seminars / Conferences

Students of both UG and PG participated in the seminar on "Recent Trends in Agricultural Biotechnology and Higher Educational Oppourtunities" organized by CMS College, Coimbatore on 2nd March 2009.

Students of I B.Sc. & I M.Sc. participated in the seminar on "Food Quality and Safety" on 9th January 2009 organized by Nimata College for Women, Coimbatore.

Placement:

P.Amrutha, S.Sivagami (III B.Sc.), V.Satheesh (I M.Sc.) were selected for appointment by Point Perfect Transcription Service India Pvt. Ltd., Coimbatore.

Publication:

Dr. R. Sivakumar published a paper titled "Studies on Cytotoxicity and Antitumour Screening of Red and white forms of *Abrus Precatorius*" in an International Journal - African Journal of Biotechnology, 19th November 2008.

Achievement:

R. Suganya of II B.Sc. obtained 66th Rank in the National Level Biotechnology Talent Search Examination, Junior Level held on 1st Feb 2009 by Biotech Helpline Society and Pharma Help line Society in Rajasthan.

She has also been awarded life membership in the Biotech Helpline Foundation, a forum for the upliftment and promotion of excellence in the profession of Biotechnology.

Dr. R. Sivakumar
Head, Department of Bio-Technology



Association of Information Technology

Our activities for the academic year 2008-09 began with the election of office bearers for the association.

Staff Advisor : **Prof. K. Sashi**

Chairperson : **PG : N. Premalatha II M.Sc.**

Secretary : **PG : D. Sharan Vineeth I M.Sc.**

UG : K. Nagammai II B.Sc.

To update the knowledge of students in the field of Information Technology, many seminars and guest lectures by eminent persons from various industries and organizations were conducted.

- Multimedia – Mr. Anto Prakash, Pentasoft Technologies on 7th February 2008
- Career guidance and global certifications – Mr. Prassad Sankar, Mazenet Solutions on 9th January 2008
- Outsourcing – Mr. Karthik, N2K, Chennai on 4th September 2008
- Net Framework – Mr. A. Rabiya, Cegan Soft, Pvt. Ltd., Coimbatore on 5th September 2008
- J2EE Programming – Mr. H. Sabeek Ahmed, Cegan Soft Pvt., Ltd., Coimbatore on 4th March 2009
- Current Trends in software Testing – Ms. Priyadarshini, IIST, Coimbatore on 1st August 2009

The Placement cell of the department, under the guidance of Prof. K. Sashi prepared the final year students for campus interviews. The following students got placed.

V. Manimala	II M.Sc.	Apollo Computer Education Ltd., Coimbatore.
J. Rijo	II M.Sc.	Agis Essar Ltd., Coimbatore.

The following students excelled in sports activities :

R. Arunkumar	I M.Sc.	'BEST BATSMAN' – XVII Inter - Collegiate Cricket Tournament for SNR Ever Rolling Trophy, Coimbatore.
K. Gowthaman	I B.Sc.	Winner – Junior Boys singles Carrom Competition by Coimbatore District carom Association.
R. ArunKumar	I M.Sc.	Winner- Cricket (M) 'A' Zone Intercollegiate Tournament of Bharathiar University, Coimbatore.

Staff Achievement

Prof. P.Kalyani presented a paper titled "Feature extraction for Supervised Learning in KDD" in a National Level Conference at D.J.Academy Managerial Excellence on 20.9.2008

Prof. K. Sashi presented a paper titled "Data Replication and scheduling in Grid Computing" in a National Level Seminar at SNMV on 24.2.2008

Prof. K. Sashi presented a paper titled in a National Level Conference "Data Management using replication in Grid Environment" at Karpagam College on 26.9.2009

Prof. R. Nagendran published an article titled "A new FPCM based vector Quantization design for image compression in Wavelet Domain" in CIIT, International Journal, 2009

Prof. K. Sashi published an article titled "Survey on Data Replication in Grid Environment" in CIIT, International Journal, 2009

Prof. A. Balasubramanian, has published "Understanding 'C' " and "Visual Basic .Net" - Teacher's Publishing House, Coimbatore, 2008

Prof. A. Balasubramanian
Head, Dept. of Information Technology



National Service Scheme

Activities for the year 2008 - 2009 :

- ♦ 300 NSS volunteers actively participated in "Plastic Awareness Rally" organized by RAAC and Bharathiar University on 12.07.2008.
- ♦ A one-day motivational camp was conducted in our college by Mr. Senthilkumar, Coordinator Vivekananda Seva Ashram, in Chitirachavadi on 8.8.2008.
- ♦ More than 100 NSS volunteers were involved in the Jumble Sale for cancer awareness by Vasantha Memorial Trust on 21.09.2008.
- ♦ More than 500 NSS Volunteers assembled in the college to take the oath on "Mission Green Earth" on 17.10.2008.
- ♦ 50 NSS Volunteers participated in a one day youth awareness camp held in the college by Vivekananda Seva Ashram on 08.12.2008.
- ♦ More than 50 NSS volunteers attended the seminar on "Youth in our secular democracy-duties & responsibilities" organized by Hindustan College on 9.1.2009.
- ♦ More than 100 volunteers participated in the "College Road Safety" organized by traffic police and traffic wardens at CIT.
- ♦ Our NSS Volunteers have consented to donate their eyes in the programme "Vizhi Kodupom Olykodupom" organized by Bharathiar University on 26.01.2009.
- ♦ On 4th February, the International Cancer Day, our volunteers distributed notices at various places in Coimbatore to create awareness among the public.
- ♦ More than 300 NSS volunteers actively participated in a rally 'Tamil Valarga' organised by Bharathiar University on 21.02.2009.
- ♦ On 24.02.2009 our volunteers actively participated in the "Alagana Covai" programme jointly organised by RAAC and Bharathiar University.
- ♦ A seven-day special camp from 27.02.2009 to 04.03.2009 was organised at Souripalayam.

Highlights of the Special Camp

- ♦ The Camp was inaugurated on 26.02.2009 by Mr. Karthi, Deputy Mayor, Coimbatore Corporation.
- ♦ Yoga and Personality Development Programmes were organized for the villagers and the volunteers.
- ♦ A Dental Camp was conducted in association with Sri Ramakrishna Hospital, Coimbatore.
- ♦ An Acupuncture camp in association with the Tamil Nadu Acupuncture and Alternative Medical Association was conducted for the benefit of the villagers. Around 165 villagers were given free treatment by a medical team comprising 25 doctors led by Dr. R. Thayumanavan.
- ♦ A Socio-economic survey was undertaken by the NSS volunteers to identify the living and social conditions of the villagers.
- ♦ The volunteers took part in the Trekking expedition to Palamalai.
- ♦ Sports and games were organized for the school children.
- ♦ Volunteers organized a mass cleaning programme to provide a hygienic living condition to the villagers.
- ♦ Dr. Challasamy, NSS Co-ordinator, Bharathiar University distributed the participation certificates to the volunteers on the valedictory function.

Prof. R. Sivakumar
Programme Officer, Unit I

Prof. A. S. Naveen Kumar
Programme Officer, Unit II

Prof. K. Sabarinathan
Programme Officer, Unit III

NATIONAL CADET CORPS

The NCC unit is actively functioning with its allotted strength of 50 cadets. On 15th August 2008, our Principal and Secretary Dr. V. Sengodan presided over the independence day function and hoisted the National Flag.

To develop national integration among students a National Integration Camp was held at Medikeri, Karnataka from 18th October 2008 to 29th October 2008. Our NCC cadets took part in it and won first prize in the presentation. Sundar Shivah of II B.Sc. Electronics was placed second in English Elocution competition.

To create awareness about Anti-Tobacco, our cadets participated in a rally organized by our NCC unit on 2nd November 2008.

In the Annual Firing Camp (SD) held at Police Recruitment School (PRS) in Coimbatore on 4th December 2008, the following cadets won prizes in the firing competition.

I Place - A. Prabhu - III B.Com

II Place - Murugesan - II B.B.M (CA)

Our NCC cadets joined hands with I(TN) Armed SQN NCC, Chennai and distributed pamphlets to create awareness about TB and performed street plays in Coimbatore City on 23rd February 2009.

The cadets were also given special training in handling of weapons in our college on 21st February 2008 and 24th February 2008.

Our cadets also participated in the voluntary blood donation camp held at our college and donated blood.

Five of our cadets took the B certificate Examination held at Nirmaia College for Women and four took the Certificate Examination held at PSGR Krishnammal College for Women, Coimbatore.

Lt. Dr. B. Kanagaraj
NCC Office
6(TN) MED COY NCC



Youth Red Cross, Vountary Blood Donation Club & Red Ribbon Club

Student volunteers participated in RRC Express Exhibition on Aids Awareness held in North Coimbatore Junction on 10.10.2008.

Blood donation camp was conducted at our college on 12.01.2008 and 60 units of blood was donated to CMH Hospital Blood Bank.

On 26.12.2008 a blood identification camp was conducted for the first year students and more than 400 students were benefited from this camp.

Red Ribbon Club conducted Aids awareness programme for 50 RRC volunteers on 28.02.2009.

Maximum all the hospitals in Coimbatore were being served by our college VBDC.

Prof. R. Sivakumar
Prof. A.S. Naveenkumar
Prof. K. Sabarinathar
Programme Officer



Department of Physical Education

The Department of Physical Education started its regular work with the following new office bearers :

Secretary : **R. Arun Kumar** II MCA Joint Secretary : **M. Rakesh** II B.Sc. Comp. Sci.

Teams in various disciplines took part in the Inter-Collegiate tournaments conducted by Bharathiar University, Coimbatore, Inter-Collegiate Athletic Association and other colleges.

Our Cricket team won the Bharathiar University Inter-Collegiate 'A' Zone title and Stood Runner-Up in the Inter-Zone Inter-Collegiate Cricket Tournament. In the SNR Ever Rolling Trophy Cricket tournament the college defeated Sri Ramakrishna Mission Vidyalaya College of Arts and Science and retained the Winners Trophy.

Our College Chess Team retained the Runner-Up Trophy for the third consecutive year in the Bharathiar University Inter-Collegiate Chess Tournament.

The Following students represented Bharathiar University in Cricket :

R. Sundaramoorthi, III MCA

R. Arun Kumar, I M.Sc. IT

R. Arun Kumar, II MCA

K. Ashok Kumar, II B.Sc. Electronics

J. Charles, II BBM represented Bharathiar University in Chess.

M. Rakesh of II B.Sc. Comp. Sci. represented the Coimbatore District Under 19 in Basket Ball and Foot Ball.

- **K. Ashokkumar**, II B.Sc. Electronics represented Coimbatore District Cricket team in the under - 19 category.
- **Sundaramoorthy**, III MCA represented Coimbatore Senior District Cricket Team.
- Our College Cricket Team qualified to enter the Coimbatore District Cricket Association's Fourth Division League Tournament and retained the same.

Prof. K. Vadivelu
Director of Physical Education



Women's Cell

Women's Day was celebrated in our college on 9th March 2009. It was presided over by Dr. V. Sengodan, Principal and Secretary. Dr. Geethalakshmi, Professor, Research and Development Department, Tamilnadu Agricultural University was the chief guest. On the day competitions like Rangoli, Solo singing, Group dance, Solo dance and Bridal make-up were conducted to bring out the group behaviour in students. Prizes were distributed to the winners.

Dr. S. Renuga Devi
Convener



Fine Arts Club

- ❖ N. Dhilkush of II BBM and S. Aarthi of II B.Com participated in the Inter - College Hindi Essay competition on 01.09.2008 organised by BSNL Coimbatore on the occasion of Hindi Fortnight Celebration 2008.
- ❖ T. Saranraj II BBM, M. Vignesh II BBM and R. Sreeram III B.Com participated in the Inter-Collegiate Poster Competition on "Violation of Human Right" held on 12.08.2008 at PSGR Krishnammal College for Women.
- ❖ INC-ICFAI-National College, Coimbatore - Xerephyas'08 on 14.10.2008

Participants

S. Jinesh	III B.Com. CA	"Best Manager"
B. Vigneswaran	III B.Com. CA	} Collage
S. Arun	III B.Com. CA	
R. Tabrez		} IT Quiz
R. Sreeram	III B.Com. CA	
Ashish Kumar Tiwari		
G. Ramanan		
Jeethendran		} III Prize in AD MAD
M.G. Pragadeesh	III B.Com. CA	
Ashish Kumar Tiwari		
R. Tabrez		} II prize in Business Quiz
R. Sreeram	III B.Com. CA	
S. Gopalakrishnan		
Ashish Kumar Tiwari		} II Prize in J3M
S. Gopalakrishnan	III B.Com. CA	

Nirmala College for Women - "INSIGMA"

Participants		} Quiz
R. Sreeram	III B.Com. CA	
S. Gopala Krishnan		

N.G.P Arts and Science College - "EXZIBIT"

Participants		} IV prize in Group Dance
R.B. Laavanya	III B.Com. CA	
Sangeetha Priya	I B.Com. CA	
Vaishnavi	I B.Com. CA	
Saranya	II B.Sc Computer Science	
Gopal	II B.Com. CA	
Vasant	III BBM	
Manoj	III B.Sc. Electronics	

Ashish Kumar Tiwari of III B.Com CA Won the 2nd prize in the Essay Competition on "Police and their Social Welfare to Society"

Hindustan College of Arts and Science - "HILARICAS"

Participants		} II prize in Dumb-Charades
Ashish Kumar Tiwari		
Jeethendran	III B.Com. CA	
R. Tabrez		} Quiz
R. Sreeram	III B.Com. CA	
R. Tabrez		

G. Ramanan

C.V. Balajee

III B.Com. CA



"Wealth out of Waste"

Coimbatore Productivity Council - "Productivity Week Celebrations"

S. Gopala Krishnan

III B.Com. CA

III prize in Quiz

R. Tabrez

R. GopalaKrishnan presented a paper titled "Effects of Price Framing on Consumer Behaviour" at PSGR Krishnammal College on 10.09.2008.

ROTARACT CLUB - "DYNAMITE 2009"

Rtr. Kushboo

I B.Sc. IT

winner Adapt tune

Rtr. Naveen Kumar

I BBM

II prize Adapt Tune

Rtr. R.Revathi

I BBM

Consolation - Adapt tune

Rtr. M.Vimalathithan

Rtr. Ashish Kumar Tiwari

Rtr. C.Sampat

III B.Com. CA



II prize Fashion Show

Rtr. B.Soundarya

Rtr. R.B.Lavanya

R. Sreeram III B.Com. CA attended a one - day training programme on "The Magic of Thinking Big" held on 14.09.2008 at Corporation Kalaingarangam, R.S. Puram, Coimbatore.

Prof. D. Manivel
Co-ordinator



Rotaract Club

Spons : Rotary club of Coimbatore Mid Town
(RI : 3200 Rotaract year 2008:2009)

The Rotaract club of SNR Sons College was inaugurated on 1st August, 2008. The President and the other office bearers of the club took oath in the inaugural function. The club consists of 130 members with 50 girls and 80 boys.

The following are the office bearers of the club:

Staff co-ordinator	: Dr. R. Prabhu, Head, Dept of Management Sciences (UG)
President	: Rtr. Ashish Kumar Tiwari
Vice President	: Rtr. R. Sreeram
Secretary	: Rtr. Praful Kumar
Joint Secretary	: Rtr. Karthika
Treasurer	: Rtr. Gopalakrishnan
Joint Treasurer	: Rtr. Ishwaraya
Club Service Director	: Rtr. G. Michael
Professional Service Director	: Rtr. P.R. Yamini
Community Service Director	: Rtr. Hari Shankar
International Service Director	: Rtr. K. Gopalakrishnan
Club Editor	: Rtr. K.S. Sahana
Co-club Editor	: Rtr. N. Karthika and Rtr S. Shalini
Public Relation Officer	: Rtr. Jevin Sajan Koshy
Joint PRO	: Rtr. Balaji
Sergeant at Arms (Sr)	: Rtr. V.P. Prenil Raj
Sergeant at Arms (Jr)	: Rtr. Premil Prakash

Annual Magazine

2008 - 2009

The following are the events conducted by the club for the year 2008-2009:

- 5-7-2009 : 7 Rotaractors attended Awards Nyl of undivided RI District 3200
- 12,13-7-2009 : Rtr.Ashish attended the Rotaract District Assembly 'ENLIVE'08' held at Cochin and was adjudges Mr ENLIVE'08
- 22-7-2008 : An orientation programme to induct new members was organized in the college Conference Hall and nearly 202 students attended the programme. Rtr.Gopalakrishnan was the speaker.
- 1-8-2009 : Installation of the new office bearers.
- 3-8-2008 : Exchange of letterheads among sister clubs and Rotaract clubs of Nepal spreading the message of friendship on Friendship Day. 8 Rotaractors attended the programme.
- 11-8-2008 : "Leaders First" - A project focusing on making leaders was inaugurated and the first session was conducted by Rtr.Gopalakrishnan and 40 members attended the same.
- 13-8-2008 : Seminar on creation of awareness on "Blood Donation" was attended by 150 Rotaractors.
- 15-8-2008 : Distribution of flags to school students and tribes on Independence Day and Fellowship at Koval Coutalam.
- 23,24-8-2008 : The President and The Secretary attended "Training of Presidents and Secretaries(TOPS) of R.I.District 3201".
- 26-8-2008 : Hosted Rotaractors from Chennai for a day and took them to Ooty.
- 26-8-2008 : Exchanged Letterheads with Rotaractors from Chennai.
- 20,21-9-2008 : Participated in "CONVERGE'08" - the first District fellowship meet of R.I.District 3201.
- 1-10-2008 : Rtr.Shivasundaram was selected under Inter District Youth Exchange (IDYE) programme to Gujarat R.I.District 3050 and did many International projects.
- 21,22-2-2009 : 4 Rotaractors attended the Rotaract District conference "KARISHMAA'09".
- 1-3-2009 : 18 members actively participated in the group forum of Group IV "DYNAMITE'09". They won first and second positions in adapt tune and fashion show respectively.
- 9-3-2009 : Banner Exchange regarding Global Warming with Rotaract club of Subaico, Australia.
- 10-3-2009 : Food Donation to the underprivileged and poor people in the slums of Coimbatore.
- 10-3-2009 : Holi celebration and lunch at President's house attended by Rotaractors of other clubs also.
- 11-3-2009 : 43 members attended the Training of Presidents and Secretaries organized by the Auditors Association.
- 12-3-2009 : A mega blood donation camp was organized at the Government Hospital, Coimbatore which was inaugurated by the Superintendent of Central Jail.
- 12-3-2009 : Attended and volunteered at the BP check up camps organized jointly with KG Hospital at various places in Coimbatore in connection with World Kidney Day.
- 13-3-2009 : 150 members attended "GLOCAL'09"- a rally organized to spread awareness about Global Warming and was telecasted on Polimer TV.
- 14-3-2009 : Distributed mats to Anbu Illam - an old age home at Perur and fellowship with other club members at Karunya Nagar.
- 15-3-2009 : Attended and volunteered for the Mega Eye Camp organized at Kovindasamy Mandapam, Annur.
- 28-3-2009 : DRR Official visit to our club and hosted official visits of Rotaract club of Coimbatore Symphony and Commito.

The Rotaractors have a weekly meeting on every Thursday to discuss the upcoming projects and conduct Birthday Celebrations of Rotaractors regularly.

Dr. R. Prabhu
Staff Co-ordinator



English Literary Club

The club had its formal meeting of the office bearers in the presence of Prof C. Muraildharakannan, Head, Department of English on 5.1.2009 to decide on the activities of the club for the year. The following members were elected for the various posts :

K. Ramkumar III BBM CA President **G. Michael** II B.Com. CA, President Elect.
M. Jafer Ali III BBM CA Secretary **M. Rakesh** II B.Sc. Comp. Sci, Secretary Elect.

The inauguration function, presided over by our Principal & Secretary Dr. V. Sengodan was held on 21st January 2009. Dr. R. Palanivel, Head, Department of English, Bharathiar University was the Chief Guest. On the same day a short session on Shakespeare was held in which Mr. Rathinaswamy captivated the students with his mono act of the climax in Shakespeare's "Julius Ceaser".

The club organised a programme on "Communication Skills" for the students of Management Science and Commerce. Mrs. Hannah Kirubaraj, Executive Faculty, Life Skills Team, IBM Technoturf in her talk emphasized the need to develop communication skills in the competitive world.

Prof. N. Kannamma
Staff Advisor



Manavar Manram

Manavar Manram began its activities for the academic year 2008-2009 with the election of office bearers :

Chairman : **K. Ramkumar**, III BBM CA
Secretary : **J. Anbhazhagan**, II B.Com. CA

The inauguration of the association was held on 14th August 2008 and the office bearers were installed in their respective posts by our Principal & Secretary Dr. V. Sengodan. On the same day 'Reverberation'- an inter-department cultural competition was conducted. Department of Management Sciences (UG) won the first prize.

Manavar Manram honoured the teachers on the 'Teachers Day'.

Manavar Manram offered financial aid to a woman patient who had heart ailment and was in need of money for medical treatment. Manavar Manram also distributed certain essential items and food to ANBU ILLAM – a home for children and old aged on 03-04-2009.

A one-day Workshop on "Entrepreneurship Development" was conducted on 7th January 2009 and 200 students actively participated. Mr. Jayakumar Ramdass, Managing Director-Mahendra Pumps(P) Ltd, Coimbatore inaugurated the workshop and five sessions were conducted by eminent speakers from the industry.

Scenario 2009, the annual inter-collegiate cultural extravaganza was held on 6th March 2009. 45 colleges from all over Tamilnadu actively took part in the cultural meet and showcased their talents in various events. Ramakrishna College of Nursing won the overall Winners Shield and Nirmala College won the overall Runner-up shield.

Dr. R. Prabhu
Vice-President





C. Ranjith Kumar
II B.Sc. CS 'A'



M. Vignesh
II BBM



Prasobh, M.B.
I M.Sc. App. Ele.



K. Manoj
II B.Sc. CS 'A'

Management Science (UG)



Face to Face with an Expert from the Industry during Devote'09



A Session on Personality Development in Progress



Onam Celebration

Computer Applications



Chief Guest Mr. Arvind Pinta IRS giving a talk on E-filing in Income tax



Inauguration of Association of Computer Applications



Honouring the Chief Guest

Electronics



Synchronics 2k9 Exhibition



Synchronics 2k9 Inauguration



Synchronics 2k9 Project Display

Bio - technology



Guest lecture on 'Biotechnology for a happier planet' by Dr. Francois Malherbe, Swinburne University, Hawthorn, Australia on 1st August 2008.

Management Sciences (PG)



Seminar on Paper Product Pricing
held on 05.01.2009



Oneday colloquium
on Employability on 29.07.2009



Seminar on Soft Skill Development
held on 27.2.2009

B.Com. CA



Chief Guest inaugurating the Association
of Commerce with Computer Applications.



Inauguration of Commerce Association



Finance and Computer Applications



Talent Search in Finance 2009,
Lighting the Lamp



Winners of Talent Search in Finance 2009.

NSS



Sports



Our College Cricket Team receives the 17th SNR Ever Rolling Trophy from our Principal & Secretary Dr. V. Sengodan



Inter-Departmental Sports 2008-09. Overall Championship Trophy received by the MBA's



Bharathiar University Inter Collegiate Cricket Tournament 'A' Zone Winners

English Literary Club



K. Palaniseli, Head, Dept of English, Bharathiar University, inaugurating the English Literary Club by lighting the Kuthuvilaku



A section of audience with rapt attention



Mrs. Harish Krishnan, Executive Faculty Life Skills Team, BPM Technosoft giving a lecture on Communication Skills

Women's Cell



Dr. Geethalakshmi, Agricultural University inaugurates the Women's Day Celebrations



An audience with over whelming response



A jolt exhibiting the greatness of rooted women of our nation.

NCC



Our Cadets at NCC Camps

Manavar Manram



Inauguration of Manavar Manram



Inter-Departmental Dance Performance during "Reverberations '09".



Inauguration of Scenario '09



Dance performance in Scenario '09

Fine Arts



Business Quiz - II Place
ICFAI National College, and
Coimbatore Productivity Council



V. Vigneshwaran of B.Sc. Electronics
won the award "Beauty of Dance"
from the "Sadguru Sangreetha Natyalaya".



Fashion Show - Winners - "Dynamic" 2009

Rotaract Club



Release of Club Banner for the year
2008-2009 during the Installation Ceremony



A Blood Donation Camp



Independence Day Celebrations

WHY Do We Yawn? Discover Yourself...

Yawning causes you to take a deep breath when you need some extra oxygen - perhaps because you are tired or have not been breathing enough. There are MANY problems with this idea, but the main problem is that yawning occurs only when you are tired. But for example, if you exercise hard you need more oxygen - but your body makes you breath harder, not yawn! If you are brought from, say, sea-level to an elevation of 20,000 feet within a time period of 5 minutes, you will immediately faint due to severe hypoxia, but you will not yawn.

Now I will do my best to provide a possible rational explanation for human yawning. First I suggest that there are actually two different types of yawning - let's call them type I and type II. These are defined as yawning associated with skeletal muscle stretching (type II), or yawning by itself (type I). My proposition is that type I yawning only occurs at night before you go to bed, and that type II yawning only occurs in the morning as you are waking up. Thus, type II yawning is that you are stretching your lungs to prepare them for a day of breathing. Type I yawning is that you are communicating the fact to other people that you're tired.

My idea would be that Type II yawning is the only form of yawning used by lower vertebrates and even most mammals, like cats. For example, cats very often yawn and stretch when waking up in the morning, but you will rarely see a cat yawn when it is tired in the evening - so they only have type II yawning. The idea would be that we, like the cat, only had type II yawning. However, for social animals like our ancestors, evolution selected a way to communicate being tired. Basically, yawning was adopted for this purpose - and hence type I yawning evolved.

This might have been useful for many purposes, such as synchronizing the sleeping schedules of a group of social animals that lived together. This would be the reason yawning seems contagious. When you see someone yawn, your brain makes you become more tired yourself, and so you start yawning as well. This helps everyone go to sleep at about the same time.

So, in science, when you propose a theory or idea, you should also propose experiments that might be done to test your ideas. For example, my idea proposes that in the evening (when type I occurs) yawning is for communication or display purposes only - i.e. there is no reason to take a huge deep breath to stretch the lungs out. Thus, a prediction might be that someone would take much larger breaths while yawning in the morning than in the evening - and this could easily be tested. It should also be tested that animals like cats and alligators definitely don't have type I yawning since I'm only going by my own anecdotal observations - this needs to be tested more carefully in a controlled study. Another prediction is that only type I (but not type II) yawning is contagious - also easily testable. I'm sure you could think of lots of other tests to either support or refute this theory. In fact, I REALLY encourage you to try to carry out some of these experiments yourself!!! I'm not aware of anyone doing these very simple experiments - so you would be making new discoveries!

Ramkumar K.
III BBN CA

Why & How Do We Dream?

We have to agree that we dream during the REM, (Rapid Eye Movement), phase of sleep. During this phase of sleep, our closed eyes dart rapidly about, our brain activity peaks, and our muscles suffer temporary paralysis.

The **physiological fact** centers upon how our body, specifically our brains, function during the REM phase of sleep. Proponents of this theory believe that we dream to exercise the synapses, or pathways, between brain cells, and that dreaming takes over where the active and awake brain leaves off. When awake, our brains constantly transmit and receive messages, which course through our billions of brain cells to their appropriate destinations, and keep our bodies in perpetual motion. Dreams replace this function.

Two underpinning physiological facts go towards supporting this theory of dreams. The first lies in the fact that the first two or so years of one's life, the most formative ones for learning, are also the ones in which the most REM sleep occurs. It follows that during this time of the greatest REM sleep, we experience the greatest number of dreams. The second physiological fact that lends credence to this theory is that our brain waves, during REM sleep, as recorded by machines measuring the brain's electrical activity, are almost identical in nature to the brain waves during the hours we spend awake. This is not the case during the other phases of sleep.

Psychological facts of dreams focus upon our thoughts and emotions, and speculate that dreams deal with immediate concerns in our lives, such as unfinished business from the day, or concerns we are incapable of handling during the course of the day. Dreams can, in fact, teach us things about ourselves that we are unaware of.

Scientists are still debating on dreams. Remember, they haven't figured out what most of our brain capacity is used for, much less what dreams are or why we dream. Although everyone has a different opinion, it is up to the individual to decide what dreams may mean to him or her specifically, and it all depends on whether one looks at it from an aspect of pure scientific proof, psychology, or faith that something more exists for us than a mere physical life; and having the ability to experience life with spiritual enlightenment and intuition... rather than believing that all this 'stuff' called life is just a quirk of nature. That means every character in your dream is a reflection of you and not anybody else.

K. Ramkumar
III BBA CA

My Father...

You are my second relation
After my mom.
You eagerly waited for me to
Call you "father"
Your nights became sleepless
Thinking about my future.
You are a hard worker.
You hid your love
And showed rough face,
When I went astray.
Now I have more words

To speak with you,
But, you cannot hear me,
I have more to cry with you,
But, you cannot see me cry,
I am dying to hold your hands,
And forget my sorrows,
But you cannot hold my hands,
Because, you are no more,
Now only I feel
Why I did not speak
Immediately after
I was born!

J. Wahitha Banu
II B Sc IT





Best Friend!

When I cry you help me out,
 When I'm happy you hear me shout,
 When I grin you know I'm really mad
 Because you are my best friend
 You can tell when I'm sad.

You're there in thick and thin
 You're my best friend
 You hear me out when I want to talk
 You help me out when I get mad,
 You are the best friend I've ever had.

So hear me out when I say
 You're the light in my day
 You are the moon in my night
 You shine very bright
 You are the best friend I have ever had.

R. Ashwarya
 II B.Sc. Computer Science 'A'

Mahatma Gandhi



Stands for :

Marvelous man of culture

Admired and adored

Honest and humble

Ahimsa-he practiced and preached

Truth-his religion and life

Mercifully made India independent

Achiever of it through non-violence

Gracious to young and old

Active to the last breath

Noble in every action

Dedicated patriot

Heroically sacrificed his life for the Nation

Indian was he. And aren't we proud!

M. Manjuladevi
 II B.Sc. Computer Science 'B'



Change

The Summer
 Still hangs
 Heavy and Sweet
 With sunlight
 As it did last year.

The autumn
 Still comes
 Showering gold and crimson
 As it did last year.

The Winter
 Still Sings
 Clean and cold and white
 As it did last year.

The Spring
 still comes
 Like a whisper in the dark night.

It is only the man
 Who has changed.

D. Poornima
 II B.Sc. Computer Science 'B'

From : Charlotte Zolotoro in 'Don't forget to fly'



G. Balaji
 II B.Sc. CS 'B'

Turn your scribblings into a beautiful art!

Human beings are the only species in this planet who have a sense of humour. A sense of humour denotes not only an ability to look at the funny side of everything but also an ability to laugh at one's own foolishness and shortcomings. The latter task is not an easy one and although we find many people making jokes at the expense of others, they take umbrage and express their displeasure when they themselves are the targets of healthy ridicule.

Most of us have been conditioned and indoctrinated to take life very seriously. We have been taught that by appearing to be serious and formal we would be able to achieve success in any endeavour. From our childhood, we have been taught that seriousness is a sign of maturity. It is true that as we grow up, we must not be childish in our behavior and attitude. But we miss the fact that even as we grow and mature into a healthy adult we can still adopt the childlike attitude towards life. The difference between childlike and childish is significant and is often the key to a life of joy.

A child is always enchanted by the next moment. It is always ready to receive the future as it comes. Its heart and mind is full of acceptance of things as they are. It has no past and no future and is utterly in the present. Even its every glance, movement and word has a freshness and unpredictability to it. Its trust in people is total and unconditional. This is childlike attitude. Unfortunately, as the child matures, the society imposes its rules on it. The child is forced by the parents, teachers and the society to adopt a heavy and serious attitude towards everything. It is the attitude which makes him/her incapable of adopting a non-serious, humorous attitude towards life in general. He is constantly advised to be on guard against people, their motives and their actions.

A certain amount of tact and carefulness is required while dealing with people, but one should not go to extreme lengths. One must proceed under assumption that human beings are, barring small minority, innately helpful and kind by nature and it is only external factors such as fear, helplessness, anxiety etc., which force them to be otherwise. It is true that there may be instances when we have had a bad experience but they must be considered aberrations rather than a rule. If a society proceeds under the assumption that humans are by nature mean, unkind and destructive, then it is a recipe for disaster.

People with a non-serious, humorous attitude towards life often have a large group of fans following them. The exuberance and total naturalness they exude are often infectious. Their mere presence makes an hour seem like a minute. Although such an attitude is to some extent intrinsic in nature, it is a fact that such attitude can be developed and practiced by everyone.

It is a general human psychology that we want the approval and the appreciation of those with whom we come into contact. We want recognition of our true worth. We want to feel that we are important in our little world. We don't want to listen to cheap praise, but we do crave for sincere appreciation.

So let us remember the old rule, "Always make the persons feel important and give unto others what we would have others give unto us." We should use some caressing words in our conversation, such as 'would you mind', 'thank you', 'sorry', etc. Little courtesies are the hallmarks of good behavior. You can make more friends in two months by becoming interested in other people than you can in two years by trying to get other people interested in you. So, make the other person feel important and do it sincerely.

Happiness is like sandal paste. Put it on others forehead and your fingers will automatically engulf with its fragrance.

N. Dhanaraj
B.Sc. Hon. Chem.



One - Liners



- Seven days without laughter makes one weak.
- Give God what's right – not what's left.
- If you are not working on the solution, you are part of the problem.
- 'Listen' has the same Letters as 'silent'.
- Time is the best teacher. Unfortunately it kills all its students!
- Dates on Calendar are closer than they appear.
- The most effective way to remember your friend's birthday is to forget it once.
- Character is - the willingness to accept responsibility.
- Life is 10% what happens to you and 90% of how you respond to it
- To handle yourself, use your head; To handle others, use your heart.

K. Ramkumar
II BSc CA

Grammatical Poem



A NOUN IS THE NAME OF A THING,
A school garden, kite or king.
ADJECTIVE TELLS THE KIND OF NOUNS,
As great, small, pretty, yellow or brown.
IN PLACE OF NOUN, PRONOUN STANDS,
His head, her face, your arm, my hands,
VERB TELLS OF SOMETHING DONE,
To see, count, carry, laugh or run.
HOW THINGS ARE DONE, THE ADVERB TELLS,
As slowly, quickly, suddenly, sharply.
CONJUNCTION JOINS THE WORDS TOGETHER,
As men and women, wind and weather.
PREPOSITION STANDS BEFORE A NOUN,
As on or under the table
INTERJECTION SHOWS SURPRISE,
As How pretty! or How wise!
THESE LITTLE WORDS YOU OFTEN USE ARE ARTICLES,
A, An and The.
ALL THESE ARE CALLED PARTS OF SPEECH.

S. Sathish
II B.Sc. CS & HM

Try, Try and Try

'T is a lesson you should heed,
Try, Try again.
If at first you don't succeed,
Try, try again.
Then your courage should appear,
For, if you will persevere,
You will conquer, never fear;
Try, try again.

From : T.H. Palmes in 'Don't forget to fly'
D. Poornima
II B.Sc. Computer Science 'B'



K. Aishwarya
II B.Sc CS 'A'

THE ROLE OF STUDENTS IN CURING CORRUPTION

The vision of man is very limited. Every man wants to achieve success in his life as fast as possible. Every man wants to be at the highest position of this world. People practice every method to reach their goal conveniently without any pain. Nowadays every one is forgetting the proverb, "No Pain, No gain". And the person who tries to achieve his goal honestly is called a fool. Honesty has lost its meaning.

Corruption has spread all over the world. It has not spared either the Educational Institutions, or the Holy Places. If we visit a temple, the gatekeeper asks to pay some money for entering the temple. Again the priest also demands some donations for performing the religious rites.

In the Educational Institutions, donations are being taken for admission. So, many parents are not able to admit their children in the schools and colleges inspite of the outstanding performance of their children.

When we come to employment, even this is not bereft of corruption.

Students must do something to stop this evil because as they are the future leaders of the country, it is their responsibility to stop corruption. Students can stop corruption by making the illiterate people literate. They can conduct night schools for poor villagers who are the victims of this evil. They can conduct dramas to make the people aware of corruption. They can inform the police if they come across any sort of corruption. Infact, if all the students join together and try to eradicate corruption, they will surely succeed in it. Because it is rightly said, "United we stand, divided we fall."

J. Masani Monisha
I B.Sc. CS & HM



MICROBIAL PESTICIDES

Microbial Pesticides

Microbial population can be used for controlling plant & animal pests. Population of Pathogenic or Predatory Microbes that are antagonistic toward a particular pest population provide a natural means of pest control.

Microbial Insecticides

Most successful biocontrol agent is an insecticides bacterium, *Bacillus thuringiensis* whose use in forestry, agriculture & public health went much higher. virus attack insects & other arthropods specificity of virus host relationship makes them ideal as pesticidal agents. The most thoroughly studied virus are nuclear polyhedro viruses [NPV] cytoplasmic polyhedrosis viruses [CPV] & granulosis viruses [GV]

Several vegetable pests have been successfully managed by microbial insecticide. More than one subspecies of Bt have been identified and are called serotypes some registered trade marks are thuricide, sporeine conder, cutlass, foil, invade. In india trials have been made for thuricide against insects pests of lac, cruciferous crops & white grubs of sugarcane & 0.4% thuricide has been found to be superior over DDT, malathion & enduin.

Fungal insecticides have also been used for insects of field crops, forest trees as well as horticultural & vegetable crops. entomogenous fungi of genera *Aschersonia*, *Beauveria*, *Metarhizium*, *Verticillium* have been used as insecticides. They are effective against white fly, codling moth, pine caterpillar, green leaf hoppers, rice back bug mites.

A range of microorganism could be identified which have potential of their use as microbial pesticides to protect plants from insects as well as to control weeds. It has been found more desirable to use biological control methods in combination with other regulatory, cultural, physical & chemical methods.

This led to the development of INTEGRATED PEST MANAGEMENT programmes, now undertaken in plant protection against pests and weeds.

R. Suganya
II B.Sc. Botany



Valuable Biotechnology

Biotechnology is the technology that uses living organism to produce and improve desired products or to manipulate the environment that manipulates plants, animals and microbes. Biotechnology deals with integral applications of microbiology, biochemistry, plant science, animal science and process of engineering techniques in manufacturing and service industries.

The biotechnological process usually operate at low temperatures. The biotechnology - based industries therefore consume least amount of energy and do not exhaust much pollutants in the environment.

SCOPE OF BIOTECHNOLOGY

Biotechnology basically aims at improving the quality of human life & protecting human from dangerous diseases through its various fields.

1. **Agricultural Biotechnology:** It includes all technologies of crop improvement and the application of biofertilizers and selective biocides in agriculture.
2. **Food Biotechnology:** It is concerned with preparation, preservation and utilization of various food items.
3. **Fermentation Technology:** It deals with culture of microbes in fermenters to produce alcohols, biogas, organic acids, enzymes, antibodies etc.
4. **Recombinant DNA Technology:** It deals with the insertion of desired genes into host cells for manipulating the host DNA.
5. **Gene Therapy:** This is in a way, genetic engineering of humans which would allow a person suffering from a disabling genetic disorder to lead a normal life.
6. **Tissue Culture:** Tissue culture of both plant and animal are used for micropropagation of exotic mate and production of useful compounds such as taxol widely used anti-cancer drug.
7. Stem cell Technique
8. Enzyme Engineering Technology
9. Nano Biotechnology
10. Drug Designing
11. DNA Vaccines Production
12. Organ Transplantation
13. Assisted Reproductive Technologies
14. Bio Informatics including genomics & proteomics
15. Bio Rededication
16. Nutraceuticals
17. Environmental Biotechnology
18. Industrial Biotechnology
19. Processing of low grade ores using micro organism
20. Production of useful materials.

Thus biotechnology bear such valuable qualities in it.

Let us all bear in mind the statement of Shri Vethachiri Maharishi :

"This beautiful world designed by the Almighty is culturally evolved by innumerable generations of people, in the course of millions of years.

No one has the right to destroy it.

Let us preserve it for our enjoyment and for Future generations."

And we, as biotechnology students its our duty to enrich our beautiful world with our new inventions.

R. Suganya
B.Sc. Biotechnology



Smile

A smile is an expression of happiness. Smile brings brightness and beauty to any face. It is a friendly way of reaching out to others. Smile is a sign of love, hope and joy. Smiling is a pleasurable, easy way to popularity. Research has proved that a smile radiates great energy. Just as the energy behind gravity and electricity exists but cannot be seen, so too the smile "Smile Energy" has great power in influencing other people. It improves the mood of the person at whom the smile is flashed. This is because a smile seems to say "I am happy to see you". People look better when they smile, this is the reason why a photographer asks people to smile just before he clicks. A smile makes a person more beautiful because it spreads happiness and peace all around. Smiling lightens our heart and a problem seems smaller. A smile acts upon difficulties as the sun acts upon clouds-it makes them disappear, says the Divine Mother of Aurobindo Ashram. A smile is so special because it brings joy and harmony by cleaning our minds of negative feelings like anger, hatred and worry. It does the same with persons we may dislike or who dislike us. When negative feelings are reduced on both sides, problems do not seem so bad anymore. Let us think of these situations: on a busy road two vehicles almost collide each other, if one driver flashes a smile as if to say, "sorry" the problem is almost solved. This is because when a person smiles, it is difficult for the other to remain angry.

Instead if both get angry, it can develop into an ugly fight in the middle of the road, blocking traffic and causing annoyance to others. In a shop when an angry or rude customer comes in, if the sales boy or girl greets them with a big smile, they forget to be rude at least for a while. This is why sales people are trained to greet customers with a smile. Thus a smile is known as "a curve that straightens many things". Smile is unique for Man, which makes both the giver and the receiver happy. Life is a travel between birth and death, lead the journey happily and make others too, happy.

M. Manikandan
B.Sc. C.A.

R I D D L E S

1. What has 20 legs, one head and four backs?
2. Take away my first four letters and I remain unchanged. What am I?
3. I am male. Add a letter and I am female. Add another letter, I'm male again. Add three more letters I'm female again. What am I?
4. Tied up we wander around all day. At night we are let loose, and lie still with our tongue out. What are we?
5. Forward I'm heavy, backward I'm not. What am I?

- | |
|--|
| <p>Answer</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. A dining table with four chairs 2. ATCH 3. Heroine
HE - HER -
HERO -
HEROINE 4. A Pair of shoes 5. TON |
|--|

M. Rakesh
B.Sc. C.A.



S. Sathishkumar
B.Sc. Electronics

When? Use your eagle eye. Spot the following dates (only year). A slight aid the remaining unused digits in the finished grid should all be the same, if it is not you have made an error somewhere.

1. Construction of Eiffel tower began
2. The Russian Revolution began
3. Battle of Hastings took place
4. The Olympic Games were held in Moscow
5. The Berlin Wall came down
6. Custer lost at Little Big Horn
7. The Wright Brothers took flight
8. Napoleon met his Waterloo
9. Yuri Gagarin saw stars
10. The US was born
11. US president John F. Kennedy was assassinated

5	1	8	8	7	4
1	9	7	3	4	6
8	8	0	1	1	7
1	9	6	3	9	7
1	9	6	7	8	1
1	4	6	6	0	1

Answers

1887	1917	1006	1980	1989	1876
1903	1815	1961	1776	1963	

ANTI-MAGIC SQUARE :

In this square, none of the horizontal, vertical or corner to corner lines total 34. But it is possible by moving just 4 numbers to convert it to one. Make the necessary changes.

4	6	15	1
9	7	13	12
14	11	10	8
16	2	3	5

1	12	8	13
15	6	10	3
14	7	11	2
4	9	5	16

TOTAL CONFUSION :

The totals of the following equations can all be found out in the grid reading Up, Down, Backwards, Forwards, Diagonally.

Be bold, Don't use calculator.

1. $9009 \div 9$
2. 111×111
3. 77×77
4. $3/5 \times 1000000$
5. $50 \times 50 \times 50$
6. 3×7433
7. $2''$
8. $161616 \div 4$
9. $3 \times 4 \times 5 \times 6 \times 7$

GRID

1	2	2	1	1	0
8	4	0	4	0	4
1	2	5	0	0	0
4	7	0	9	1	7
8	0	2	5	2	0
6	2	2	2	9	9

SOLUTION

1	2	2	1	1	0
8	4	0	4	0	4
1	2	5	0	0	0
4	7	0	9	1	7
8	0	2	5	2	0
6	2	2	2	9	9

M. Rakesh
II B.Sc. C.S. 'B'



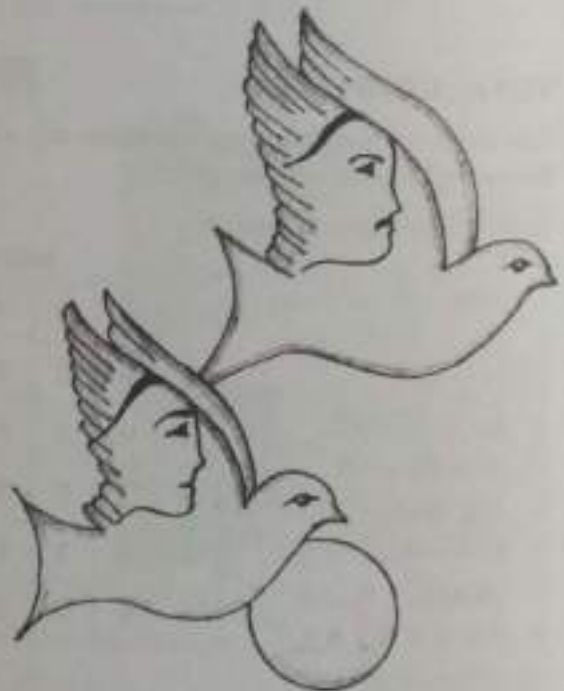
C. Ranjithkumar
II B.Sc. CS 'A'



M. Vignesh
II BBM



Manikandan
II B.Sc. CS 'A'



M. Karthika
II B.Sc. CS 'A'



அன்னை தெரசாவின் சமூகத் தொண்டு



முன்னுரை : இந்திய மக்களின் உயர்வுக்கு வெளிநாட்டினர் பலர் இங்கு வந்து தங்கி பல வகையிலும் உழைத்துள்ளனர். ஏழ்மையைப் போக்குவதிலும், கல்வியறிவைப் பரப்புவதிலும், நோயில்லா நிலையை உருவாக்குவதிலும் அரும்பாடுபட்டுள்ளனர். அவர்களுள் அன்னை தெரசாவும் ஒருவர். இந்திய மண்ணையே தன் சொந்தமண்ணாக எண்ணிச் சமூகத் தொண்டாற்றியவர்.

யுகோஸ்லாவியா நாட்டில் 27-08-1910இல் பிறந்து வளர்ந்து, இந்திய மண்ணில் தன் காலடியை எடுத்து வைத்தார். அவர் கிருஸ்துவ மதத்தைப் பரப்பும் எண்ணத்துடன் வந்தாலும், இந்திய மக்களைக் கண்டவுடன் மனமிளகி தொண்டு செய்ய தம்மை அட்பணித்துக் கொண்டார். கல்கத்தா வந்தீரங்கியதும் கல்வி கற்பிக்கும் ஆசிரியை ஆனார். புனிதமான ஆசிரியத் தொழிலில் இருந்துகொண்டு சமூகப் பணியிலும் சிறந்துவிளங்கினார்.

கல்கத்தா நகரைச் சுற்றி வந்தபோது அவர் கண்ட காட்சிகள் அவள் மனதைக் கலக்கியது. “வாடிய பயிரைக் கண்ட போதெல்லாம் வாடி நின்றுள்” என்று வள்ளலார் வாக்கிற்கு ஏற்ப, பசியினால் வாட்டமுறும் மக்களைக் கண்ணுற்று மனமிரங்கி அவர்கள் பசியைப் போக்கினார். “உண்டி கொடுத்தோர் உயிர் கொடுத்தோரே” என்றும் மொழிக்கேற்ப மக்களுக்கு உணவும் உறையுளும் தந்தார்.

“நோயினால் பீடிக்கப்பட்டவர்க்கே மருத்துவம் தேவை” என்றும் விவிலிய வாக்கிற்கு ஏற்ப அன்னையின் மனம் மருத்துவம் செய்ய விழைந்தது. மனிதனுக்கு இன்றியமையாத தேவைகள் உணவும், உடையும், உறையுளும் ஆகும். இதற்கு அடுத்தடியாக நோய்தீர்க்கும் மருந்து என்பார் அருட்பிரகாச வள்ளல் இராமலிங்க அடிகளார்.

“உற்ற நோய் நோன்றல் உயிர்க்கு உறுகண் செய்வானை
அற்றை தவத்திற்கு உரு”

என்ற வள்ளுவரின் வாய் மொழிக்கேற்ப வாழ்வில் நுழைந்தோர், துயருற்றோர், ஏழை எளியவர் ஆகியோருக்கு உதவுவதே வாழ்வின் குறிக்கோளைக் கொண்டு அன்னை தெரசா அவர்கள் தொண்டாற்றினார்.

பணக்காரர் ஒருவரிடம் சென்று “என் குழந்தைகளைக் காப்பாற்ற ஏதேனும் பணம் தாருங்கள்” என்று கையெத்தி நின்ற போது, அன்னை மேல் அவன் எச்சிலை உமிழ்ந்தான். அதையும் தாங்கிக் கொண்டு மீண்டும் ஏதாவது தாருங்கள் என்று கேட்டபோது அவனது கல்மனமும் கரைந்து செல்வத்தை அளித்தான். அன்னையின் பொறுமையும் தெய்வீகப் பண்புகளும் தான் என்னே! தொழுவோயினால் வருத்தும் நோயாளிகளைத் தம் இருப்பிடத்திற்குக் கொணர்ந்து தாமே மருத்திட்டுக் காப்பாற்றினார்.

இத்தகைய மாதரசி உலகத்தின் மிகப் பெரிய விருதாகிய “நோபல்” பரிசினை பெற்றார். அதனையும் தம் வைத்துக் கொள்ளாமல் ஏழைகளின் நலனுக்கே ஈந்து விட்டார். அவர் தனித்து நின்று போராடி வளர்த்த சீயக்கம் இந்திய மண்ணின் அறவுணர்வுக்கு மருத்துக்காட்டாக இன்றும் திகழ்கிறது.

முடிவுரை : அவரது பூத உடல் மறைந்தாலும் அவர் புகழ்படல் என்றும் இந்நாட்டில் அறியாமல் நிற்கும். பெண்ணினத்திற்கே பெருமை சேர்த்தார் அன்னை தெரசா. மனிதனை மனிதன் கரண்டும் இந்தக் கலகட்டத்தில் எங்கிருந்தோ வந்த பெண்ணான தெரசா இந்திய மக்களுக்காகத் தம் வாழ்வை அட்பணித்து வாழ்வாங்கு வாழ்ந்து தெய்வீக நிலைக்கு உயர்ந்துவிட்டார். அவரைப்போல் நாமும் தொண்டு மனப்பான்மையை வளர்த்து நாட்டிற்கும், நாட்டு மக்களுக்கும் தொண்டாற்றவேமாக!

S. கார்த்திகேயணி,

குளதலை களினி அறவியல் இரண்டாம் ஆண்டு



S.R. Prakash
IBBM

வெற்றிக்கு ஏழு படிகள்

Keywords: child abuse; child sexual abuse; child sexual exploitation

[illegible]

மணிதர் கணோடு பழஞம் தம்மை

மனிதன் உலகமாதும் சமூக விவரங்கு உலகம் முழுவதும் சுற்றித்திரிந்தாலும், வீட்டுக்குள்போய்
முடிக்கிட்டுத்தான் மனிதன்கொடும் விவரங்கொடும் முறையகொடும் தீங்குகள் உருவாகுபதாக மெய்யில்
அடுத்தவர்களைப் பூதபூத மகபூத மூத மந்திரம் விதவிதமான மனிதர்களைப் பூதிகளாக்கும். இவ்வாறு
பூதநதம் மகபூத கொதுவாகக் கையாடக்க முடியக்க முடியாது அம்சம். தீங்குகள் எல்லாவது திறமையாலியாக
தொண்டையாளவாக, பெரிய முனி ஸ்கிரிபவாக இருந்தாலும் உலகமில் இவ்வாறுபாடு பூதம் தகைய
இவ்வாறுமெயில் அடுத்தனை தடுத்ததும் வீணாகிவிடும். அடுத்தவர்களுடன் பூதம் தகைய தாள் மெய்யில்
இவ்வாறுபாடு அடுத்தபடியாகத் தொடுக்கிவர்கள் மகதாள், உலகம் மந்திரமெயில் சம்பந்திதாடு மெய்யில்
மந்திரம் உலகமெய்க்கு கைமெய்யில்.

ഒരു വികാരിയുടെ കഥ

செவ்வந்தூர் செல்வம் செவிச்செல்வம் அச்செல்வம் செவ்வந்தூர் எங்காள் தலை' என்கிறது. திருக்குறள் மருத்துவர்களின் இயிசாது அதிகம் நேசனாடிநிலைகள் மனதும் மருத்துவர்கள்தான். எனதுடன் காது செருத்த கோட்டியை செருத்தும். (அ) நேசனாடைத் திருத்தும்நீடு. தீங்கை எடுத்த விஷயங்களைக் காது செருத்து கோ. கிரிசனமே அதுவாகவே மாதிரிநிகரீகை. தங்க விஷயங்களைக் கோ. உ மலவிறமான தருத் தலை. (அ) இயிசாவும் உ. உகை காதுகள் எயிசாதுத் திருத்து திருக்க வேண்டும். செவ்வந்தூர். கோ. புதிம் தலை அதிக மான கிடை க்கிறது 399 லாந்தைதகை மெய் நெருத்திய நம்பும் 400 லாந்தைதகை கோ. 5 உ. மலவாங்கிக் கோ. மன குடியும். செவ்வந்தூர் செவ்வாக்கிற் சந்திரியை காட்டியதனால் கோ. புத்தூர் செவ்வாது. அநித்தயர்கள் கூறுவதைக் கூடுத்து செவிநெருத்தும் திரும் உ. மலவாங்கினதால் செருத் தகையாங்களைத் திருக்கிறார்கள். செருத் வேண்டும் என்கிறவர்கள் தங்கள் காதுகளை எயிசா வே. மலவாங்கி ழுண்டும் லாந்தைதகையாக எயிசாதுத் திருத்து மலவிற திருக்க வேண்டும். அயிசாதுதான் தீங்கை சிறந்த கயலிடலான என்கிற அருதரிது. (அ) செருத்தியை நுகறாங்குடையதும் செருத்தியை

செய்து கொடுத்தார்கள்.

[illegible]

One Stream and Time Management

தேர்தலில் அருண் ஜெந்திராவுக்கு எதிராக நேரம் வீசப்படுகிறது. நம்மில் பலருக்கு அன்றாடம் உணவாக மாட்டாததுதான் உட. நேரப்பின்னால் ஏன் 'நாமதம்' திகழ்கிறது என்பதுதான் முக்கியமான கேள்வி. அதற்கான காரணம் தேர்தலையிடமாகிய போது விவசாயத்துக்காக தேர்தலை விழாவிட்டு இருப்பினும் 24 மணி நேரத்தில் சரிபாதிமான 12 மணி நேரத்தைச் சரிபாது, முறையாகத் திட்டமிட்டுப் பயன்படுத்துதல் முடியாமையே போதுமா. சமூகத்தில் உட்கித்த நிலைக்கு வருமா? இது திரிபாகம் செல்லாதது அடிப்படைப் பணியு 'திட்டமிடுதல்' எந்தக் காரியத்துக்கு முக்கியத்துவம் தருவது என்பதில் நாம் இருக்கிறதே முற்றியின் மூலகம். முற்றிக்குத் திட்டமிடாதவர்கள் தானாகவே தோல்விக்ஞத் திட்டம் போட்டு விடுகிறார்கள். தங்கள் அடலாக்க மூலாதிபதியாகவே இருந்தாலும் 24 மணி நேரத்தால், தேர்தலுக்குத் திட்டமிட்டு செயல்படாமல் சிறந்த வழி, அதுவே முற்றியின் மூலதாய்வு.



உற்சாகம்
உற்சாகம் என்பது வெளிச்சம் மாதிரி, அது உங்களுடம் இருக்குமானால், நீங்கள் எத்தகைய இயல்புடையவர்களாகவும் இருப்பீர்கள் என்றால் உற்சாகத்தைத் தவிர்த்துவிடக்கூடாது என்று அந்தரம். வாழ்க்கையில் ஜெயித்து சாதித்த மனிதர்களைப் பார்ப்பதில், எப்போதும் உற்சாகத்தை உணர்ப்பதில் ஏற்றிக் கொண்டு இருப்பார்கள். நீங்கள் உற்சாகத்தோடு இருக்க, நீங்கள் வாழும் போது உற்சாகமானதாக இருக்கவேண்டும். அப்படியொரு குழுவை உருவாக்கிக் கொள்வது உங்கள் கையில் தான் உண்டு. ஒரு காரியத்தின் தொடக்கத்தில் இருந்த உற்சாகத்தை கடைசி வரையில் பாதுகாப்பதுதான் ஒரு சிறந்த சவாலான காரியம். நீங்கள் உற்சாகம் என்கிற கேடயத்தை ஏற்றிக் கொண்டால், எத்தகைய வெளியிலிருந்தும் வலியிலிருந்தும் உங்களைக் கலையாக தற்காத்துக் கொள்ள முடியும். 'இடுக்கன் வருங்கால் தரு' என்று வள்ளுவர் சொல்வது உற்சாகத்தைத்தான்.

தன்மைப்பிக்கை
வெற்றி சிம்மாசனமே கிடைத்தப் பிறகும்கூட, பலர் அதில் அமரத் தெரியாமல் தரையில் உட்கார்ந்துவிடுவது உண்டு காரணம் பாய். வெற்றிக்கு முதல் எதிரியே பாய்தான். மலை மாதிரி இருக்கிற நம்பிக்கையை உடையோன்ற சிம்ம சிம்ம பாய்க்கிற தகர்த்துவிடுகின்றன. தன்மைப்பிக்கை இருந்தால்தான் பாய்த்தைக் கொல்ல முடியும். நம்பிக்கை இருக்கிறவர்கள் மரணத்தைப்போ ஜெயித்திருக்கிறார்கள். ஒரு வெளியிருட்டறையின் மொத்த இருளையும் சிம்ம வெறுவாத்தியின் ஒளிக்கீற்று ஜெயித்துவிடும். ருணையைத் தவிர மற்ற உடல் உறுப்புகள் எல்லாம் சரிவர செயல்படாமல் இருந்தாலும், உலகமே நிரம்பிய பார்க்கிற விஞ்ஞானியாக எப்போது ஐரக்கிப்பஸ் வர முடிந்ததற்குக் காரணம் நம்பிக்கை ! 'ஒளியும் ஒலியும்' என்னவென்றே தெரியாத ஹெலன் கெல்லர் நம்பிக்கையின் சாட்சியாக இருந்தாள். தன்மைப்பிக்கை இருக்கிறவர்களின் வாழ்வில், அற்புதங்கள் சாதாரணமாக நிகழும். சொல்லப்போனால் நம்பிக்கையே அழகான அற்புதம்தான். இந்த வாழ்க்கையை பாரொல்லாம் எதிரியாக எதிர்கொள்கிறார்களேனா அவர்கள்தான் தன்மைப்பிக்கையாளர்கள். வெற்றியின் ஏழாவது படியில் இருக்கும் சிம்மாசனத்தில் அவர்கள் என்றுமே உயிராக அமரலாம்.

வெற்றிக்கு வாழ்த்துக்கள் !

க.நிவேத்
முதுநிலை மின்னணுவியல்



S. Iswarya
II B.Sc., CS 'A'



J. Wahetha Banu
II B.Sc. IT

விழித்துக் கொள் - வெற்றி கொள்



ஒரு மிகப்பெரிய சாதனையாளனின் முதல் வெற்றி எதுவாக இருக்கக் கூடும்? சற்று ஆழமாக சிந்தித்தால் அது அவனுக்குக் கிடைத்த முதல் தோல்விதான்! ஆம் தோல்விதான் வெற்றியின் ரகசியத்தைத் தெரியப்படுத்துகிறது. ஒவ்வொரு தோல்வியும் வெற்றியின் அனுபவக் குறியீடு. மனதை எல்லா வகையிலும் எதிர்கொள்ள நேர்படுத்தி பக்குவப்படுத்திக் கொள்ளும் கருவி.

அதற்காகத் தோல்விகள் தானே என மனதை சாந்தப்படுத்திக் கொள்ள வேண்டும் என்று கூறவில்லை. தோல்வி என்பது எந்த முயற்சிக்காக கிடைத்த தோல்வி? எப்படிப்பட்ட தோல்வி? என்பதைப் பொருத்துதான் தோல்வியானது வலுவான வெற்றிக்கு அடித்தளமாகிறது. அப்படியென்றால் தோல்வியை நிரப்பிக் கொண்டே சென்றால் எப்போதுதான் வெற்றியைக் கைபற்றுவது? வெற்றியைக் கைப்பற்ற ஒரு வழி, என்ன செய்யலாம்? வேறென்ன தோல்வி பற்றிய ஆராய்ச்சிதான் ஒரே வழி.

“தோல்வி”-ஒரு தவறான பொருள் கொண்ட உச்சரிப்பு. அப்படியென்றால் சரியான வார்த்தைகள் என்ன? என்பது மனக்கேள்வி? மம்... ஏற்கனவே சொன்னது போல தோல்வி என்பது அனுபவக் குறியீடு. ஒவ்வொரு அனுபவமும் வெற்றிக்கு வழிகாட்டும் ரகசிய வரைபடம்.

ஒரு பிரச்சினையின் தீர்விற்காக ஒருவர் மேற்கொள்ளும் சரியான செயல் வெற்றி தோக்கியது யாராக தோல்வியும் நிகழும் - தோல்விக்கான காரணம் தவறுகள். தவறுகள் ஏற்படக் காரணம் அலட்சியம். அலட்சியம் ஏற்படக் காரணம் தன்னைப் பற்றி, தான் தெரிந்துகொள்ளாமல் இருத்தல். தன்னைத் தான் அறிய அன்றாடம் தனது பழக்கவழக்க செயல்பாடுகள் என்ன? என்பதை அறிதல் அவசியம்.

வெற்றியின் வேர் ஒருவரின் அன்றாட பழக்கவழக்க செயல்பாடுகள்தான் என்றால் ஐயமில்லை. அதனை எவ்வாறு வெற்றியின் வழி மேம்படுத்திக் கொள்வது? அதற்கான சில குறிப்புகள்.

1. தினமும் காலையில் எழுந்தவுடன் இன்று என்ன செய்ய இருக்கிறோம் என்பதைப் பட்டியலிட்டு செயல்படுத்தல்.
2. தனது வெற்றிக்காக தினமும் சில மணித்துளிகளை மட்டுமாவது ஒதுக்கி, அதற்கான திட்டங்களைச் செயல்படுத்ததல். அப்படி இல்லையென்றாலும், அதைப் பற்றிக் கனவு மட்டுமாவது காணுங்கள், அதுவும் முடியாதென்றால் தினமும் ஒரு முறையாவது இலட்சியத்தைப் பற்றி நினைவு கூறுங்கள்.
3. உறங்குவதற்கு முன் இன்று எதைச் செய்து முடித்தோம் அதில் ஏற்பட்ட தவறு, தடுமாற்றம் என்ன? ஏன் ஏற்பட்டது? அதை எவ்வாறு திருத்திக்கொள்வது? அதற்கான சூழ்நிலை எப்படி இருந்தது? அதை எவ்வாறு மாற்றிக் கொள்வது? என படுக்கையில் இருந்தபடியே நினைத்துக் கொண்டே உறங்குங்கள்.
4. இலட்சியத்தை அடைந்து விட்டதைப் போல் கனவு காணுங்கள்.

வெற்றிகள் நம்முடன், நமது அருகில்தான் உள்ளது. நிஜத்தைக் காணமுடியும். இருட்டிற்குள் தேடினால் எப்படி? முதலில் வெளிச்சத்திற்குள் வருவோம். பின் வெற்றி தானாகவே ஒட்டிக் கொள்ளும். அப்படியென்றால் அந்த வெளிச்சம் எங்கிருந்து வெளிப்பட்டது. எப்படி சாத்தியம்? அந்த வெளிச்சம் வேறொன்றுமில்லை, உழைப்பும், விடாமுயற்சியும்தான். நிஜத்தையும், நிழலையும் உண்மையாக்கும் கடவுள்.

தோல்விகளைக் கண்டு நுலுண்டுவிடுவதே தோல்விதான். தோல்விகள் என்னைத் துவள வைத்தாலும், மீண்டும் இயேசுவைப்போல் உயிர்த்தெழுந்து வெற்றியை பறிப்பேன் என்று உறுதி கொள். மனித வாழ்நாளில் தோல்விகள் மட்டுமே கிடைப்பதில்லை, வெற்றிகள் கிடைக்காமல் போவதில்லை.

இன்றுபோல் நாளையில்கூட. நாளை நமக்கு சொந்தமில்லை.

இன்று. இப்பொழுது மட்டுமே நம் கையில். விழித்துக்கொள் வெற்றிகொள்.

J.ஆர்க்கி,

இளநிலை கணினி பயன்பாடு முதலாம் ஆண்டு



பகலில் குட்டை! கிரலில் உயரம்

பகலில் காணப்படும் உங்களுடைய உயரமும் இரவில் தூங்கும்போது காணப்படும் உங்களுடைய உயரமும் ஒரே மாதிரியாக இருப்பதில்லை. என்ன ஆச்சரியமாக இருக்கிறது? உண்மை அதுதான். இரவில் தூங்கும் போது அளந்து பார்த்தால் உயரத்தில் எட்டு மி.மீட்டர் அதிகமாக இருக்கும். ஆனால் மறுநாள் பகலில் நீங்கள் மீண்டும் பழைய உயரத்துக்குக் குறைந்து விடுவீர்கள். இதற்கு காரணம் என்ன?



பகலில் நாம் உண்கிறோம். குளிக்கிறோம். நடக்கிறோம். அப்போது தண்டுவடத்திலுள்ள குருத்தெலும்பு வட்டுகள் ஈர்ப்பு விசைக் காரணமாக அழுங்குகின்றன. அதனால் உயரம் குறைகிறது. இரவில் எவ்வித விரைப்புத் தன்மையும் இல்லாமல் படுத்து உறங்குவதால் குருத்தெலும்பு வட்டுகளில் அழுத்தம் ஏற்படுவதில்லை. அதனால் அவை விரிவடைகின்றன. உடலின் உயரம் அதிகமாகிறது.



G.பாலாஜி,
இளநிலை கணினி அறிவியல் இரண்டாம் ஆண்டு



உடல்

நமது உடலில் பல பகுதிகள் உள்ளன. அவற்றில் கடினமான பகுதி பல்தான்.

நமது நரம்பு மண்டலம்தான் மூளைக்குத் தகவல்களை அனுப்புகிறது. ஆனால், அது எத்தனைத் தகவல் கூறுகளை அனுப்புகிறது என்பது நமக்குத் தெரியாது. நமது நரம்பு மண்டலமானது ஒவ்வொரு நிமிடமும் மூளைக்கு ஆறு இலட்சம் தகவல் கூறுகளை அனுப்புகிறது.

நமது உடலில் சொறி சிரங்கு ஏற்படுவதுண்டு. அதற்கு ஒவ்வொரு ஒட்டுண்ணியே காரணம்.

மனித உடலை இயக்குவது மூளைதான் என்பது தெரியும். ஆனால் அந்த மூளையின் எடை எவ்வளவு தெரியுமா? சாதாரணமாக மனித மூளை சுமார் 1400 கிராம் எடையுள்ளது.

G.பாலாஜி,
இளநிலை கணினி அறிவியல் இரண்டாம் ஆண்டு



தெரிந்து கொள்க

சூரியனை பல்வேறு நாட்டினர் எப்படி அழைக்கின்றனர் தெரியுமா ?

கிரீஸ்	...	அப்பல்லோ
எகிப்து	...	ரா
ஐப்பான்	...	அமட்டேராக
ஆப்பிரிக்கா	...	லிஸா
கிரீன்லாந்து	...	மலினா
போலிநேசியா	...	மாய்
அமெசான் நதிப்பகுதி	...	சூலாட்
மத்திய அமெரிக்கா	...	ஹிட்னரிலோபோக்ஷி

பூனை

பயிலில் இடம் பெறாத ஒரு பிராணி பூனை.
பூனைகள் நாள் ஒன்றுக்கு 17 மணி நேரம் தூங்கும்.
பூனைகள் யாவும் இனிப்பைத் தொடாது.
பூனையால் புலியின் காந்தப்புலனை உணரமுடியும்.
எங்கு கொண்டு விட்டாலும் தன் பழைய இடத்துக்கு வந்துவிடும்.
பூனைகளை வளர்த்த முதல் நாடு எகிப்து.
பூனைக்குட்டிகள் வளர்ந்த மூன்று வாரம் கழித்து கண்களைத் திறக்கின்றன.
பூனைகளைக் கண்டு பயப்படுவதற்கு கேடோ, போபியா என்று பெயர்.

மயில்

ஒரு மயிலுக்கு 150 இறகுகள் இருக்கும். அவை மயிலின் உடலை விட 3 மடங்கு நீளமாக இருக்கும்.
மயிலின் ஆயுட்காலம் சுமார் 17 ஆண்டுகள். காலம் மற்றும் மானலயில் மட்டுமே இரை தேடக்
கிளம்பும். முற்றிலும் வெள்ளை நிறம் கொண்ட மயில் வகை ஒன்று உண்டு. இந்த அழர்வ மயில்
இந்தியாவின் அஸ்ஸாம் காடுகளில் மாத்திரம் காணப்படுகிறது.

எறும்பின் பார்வை

நிலத்தடியில் வாழும் எறும்புகளுக்கு கண்கள் கிடையாது.
படை எறும்புகளுக்கு ஒரு செல் கண்களே உண்டு.
எறும்பினால் சிவப்பு நிறத்தைத் தவிர மற்ற நிறங்களைத் தெரிந்து கொள்ள முடியும். புற
உணவு ஒளிவயக் கூட காணமுடியும்.

இரத்த சிவப்பணுக்கள்

நம்முடைய உடலில் ஓடும் இரத்தத்தில் சிவப்பு அணுக்கள் இருக்கின்றன என்பது நமக்குத்
தெரியும். அவையே தொடர்ந்து நம்முடைய இரத்தத்தில் இருப்பதாக நினைத்துக் கொண்டிருக்கிறோம்.
அது தவறு.

ஒரு சிவப்பணுவின் ஆயுள் காலம் 127 நாட்கள்தான். அதன்பிறகு அது மடிந்துவிடும். புது
சிவப்பணு உருவாகும். ஒவ்வொரு மணி நேரத்திலும் சுமார் எட்டாயிரம் புது சிவப்பணுக்கள்
உருவாகின்றன.

S.கார்த்திகேயனி

இளநிலை கணினி அறிவியல் இரண்டாம் ஆண்டு



அம்மா

அம்மா A-ன்னுடைய பார்வையில்

- B-ம்பமாய் இருப்பவளே - என்
C-ங்காரக் கூந்தலிலே நீ தொடுத்த
D-சம்பர் பூ தழுவதம்மா
E-தழ் சிந்தும் தேனழகை
F-ப்போது பார்த்தாலும்
G-ல்வென உள்ளம் குளிர்ந்தம்மா
H-ச்சினில் குளித்தெழும் உன் நாக்கு
I-ம்புலனையும் அடக்கி அழகாய்
J-ன்னலில் பார்த்து
K-லி செய்யும் உன் விழியிரண்டும்
L-ல்லை இல்லா இன்பமம்மா
M-ம்முடைய பேச்சிலும்
N-ன்னுடைய மூச்சிலும்
O-டி மறைந்தாய் என்னவளே
P-ன்னிப் பிணைந்த இதயமது
Q-விலே நிற்குதடி உன்னிடம் வரம் கேட்க
R-ராரோ பாடும் உன் அன்புக்கு
S-என நான் கூறும் வரை
T-கடிக் கனதுடிக்கும் என் இதயம்
U-ன்னுலகம் மட்டும் இல்லை
V-ன்னுலகம் சென்றாலும் மறவேன் உன்னை
W-என் மனதில் இல்லை நீ-தான் இருக்கிறாய் வேண்டுமானால்
X-ரே ஈடுத்துப் பார் என் மனதை
Y-ருகே (உன் அருகே) வாழ வேண்டும் என்றால்
இப்போது மட்டுமல்ல ஏழேழு ஜென்மமும்
Z-வேகத்தில் உன்னை தேடிவரும் உன் குழந்தை நானாவேன்



S. மஹாலக்ஷ்மி

குளிரை தகவல் தொழில்நுட்பவியல்

இரண்டாம் ஆண்டு



கல்னிக் கண் திறந்த காமராஜர்

முன்னுரை

பெருந்தகவலர் காமராஜர் உயர்வான தேசபக்தர். நம் நாட்டு விடுதலைக்காகப் பாடுபட்டார். தமிழகம் முழுவதும் பணியாற்றித் தொழில் வளத்தைப் பெருக்கினார். இவ்வகக் கல்வித் திட்டத்தை உருவாக்கி கல்விக் கண் திறந்தார். இவ்வு ஆட்சிகாலம் தமிழகத்தின் சொந்தகாலம் எனப்படுகிறது.

காமராஜர் விடுதலையில் 1907-ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதம் 15-ம் திகில் குமாரசாமி — சிவகாமி அம்பாளுக்கு மகனாகப் பிறந்தார்.

இலட்சிய வீரர்

அறிவியல் உலாவித்தமிழகத்துக்கு முற்றுப் புள்ளி வைத்தார் சுதந்திர இந்தியாவை திறை காத்தியுடனில் தொண்டாகப் பாடுபடுவதே தமது ஒரே இலட்சியமாகக் கொண்டார்.

தமிழக முதல்வராக 1954-ம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாதம் 13-ம் நாள் பதவியேற்றார். காமராஜரால்தான் முதல்வர் பதவிக் ஒரு பெருமை வந்தது. அளி காட்சிக்கு இவியை, கடுஞ்சொல் வடிவாக இயல்பினர்.

பழக்காத மேதை

காமராஜர் உயர்வலர் பெறுவதில் தமிழகத்தின் முயலியைகக் கண்டு அறிந்தவர். தமிழகத்தில் எத்தனை ஆறுகள் ஸ்செவகை ஒடுகின்றன என்பதை அறிந்து அவற்றின் குறுகிக் அளவைகளைக் கட்டி நிர்வகித்தது பெருக்கினார்.

கல்விக்காணி

தமிழர்கள் கல்விக்காக 'கண்' எனப் சொற்றியவர்கள். தமிழ்க் குலத்தில் தொன்றிய காமராஜர் தமது ஆட்சிகாலத்தில் கல்வித் துறையில் மாபெரும் புட்சி செய்தார். முதல் திட்ட முடியில் 21,500 ஆக இருந்த ஆரம்ப பள்ளிகளை 30,000ஆக உயர்த்தினார். கட்டாயக் கல்வித் திட்டத்தை திட்டச் செயல்படுத்தினார்.

வயிறார் உணவும் ஒரு வேளைக் கஞ்சியம் இல்லாத ஏழைக் குழந்தைகளுக்கு மதிய உணவும், இவ்வ சீருடை, மற்றும் இவ்வ பூத்தகவலர் வடிவம் திட்ட தளையும் உருவக்கினார்.

கல்வித்துறையில் காமராஜர் ஆற்றிய அரிய பணிகள், புட்சிகரமான திட்டங்கள் மூலம் மக்களிடையே கல்வி ஆர்வம் காமராஜன்கு ஓட ஆரம்பித்தன. அதன் பயனாய் இன்று தமிழகத்தில் ஆரம்ப பள்ளிகள் கிராமங்களில் எங்காவ் தொன்றித் இச்செயல்களால் காமராஜர் கல்விக்கண் திறந்த காமராஜர் என்று அழைக்கப்பெற்றார்.

முடிவுரை

காத்தி பக்தரான காமராஜர் காத்தி பிறந்த தம்மான் அக்கிரமர் 7 அன்று மறைந்தது சொருத்தமே. கிண்புயில் காத்தியுடன் மண்டித்திருந்த பகத்தில் காமராஜர் நினைவுமண்டபம் உயர்ந்து.

D.பூர்ணிமா,

இளநிலை கல்வி அறிவியல் இரண்டாம் ஆண்டு



புதினாவின் மயிணம்

கீதர் வகைகளில் ஒன்றான புதினா மருத்தகக் குணம் கொண்டது உணவில் தொடர்ந்து புதினாவைச் சேர்த்துக் கொண்டதன் மூலம் திறம் கத்துமாகிறது. மேலும் வாய்நாற்றம் அகலவும், தீரண சக்தி அதிகரிக்கவும், மலச்சிக்கல் தீர்க்கவும் புதினா பயன்படுகிறது. பெண்களில் மாதவிடக்குப் பிரச்சினை தீரவும், உடலில் தேவையற்ற சதைகளைக் குறைக்கவும், வயிற்றுப் புழக்களை அதிகக்கவும், வாய்த் தொல்வதை தீரவும் புதினாக் கீதர் உதவுகிறது.

புதினா இளமயின் சாற்றைத் தலைவயிக்கு மருத்தாகப் பூசலாம். இளையு் தொய், ஆஸ்துமாவை கட்டுப்படுத்தல் சக்தியும் புதினவுக்கு உயர்ந்து. பல் ஈறுகளில் உண்டாகும் தொய்களைக் குணப்படுத்தவும் பயன்படுகிறது. புதினாவில் ஆரோக்கியத்துக்குத் தேவையான வைட்டமின் சத்துமற்றும் தாதுபு சொருக்கள் அதிகம் உயர்வை.

பல்வேறு தொய்களுக்கு மருத்தாகப் பயன்படுவதால் புதினாவை வீட்டுத் தொடத்திலும் வளர்க்கலாம்.

B.மணிமேகலா

இளநிலை கல்வி அறிவியல் இரண்டாம் ஆண்டு



நீரிழிவு நோய்க்கு நாவல்

நாவல் பழக் கொட்டைகளைச் சேகரித்து காய வைத்துப் பொடியாக்கி வைத்துக் கொள்ள வேண்டும். தினமும் காலை, மாலையில் வேறும் வயிற்றில் சிறிதளவு இந்தப் பொடியை சாப்பிட்டு வந்தால், சிறுநீரில் இருக்கும் சர்க்கரையில் அளவைக் கொஞ்சம் கொஞ்சமாகக் குறைத்துவிடும்.

B.மணிமேகலா

இளநிலை கனினி அறிவியல் இரண்டாம் ஆண்டு



இன்றைய இலங்கை

இன்னொரு இராமாயணம்
காப்பாற்றத்தான் இராமர்கள் இல்லை.....!!!

(அல்லது)

இன்னொரு இராமாயணம்
சீதைகளாக தமிழர்கள்.....!!!

அயல்நாட்டு மோகம்

அயல்நாட்டு மோகம்
அடியோடு போகும்
திறமைகள் மதிக்கப்பட்டால்
கதவுகள் திறக்கப்பட்டால்.....!!!

கதந்திரம்

அடித்தார்கள் வாகுசினோம்
பிடித்தார்கள் பொருசினோம்.....!!!

நாம்

பேசத் தெரிந்த நமக்கு
பிழைக்கத் தெரியவில்லை.....!!!

கடவுள்

அந்த அரங்கேற்றிற்று
இன்னும் கற்கலாகவே கடவுள்.....!!!

இரா. ச. ராம்திலக்

இளநிலை கனினி அறிவியல் முதுகாணாண்டு



நான்

வாழ நினைப்பதோ
பச்சைத் தண்ணீர் போல...
வாழ்வதோ,
பச்சோந்தியைப் போல.....?

அரசியல் பொதுக்கூட்டம்

தவணைகள் கூட்டத்தில்
தலையாட்டிப் பொம்மைகள்....?

ஊழல்

மனித சமுதாயத்தை
அழிக்கும்
புதைப்பைப்பழக்கம்....?

பெ. அருள் ஜோதி

இளநிலை கனினி அறிவியல் முதுகாணாண்டு



கிணுக்கல்கள்

காவத்தின் கிணுக்கல்களும்
அழகுதான்...
நமது ஓய்வின் போது...!

நானும் கடவுள்

கண்ணாடி முன் நின்று
நம்பிக்கை தான் கடவுள் என்றேன்,
ஆமாம் என்றார் கடவுள்...
நானும் கடவுள்தான்
நம்பிக்கையுடன் இருக்கிறேன்...!

முத்தம்

மேகத்தின் காதல்...!
மனமூக்காவத்தின்
இடியாய் முத்தம்...!

புத்தாடை

சூரியத் தீபாவளிக்காகக்
காதலிருக்கும்
சிங்கத் தாமரைகள்...!

உயிரெழுத்து

அகம் வந்தவன்
ஆராய்ச் செய்தவன்
இயல்பும் வரம்புமன்
சுமை கொண்டவன்
உய்வாசம் வீழும்புயல்
ஊசலாய் ஆடுபவன்
என்னனக் கவந்தவன்
ஒரெடுத்துப் பார்க்கச் செய்தவன்
ஐயம் போக்கியவன்
ஓ... ஓ...! அவன்
ஓண்டதம் ஆனவனே...!
அவனே என் காதலி...!

காதலி

வித்தைபாளவன்...!
தைப் பொருகவைப்போய்
இனிமையானவன்...!
யார் அவனோ...?



பெ. அருள் ஜோதி
இளந்தலை கவிதை அறிவிப்பு முதலாளிகள்

R. Priya
H B No. 17





என்னை விரும்பும் நீ ஏன்
என் விருப்பங்களை விரும்புவதில்லை
கண்ணுக்குக் கண்ணாக நீ இருக்கலாம்
என் கண்ணை ஏன் மூடச் சொல்கிறாய்.
வார்த்தைகளைப் பறிமாற்றிக் கொள்வதல்ல காதல்
உணர்வுகளைப் பறிமாற்றிக் கொள்வது.
காதலை வெளிப்படுத்த வார்த்தைகள் போதாது
உணர்வுகளை வெளிப்படுத்த வார்த்தைகளே கிடையாது
மனங்களே உணர்வுகளை உணரும்
மௌனங்களையே மனங்கள் புரிந்துகொள்ளும்போது
உணர்வுகளைப் புரிந்துகொள்ள முடியாதா!
கண்ணாடி முன்நின்று கல் எறிந்தால்
உடைவது உன் முகம்தான்.
காதலி முன் நின்று வார்த்தைகளை எறிந்தால்
உடைவது நம் இருவர் மனம்தான்.
நனிமையில், காதலியின் முகத்தை நினைப்பதைவிட
மனதை நினைத்துப் பார்...
அதில் உன் காதலியும் தெரிவாள்.
உன் காதலும் தெரியும்...
உன் கர்வமும் புரியும்...
அதை நீ உணர்ந்தால்
உன் கவலையும் மறையும்...

S. கார்த்திகேயனி

தூய்மை கவிதை அறிமுகம் இரண்டாம் ஆண்டு



தோ ஹ்ருமை

அடுத்த வீட்டிற்கும் அடியெடுக்காத கால்கள்
அண்டை நாட்டுடன் ஆதரவுபெசும் நாட்கள்...
கணுசகதியில் ஆதிக்கம் செலுத்தும் அப்துல்கலாம்
இங்கு அடுப்பங்கரையில் விருகிருந்தால் எரிக்கலாம்...
உலக அதிசயமோ தானும்ஹால்
இங்கு தாஜ்ஹோட்டலோட்டமால்...
வந்தவர்கெல்லாம் வாய்ப்பளிக்கும் பாரத நாடு
இங்கு பாட்டாளி மக்களின் நிலையை கொஞ்சம் பாரு...
நகருக்கு மிஞ்சிதான் தானம் தருமம்
நானோ சிவனின் உயரம்...
அரசியல் வாதிகளின் அன்பளிப்பு - நிகர்
நீவிர்வாதிகளின் குண்டு வெடிப்பு...



கிரிக்கெட்டில் உண்டு ஒற்றுமை
தறிக்கெட்டுத் திரியும் நாட்டின் வேற்றுமை...
மொழியில் உண்டு வேற்றுமை
இந்தியன் என்ற ஒலியில் இல்லை வேற்றுமை...
மதத்தில் உண்டு வேற்றுமை
இந்தியன் மனதில் இல்லை வேற்றுமை...
மொத்தத்தில்
தனிமனிதன் வேற்றுமை
தன்னலம் நீங்கினால்தான் ஒற்றுமை
அதுவே தோத்தின் உறுதுணை
வல்லரசின் வடித்துணை... ஜெய்ஹிந்த்!

G. பாலாஜி

தூய்மை கவிதை அறிமுகம் இரண்டாம் ஆண்டு





சர்வன் கனவு

கனவிலே என் கனவிலே உன்முகமே தோன்றுதே
 விடியலே வேண்டாம் என்றதே !
 கனவிலும் என் கைகள் வந்து உன் பாதம் தாங்குதே
 கண்விழிக்க என்கனவும் கலைந்ததே !
 நாம் இன்று பிரிந்தாலும் நம் நினைவுகள் பிரியுமோ ?
 நீ... எங்கு சென்றாலும் உன்னைத் தொடர்ந்திட மறுக்குமோ !
 மறப்பதற்கு நான் பார்த்ததுவோ உன் முகமில்லையே
 உன் மனதினையே மறப்பதற்கு மனமில்லையே...
 நான் காணும் ஆகாயம் உந்தன் கண்கள் தான்
 உன் கண்ணில் தோன்றும் கருவியும் எந்தன் நிலவுதான்
 நான் கேட்கும் சங்கீதம் உந்தன் மௌனம் தான்
 உன் கண்கள் பேசும் ஐாடைகளும் எந்தன் பாஷைதான்...
 இங்கு விண்ணில் செல்ல சிறகை கேட்டேன்
 உன்னோடு நான் செல்லத்தான்
 இன்று சிறகும் இல்லை நீயும் இல்லை
 இனி என் பயணம் உன் நினைவோடு தான் !
 பல யுகங்கள் தாண்டி வாழ்ந்தாலும் உன் நினைவும் வாழுமே
 உன் பெயரைக் கூறும் ஒரு கணத்தில் அந்த யுகங்கள் திரும்புமே
 நான் இறந்தாலுமே என் இதயம்கூட உனக்காக துடிக்கின்றது
 துடிக்கும் சத்தம் ஒவ்வொன்றிலும் உன் பெயரை உரைக்கின்றது
 சாகும் வரை உடனிருப்பேன் என்றவுடன் வரும்
 சாவைக் கூட வெல்வதற்குத் துணிந்து விட்டேன்
 எனக்கெனவே பிறந்தவளை பிரிந்தவுடன்
 என்னுயிரை சுமப்பதற்கும் வலிக்கின்றதே...
 எந்த காயத்திற்கும் மருந்துள்ளது அதை
 காலம் தான் சொல்கின்றது
 காலம் காயம் கடக்கின்றது வாழ்க்கை கண்ணீரில் தெளிவானது
 ஏன் இந்த காயங்கள் நான் மனிதன் தானடி
 என் இதயம் கூட இரும்பல்ல வெறும் சதைதான் பாரடி...
 கண்களிலே கண்ணீர் வந்து உன் உள்ளங்கையில் விழுந்ததே
 கைரேகைகளில் ஆறாய் ஓடுதே...
 கனவிலே என்கனவிலே உன்முகமே தோன்றுதே
 கண்விழிக்க உன் நினைவே தொடருதே...

சு. பாலாஜி

இளந்தலை கனவி அழகியம் இரண்டாம் ஆண்டு



தத்துவத் துளிகள்

"உணர்ச்சிகளைக் கட்டுப்படுத்து
உணர்வுகளைப் பங்கிடு"

"வேண்டாம் என்பதை விட்டுவிடு

வேண்டும் என்பதைப் பற்றிவிடு"

"நல்லவர் நட்பு

நம்பிக்கை உடனாவதா"

"எப்போது தோல்வியை சந்திக்கிறாயோ

அப்போதே வெற்றியின் ஸ்ரவணத் தொடுகிராய்"

"தோல்வியைக் கண்டு துவளும் போதே

துக்கம் தலைவாக்குகிறது"

"தோல்வியைக் கண்டு துவளாமல்

அதை வெற்றியின் முதல் ஸ்ரவணக் கெடுத்துக் கொள்"

"முடியாது என்பது முட்டாள்தனம்

முடியும் என்பதே உண்மையாகும்"

"முதலில் நல்லவனாக நடக்கக் கற்றுக்கொள்

பிறகு நல்லவனாகவே மாறுவாய்"



யாதுமாகி

கவிதை எழுத கற்பனை

ஞானம் வேண்டும்

கவிதையைப் பொருளறிந்து வாசிக்க

கல்வி அறிவு வேண்டும்

கவிதையை இசையாகப் பாட

இசை ஞானம் வேண்டும் !

அதனை ரசித்து, ருசித்துப் பருக

அதன்மேல் காதல் வேண்டும்

இவை அனைத்தும் இன்பமுற நடக்க

இறாவனின் ஆசி வேண்டும் !!

கடமை

அன்னையின் கடமை உன்னதம் கண்டுபிடித்து

நத்தையின் கடமை வழி நடத்துவது

ஆசான் கடமை அறிவுபெறுவது

ஆண்டவன் கடமை உலகமே படைப்பது

மாணவனாகிய உன் கடமை-கல்வியை

செய்யவதற்கு கற்றுத் தேர்வது

அட்டி

நயிழ் இத்தனை பெரிதா

அச்சம், பயம், நாணம், திரக்கம், பற்று, மாசம்,

பொறுமை, தாய்மை, துணிவு, வீரம், கொடை,

நானம், நிம்மம், இவை அனைத்திற்கும்

பெண் என்ற ஒரே பெயரா !



மனித குணங்கள்

மனித வாழ்வு என்பது மூன்றுவகையான குணங்களாகவாகக் கொண்டு, அவை, ராஜஸம், தாமஸம், சத்தவம்.

- ❖ கோபம், வீண் பெருமை, ஆடம்பரம், பம்பம் இவை எல்லாம் ராஜஸகுணம்.
- ❖ சோம்பேறித்தனம், பிறரிடம் தேவையில்லாமல் அடிக்கடி கோபித்தல் முதலியன தாமஸகுணம்.
- ❖ அன்பு, அக்கம், சாத்தம், பொறுமை இவை எல்லாம் சத்தவகுணம்.

நாம் நம்மையே சோதனை செய்து கொள்ள வேண்டும். நம் குணங்களை நினைத்துப் பார்க்க வேண்டும். ராஜஸ, தாமஸ குணங்களைக் குறைத்துக் கொண்டு சத்தவ குணத்தை அதிகப்பாக்கிக் கொள்ள வேண்டும். கருவிலுள்ள தந்தை உக்கிர நிதானவளிர்பெறும் அதிலே கொண்டு, முக்குண விராக நிலை. இந்த குணங்கள் கருவில் உருவம் ஏற்படும் போதே விளைந்து விடுகின்றன.

செ. காளியப்பன்

இவற்றை நான் சொல்லித் தரவில்லை - முதலாம் ஆண்டு



பழங்களின் நன்மைகள்

1. மாம்பழத்தில் காணப்படும் உயிர்ச்சத்து
2. எலுமிச்சம்பழத்தில் உள்ள சத்துப்பொருள்
3. பழங்களின் அரசன் என்றழைக்கப்படுகிறது
4. விதையில்லாத பழம் எது?
5. இதய நோயாளிகள் அதிகமாக சாப்பிடக்கூடாதது
6. பழங்களின் உறுதிக்கு தேவையான சத்து
7. புரதச்சத்து அதிகமுள்ள கீரை வகை

விடைகள்

- (1) வைட்டமின் ஏ
- (2) வைட்டமின் சி
- (3) மாம்பழம்
- (4) அன்னாசிப்பழம்
- (5) கொழுப்புச்சத்து நிறைந்த உணவுப்பொருட்கள்
- (6) கால்சியம்
- (7) முருங்கைக்கீரை



பச்சையாகவே சாப்பிடுங்கள்

வெங்காயத்தில் வைட்டமின் 'சி' சத்து அதிகம் உள்ளது. வெங்காயத்தை அதிகம் உணவில் சேர்த்துக் கொண்டால் ஜீரண சக்தி மேம்படும். எலும்புகளும் வலுப்படும். பச்சை வெங்காயத்தில்தான் சத்துப் பொருட்கள் அதிகம் உள்ளது என்பதால், சத்துக்களை முழுமையாகப் பெற பச்சையாகவே உட்கொள்ளலாம்.



அறிந்து கொள்ளுங்கள்



1. இந்தியாவிலேயே மிகச் சிறிய வாக்குச்சாவடி எங்குள்ளது?
2. முதன்முதலாக பெண்களுக்கு ஒட்டுப்பொட உரிமை அளித்த நாடு.
3. ஆபரணங்களில் தங்கத்தைவிட விலை உயர்ந்தது.
4. எந்த விவங்கு அதிக சப்தம் எழுப்புகிறது?
5. தேரை எந்த நாட்டு மருத்துவத்தில் பயன்படுகிறது?
6. வைரம் அதிகமாக எங்கு கிடைக்கிறது?
7. உலகிலேயே சில்க் அதிகமாக ஏற்றுமதி செய்யும் நாடு.
8. மின் திறனின் அலகு யாது?
9. வாட்டன் சமன்பாடு யாது?
10. 1 கிலோவாட் (முறை) எத்தனை வாட்டுக்குச் சமம்?
11. பசை மின்கலத்தில் பயன்படுத்தப்படும் தகடு யாது?
12. பசை மின்கலம் பயன்படுத்தப்படும் பொருட்களுக்குச் சான்று தருக.
13. மின்கலியால் உண்டாகும் மின் அதிர்ச்சியைத் தடுக்கத் தேவையான செயல் யாது?

விடைகள்

- | | |
|------------------------|--|
| (1) அருணாச்சல பிரதேசம் | (8) வாட் (W) |
| (2) நியூசிலாந்து | (9) வாட், ஹீரூல், வினாடி |
| (3) போட்லாண்ட் | (10) 1000 வாட் |
| (4) நீலத் திமிங்கலம் | (11) துத்தநாகத் தகடு |
| (5) சீன மருத்துவம் | (12) கைவினைக்குகள், தொலைபேசி, டிரான்சிஸ்டர் ரேடியோ |
| (6) ஆபிரிக்கா | (13) புவியியல் தகடு |
| (7) சீனா | |

S.வித்யா

இளநிலை வணிகவியல் முதலாம் ஆண்டு





ஓகோ!

1. நந்த வம்சத்து மண்டி அளர்
2. அலெக்ஸாண்டிரின் தந்தை
3. ஜீலம் பகுதியின் புகழ்பெற்ற அரசன்
4. ருட்ரே வத்தின் மன்னர்
5. அலெக்ஸாண்டிரின் நண்பர்

முடிபாதி (5)
உரையா (9)
மகாபா (5)
ராமா (2)
மகிழ்ச்சி (1)



ஸ்தான் நாடுகள்

'ஸ்தான்' என்று முடிபாதி நாடுகள் - அதன் தலைநகரங்கள்

- | | |
|----------------------|---------------|
| (1) ஆப்கானிஸ்தான் | - கபூல் |
| (2) தஜிகிஸ்தான் | - துசான்பெ |
| (3) குர்க்மெனிஸ்தான் | - ஆஸ்காபாத் |
| (4) உஸ்பெகிஸ்தான் | - தாஷ்கண்ட் |
| (5) கிரிஸ்தான் | - பிஷ்கெக் |
| (6) கஜகஸ்தான் | - ஆஸ்தானா |
| (7) பாக்கிஸ்தான் | - இஸ்லாமாபாத் |



முனை ரகசியம்

மனித முனைக்குள் பல விந்தை முடிச்சுகள் புதைந்திருக்கின்றன. நாம் கவனிக்கும் பிராண வாயில் 3-ல் ஒரு பங்கை நமது முனையில் உள்ள திசுக்களை பயன்படுத்திக் கொள்கின்றன. நமது முனையில் இடப்பக்கம் நம் உடலின் வளைபக்கத்தையும், வளைபக்க முனை உடலின் இடப்பக்கத்தையும் இயக்குகிறது. ஆண்களின் முனையைவிட, பெண்களின் முனை அளவில் சிறியதாக இருக்கும்.

S.வித்தியா

இளநிலை வணிகவியல் முதுமாம் ஆண்டு



அம்மா

அம்மா

அம்மா என்றழைத்த போதும்
ஆனாய்வு என்னை அரவணைத்தாய்
இன்று உன் பிரிவு
எட்டி போல் மனதைப் பறிக்குதல்
உன்னைக் காணாமல்
என் உண்ணாமல்
எப்படி வாழ்வேன் இனிவரும்
ஒரு பிறவிகளுக்கும் என்
ஜெபங்களும்
ஒன்று கூடி
ஒரு வருகிறது உன்னைப் பார்க்க
ஒளவில் நான் உன்னைச் சேர்ந்து, நான் உன் மடியில்

S. மஹாலக்ஷ்மி,
இளநிலை தகவல்
தொழில்நுட்பவியல்
இரண்டாம் ஆண்டு

புது வீழியல்

வறுமையின்
வயிற்றைப் பிளந்து
பிறந்தவர்கள் நாங்கள்....

இருட்டு
எங்கள் குளியலறை....

நீங்கள் நடந்து
செல்லும்
தூரத்தில்
எங்கள் வாழ்க்கை முடிகிறது....

புதைக்கப்பட்டு போகும்
வாகனங்கள்
24 மணிநேர எ.யம்.....
வாக்குச் சீட்டும்
குடும்ப அடையும்
இல்லா
ஐனராயக குடிமக்கள்
நாங்கள்....

இன்றைய தினத்தை
இன்றே
வாழ்த்துத் தீர்த்துவிடுகிறோம்....

ஒவ்வொரு நாளும்
புது விடியல்.....
புது நம்பம்.....

அக்வினிக் கிஞ்சு

விருட்சம் போன்ற
இளஞ்சூடுகளே.....
வீர வணக்கமிட்டுத்
தொடங்குவோம்.....
சீர்கெட்டுக் கிடக்கும்
தேசத்தை
சீரமைக்கப் புறப்படுவோம்....

நாடெங்கும்
தெலுக்கப்பட்டி நிழலிற்று
வறட்சி.....
உணவில்லாமல் உட்பிரிய
வயிறுகளும்
உண்ட மயக்கத்தில் புடைத்த
வயிறுகளும்
ஒன்று போல்
காட்சியளிக்கிறது....
வறட்சியைத் துடைத்தெறிய
உறுதியாய் நின்று புரட்சி
செய்யுவோம்.....

வடையும், வேதனையும்
வித்தியாசமானது என்று
உணர்த்துவோம்.....
பாரத தேசத்தைப்
பாதுகாக்கப் பிறந்த
அக்கினிக் குஞ்சு நாம் தானே....



தீயே கவிஞன்

கவிதைப்பொன்றை எழுத அளர்ந்தேன்
கனத்த தலைப்பொன்று வேண்டி
மென்றிருந்தேன்
கடுத்த போசனையில் முழுகினேன்
கவிதைக்கு தலைப்பொன்று நான்
தருகிறேன்! என்றான் நண்பன்....

இந்நாட்டின் அரசியலை.....
இனமறை கனியாகாமல்.....
இயல்பாய் எழுதிடு மாய்ப்போம்! என்றான்....

முறுக்கி இருந்த அலன் இளமகள்
முடங்கியிருந்த என் வண்ணங்களை
எழுப்பின.....

சாதியென்றும் மதமென்றும்
வேதம் உரைத்த

வேண்டி சில விஷயங்களும்
வேண்டியற்றவர்களின் பட்டி
மன்றங்களும்

முதிர் கிழார் உரைத்த
சரித்திரம் எல்லாவற்றையும் எரிப்போம்
புது சரித்திரம் வித்திடுவோம்!
அரசியல் களத்தில்....

ஆதரவு தாரீர் !!!
இந்நாட்டின் இளஞ்சிவங்களே!
என்றேன்.....
தீயே கவிஞன் என்றான் நண்பன்.

ச. கனகமணி கவிஞன்.
இன்றைய தலை தொழில்முடையின்
இரண்டாம் ஆண்டு



தமிழ்... தமிழன்... தமிழினம்...

தீதுகளை இவர்!
தின்மையும் வன்னமையும் உடையவன்!
தமிழர் நாம் என்ற
தனிப்பெருமிகு உணர்வை
நம்முள் ஊட்டியவன்!
பழங்கால ஓலைகளில்
பாணர்கள் பலர் நாவுகளிலும்
மதுமேன மீளிரந்தவன்!
மக்கள் மனதில்
இன்றளவும் நிலைபெற்றவன்!
திங்கள் பொழிவினைச் சுவைத்து
சனியாம் நம் நாட்டின் மூடர்களை
எதிர்த்து
தனித்து நடந்தான் ஒருவன்....
சரித்திர நாயகன் பாரதியைக்
கொடுத்திட்ட தமிழ்....
கம்பீரத்தின் விளக்கம் கட்டபென்மன்....
கதைகளுக்குள்
அடைத்திட முடியுமா திருப்பூர் குமரன்....
தமிழ் உச்சரித்தே அகமகிழ்ந்த எம்
ஒளவை....
நானம் தருமம் என்றால் மனமுச்சரிக்கும்
பாரியை
கடவுளெதற்கடா? என்று கேட்பவர்
மதிப்பிற்குரிய சமூக மருத்துவர்
எங்கள் தந்தை பெரியார்
எங்கள் தமிழினமும்
திராவிடர் கொள்கையும்
என்றும் திசைமாறிப் போகாது!
தமிழ்மொழி....

என்றும் எங்கள் நெஞ்சில் நீங்கா
உயிர்மொழி!
தமிழினத்திற்காக அரும்பாடுபட்ட
அறிஞர் அண்ணா....
காலத்தால் அழியாத
வசந்தமாய் கண்ணதாசன்
கருவாச்சி காவியமும்
கிராமிய மனமுமாய் வைரமுத்து
தமிழ் இசையின் தோற்றத்தை
மாற்றியவன்
இன்றும் இளையவன் இளையராஜா
தடமேறினான், உலக மேடைகள்
யாவற்றிலும் தமிழ் இசைப்பயல்
ஏ.ஆர்.ரகுமான்....
எளிமையே இவர் நடை, உணர்வு, செயல்
எங்களுக்குத் இந்தியாவுக்குமானவர்
இளம்கடர்களுக்குத் திரியாக
அப்துல் கலாம்
கொடுக்க தமிழ் கொண்டாடும் கொலு
பண்டிகையில்
கர்வத்துடன் நாங்கள் முன்னிருக்கும்
எங்கள் மதிப்பிற்குரிய முன்னோடிகள்!
தவழ்ந்தோடிச் செல்லும் நீரோடை
நீருக்குப்
பட்டியலா?
தமிழுக்கும் அதன் பெருமைக்கும்
பட்டியலே இல்லை...

ச.கனகமணிகண்டன்,
இளநிலை நகரம் தொழில்நுட்பவியல்,
இரண்டாம் ஆண்டு



T. Tamiliselvan
I B.Sc. CS 'B'



வலிமையான

இந்தியாவை உருவாக்க...

வலிமையான இந்தியாவை உருவாக்குவது எப்படி என்பதைப் பற்றி அறிவதற்கு முன்னால், பிற நாடுகளுக்கு மத்தியில் நம் நாட்டின் திருநாட்டின் வலுவில்லாத நிலையை நாம் அறிந்தே ஆக வேண்டும். நம் நாடு பல்வேறு துறைகளில் வலுவோடு உருவாகவில்லை என்றதொரு வகுத்தத்திற்குரிய செய்தியை நம்மில் யாராலும் மறுக்க முடியாது. இதற்கு என்ன தான் காரணம்? என்று ஆய்ந்தறிந்தால் நாட்டின் வலிமைக்கு ஊறுவிளைவிக்கக் கூடிய பலவிதமான அடீதி, அக்கிரமம், நீதியற்ற பாதுகாப்பு கூடிய காரியங்கள் பலவிடம் பெருகிக் கிடக்கிறது என்பதை அறிய முடிகிறது. ஆகவே, நாட்டின் வலிமைக்காக பலவிதமான புதிய முயற்சிகளை மேற்கொள்வதற்கு முன்பாக நாட்டில் மலிந்து கிடக்கிற, வலிமைக்கு ஊறுவிளைவிக்கக் கூடிய காரியங்களை கண்டறிந்து களைபெடுப்பதே ஏற்புடைய செயலாக இருக்கும். இப்படி வலிமைக்கு ஊறு விளைவிக்கக் கூடிய செயல்களைப் பட்டியலிட்டால் பட்டியல் நீண்டிருக்க வேண்டிய அளவுக்கு வரும் என்பதே சந்தேகமானதுதான். ஆகவே, அதை கருத்திற்கொண்டு நாடு வலிமை பெறுவதற்கு பல காரணங்கள் இருந்தாலும் அடிப்படையான இரண்டு காரணங்களை மட்டுமே இங்கே குறிப்பிடுகிறேன்.

ஒவ்வொரு குடிமகனுடைய கயவாழ்வும், சமூக வாழ்வும்தான் இதற்கு அடிப்படை காரணங்களாகும். ஒன்றென்றால் நாடு என்பது கட்டிடம் போல எப்படி கட்டப்பட்டதற்கு சேங்குகிறோம், அதைப்போலவே நாட்டிற்கு நாட்டின் குடிமகன்கள், இதில் பலர் சிறப்பாகத் தங்கள் வாழ்க்கையைக் கழித்துக் கொண்டிருந்தாலும், சிலரது வாழ்க்கையே வேடிக்கையாவதன் மூலம் பலர் இன்பம் பெற்று என்னதான் பயன்? ஆக, நாட்டில் ஒரு குடிமகனுக்கு கயவாழ்வோ சமூக வாழ்வோ சீரானதாக இல்லாவிட்டால் நாடு ஒரு போதும் வலிமையான நிலையைப் பெற முடியாது. நாடு வலிமை பெற இவ்விரு அடிப்படைக் காரணங்கள் பூர்த்தி செய்யப்பட்டே ஆகவேண்டும்.

இப்பொழுது நாட்டில் வாழ்கிற குடிமகனுடைய கயவாழ்வும், சமூக வாழ்வும் எப்படியிருக்கிறது? ஏன் இதுவேல்லாம் நாட்டின் வலிமைக்குத் தடையாக இருக்கிறது, என்பதைப் பற்றிப்பார்போம்.

நாட்டு மக்களின் கய வாழ்வு

நாட்டில் வாழ்கிற ஒவ்வொரு குடிமகனின் கய வாழ்வையும் மதிப்பிடுவதற்கு குடிமகனின் பொருளாதார நிலையை கண்டறிவதே போதுமானதாகும்.

இப்படி நாட்டு மக்களின் பொருளாதார நிலையைக் கண்டறிய முற்பட்டால் மிகுதவது ஏமாற்றமே. நாட்டில் வாழ்கின்ற சிலரிடம் பொருளாதாரம் மிதமிஞ்சி இருப்பதும், சிலர் வறுமைக்கோட்டிற்கு கீழ் வாழ்வதும் தான் ஏமாற்றத்திற்கான காரணம். அரசியல்வாதிகள், தொழிலதிபர்கள், மேல்வர்கத்தினர் போன்றவர்களே பொருளாதாரத்தை மீண்டும் மீண்டும் எட்டுகின்றனர். ஆனால், வறுமைக்கோட்டிற்கு கீழ் வாழ்பவர்களும், கீழ் வர்கத்தினரும் தங்கள் எட்டும் பொருளாதாரத்தில் எவ்வித மாற்றத்தையும் அடைவதில்லை. பொருளாதாரப் போட்டிக் காலமான இன்றும் கூட அவர்களால் தங்கள் அடிப்படை வசதிகளைக்கூட பூர்த்தி செய்ய முடியாத நிலையில் உள்ளனர். காரணம் பொருளாதாரத்தில் வளர்ந்தவர்களே மீண்டும் வளர்வதும், வளர்ச்சி அடையாதவர்கள் அப்படியே தங்கள் காலத்தைக் கழிப்பதும் தான். இதன் விளைவாகத்தான் மாடமாளிகைகளையும், மண் குடிசைகளையும் ஒரு சேரப் பார்க்க முடிகிறது. நாளுக்கு நாள் மாளிகைகள் மிளிர்கிறதே ஒழிய மண் குடிசைகள் மாளிகையாக மாறுவதில்லை.

இதைத்தான் உலக வங்கியான ஸ்விஸ் வங்கி அறிக்கை ஒன்றை சமர்ப்பிக்கும் போது "இந்தியா ஏழடி நாடு, இந்தியர்கள் பணக்காரர்கள்" என்கிறது. அதாவது இந்திய நாட்டில் வாழ்கிற அரசியல்வாதிகள், தொழிலதிபர்கள் போன்றோரின் தேவை போக போகியே தொகையே சுமார் 108 லட்சம் கோடிவரை தாண்டுவதாகவும், இதைக் கொண்டு பல வளர்ச்சித் திட்டங்களை நிறைவேற்ற முடியும் என்றும் அடிப்படையில் சொல்கிறது ஸ்விஸ் வங்கியின் சமீபத்திய அறிக்கை.



உம் இவற்றைக் கொண்டு லலுவான இந்தியாவை உருவாக்க முடியவில்லை?

தலை சிலரை மத்தியிலும், தலை சிலரை மத்தியிலிருந்து வட்டவடிவிலும் நம் நாட்டின் தலைப்பெழுத்துகளை மாற்றி விட்டது. தலைப்பெழுத்தை பழைய எழுத்துக்களால் மாற்றாவிட்டால், வலுவான கீழ்தியை உருவாக்கவற்றது. உயர் தரமாக இருந்து விடுவோம். தடையை தவிரு கொடியாகக் கி உருவாக்குவோம் வலுவான தந்தியாவை!

நாட்டு மக்களின் சமூக வாழ்வு

நாட்டின் வாழ்கின்ற ஒவ்வொரு குடும்பத்தின் சமூக வாழ்வையும் மதிப்பிடுவதற்கு நாட்டை ஆளும் அரசாங்கத்தையும் (அரசியல் கட்சியையும்), இனி நாங்கள் தான் ஆளப்போகிறோம் எனக் கூக்குரலிடும் மஃமல் அரசியல் கட்சிகளையும், அதனோடு குடும்பங்களுக்கு இருக்கிற தொடர்பு, அடினாப் குடும்பங்களுக்கு ஏற்பட்ட ஏற்படுகிற நன்மை, தீமை ஆகியவற்றை அறிந்தாலே போதுமானது. கருங்கச் சென்னால் நாங்கள் அரசியலை அறிந்து கொள்வதே போதுமானதாகும். இப்படி, இன்றைய அரசியலை அறிய முடிவடால் உண்மையிலேயே இன்றைய அரசியலை வறுமை அரசியல் என்றதான் அழைக்க வேண்டும். வறுமை அரசியல் என்றவுடன் அரசியலில் பொருளாதாரத்திற்கு வறுமை என்றோ, பதவிக்கு வறுமை என்றோ, புகழாரத்திற்கு வறுமை என்றோ வெளும் என்னிவிட வேண்டாம். மாறாக நிபாயமான தலைவர்களுக்கும், நீதியான கட்சிகளுக்கும்தான் இன்றைய அரசியலில் வறுமை, விரல் விட்டு கணக்கிடக் கூடிய சில கட்சிகளைத் தவிர, சில தலைவர்களைத் தவிர, பெரும்பாலான நாட்டை ஆளும் கட்சிகளும், தலைவர்களும் தங்கள் சுய நலனுக்கே அரசியலைப் பயன்படுத்துகிறார்கள். அரசியலின் சிக்கனம் இரண்டே கட்சி என்ற தமிழ் மதிப்பீட்டை மறந்து (மறுத்து) தங்கள் சுயநலனுக்காக நாட்டின் குடும்பங்களாகிய நம்மாலே கட்சிகளைக் கணக்கிட முடியாத அளவிற்கு கட்சிகளைப் பெருக்கிவிட்டார்கள். இதிலும் வேடிக்கை என்னவென்றால் நுகரீகத்தையே நூற்றமெடுக்கும் அநுகரீகமாக மாற்றிய, மாற்றிக்கொண்டிருக்கிற சினிமா நடிகர்கள் நாட்டை ஆளும் வாய்ப்பு விடைந்தால், சினிமாவில் கற்ற பாடத்தைப் பயன்படுத்துப்போகிறார்கள்! சினிமாவைப் போலவே அப்பளையாகவே நாட்டை ஆள்வார்கள் போல!

இவர்களல்லாத மற்றவர்களோ தங்களுக்குக்கென்று சில கொள்கைகளையும், கோட்பாடுகளையும் இயற்றி அந்தக் கொள்கைகளை மட்டுமே மையப்படுத்திய கட்சியை நகர்த்துகிறார்கள். இவர்களின் இலட்சித கொள்கைகளால் யாருக்கு என்ன பயன்? இந்த கயறல் அரசியல்வாதிகளின் பண்பு என்னவென்றால் மற்ற கட்சி நாட்டிற்கு நலன் பயக்கும் எதையாவது கூறினால் கூட, ஏன்? எதற்கு? என்று கூட யோசிக்காமல் உடனே அதற்கு மறுப்பு தெரிவித்து மக்களின் நலனை நகக்கி விடுவார்கள். இந்தப் போலி உடனே அதற்கு மறுப்பு தெரிவித்து மக்களின் நலனை நகக்கி விடுவார்கள். இந்தப் போலி அரசியல்வாதிகள் அரசியலை ஒரு தொழிலாகத்தான் நடத்துகிறார்களே தவிர, இதை சமூகப்பணி என்று ஒரு போதும் எண்ணுவதில்லை. ஆகவேதான் இன்றைய அரசியலைப் பலரும் சாக்கடை என்று அழைக்கின்றனர். நியாயமான தலைவர்களுடைய நீதியான கட்சிகளையும் கண்டறிவது சீரமமான ஒன்றாக உருவாகிவிட்ட இக்காலத்தில் ஏற்படுத்துவோம் பழியதொரு அரசியல் மாற்றம்

நாம் மாற்றினாலே மாற்றம் திகழும் !

ശബരിമലയിൽ ! ശബരിമലയിൽ !

A.M. முகமீனாஜ் சட்டப் பேரவைத் தலைவர் அவர்களின் கவனத்திற்கு



விதி செய்வோம்!

நம் அன்றாட வாழ்கை,
நமக்கு தினம் தினம்
ஏதாவது ஓர் பாடத்தை
அனுபவங்களால் கற்பிக்கும்...

அதுபோலத்தான்
இன்று, நானும்
சில பாடங்களை
கற்றுக் கொண்டேன்
அவற்றுள் சில
உங்கள் கவனத்திற்கும்...

இன்று காலை
8.30 மணி
நகரமே அவசரமாய்
நகர்ந்து கொண்டிருந்த வேளை
நானும், எனது
இருசக்கர வாகனமும்
சிக்கித் தவிக்கும்
சாலை நடுவில்...

எனது கழகார
முட்களும்
ஏன் இருசக்கர வாகனத்தின்
வேக முட்களும்
போட்டியிட்டுக் கொள்ள...
வழக்கம் போல்
கல்லூரிக்கு விரைந்து கொண்டிருந்தேன்

எதிர்பாராத விதமாய்
எதிரே சிவப்பு விளக்கு,
என் வேகத்திற்குத்
தடை போட்டு
பச்சை விளக்கிற்குக்
காத்துக் கொண்டிருந்தேன்.

அப்போது
என் வாகனத்தின் அருகே
வந்துகொண்டிருந்தவருக்கு
என்ன அவசரமோ
சிவப்பு விளக்கு
அவர் கண்களுக்கு மட்டும்,
ஒளிபடவில்லை,

மறுகளம்
எதிர் வந்த வாகனத்தின்
சக்கரங்களுக்கு
வேகத்தடையாய்க் கிடந்தான்.
அப்போது விளக்கம் புரிந்தது-
என் அருகே நிறுத்தப்பட்டிருந்த
நில் கவனி செல்
என்ற வாசகப் பலகைக்கு...

மரண வாசலை
அருகே கண்ட
அதிர்ச்சியிலிருந்து
சற்று மீண்டு
என் பயணத்தைத் தொடர்ந்தேன்,

அருகே வந்து கொண்டிருந்தவருக்கு
செல்போன் மணி ஒலித்தது
அவசர அவசரமாய்
வாகனத்தை நிறுத்தாமலே
செல்போனை எடுத்து
பேசுமுற்பட்டார்
அடுத்த டொடிப் பொழுதில்
சாலை ஓரத்தில் வைக்கப்பட்டிருந்த
செய்திப் பலகையில்
சாய்ந்து கிடந்தார்
அப்போது தான் புரிந்தது
செல்போனில் ஒலித்தது
யமனின் அழைப்பு மணி என்று...
அதில் ஒரு அழகான
விஷயம் என்னவென்றால்
அந்த செய்திப் பலகையில்,
வாகனம் ஓட்டும்போது
செல்போன் உபயோகிக்காதீர்கள்
என்று எழுதப்பட்டிருந்தது...

இவைகளைப் பார்த்து
கவலைப்படுவதா?
கோப்படுவதா?
என்ற குழப்பத்தில்
பயணத்தை மீண்டும் தொடர்ந்தேன்

சற்றுத் தொலைவில்
மக்கள் கூட்டம்...



சாலை முழுவதும் ட்ராபிக் ஜாம்...
அருகில் சென்று பார்த்தால்
லாரியின் அடியில் மாருதி கார்
அப்போது ஓர் புதுக் கவிதை
தினைலிற்கு வந்தது

"இனி எருமைகளுக்கு விடுதலை
ஏனென்றால்
நம் தேசத்து தெருக்களில் ஓடும்
லாரிகள் - எம்னின்
பூதிய வாகனமானது
அப்போது புரிந்து கொண்டேன்
கனரக வாகனங்களுக்கு
நகர எல்லைக்குள் அனுமதியில்லை
என்ற வாசகப்பலகையின் அவசியம்...
ஆனால் அவை அவர்கள்
கண்களுக்கு மட்டும்
ஏனோ அகப்படுவது இல்லை..."

என்ன செய்வது
இப்படி நாள் முழுவதும்
நடந்த விதி மீறல்களை
பட்டியலிட்டால்

கொடுக்கப்பட்டிருக்கும்
பக்கங்கள் போதாது.

பத்து அடி இடைவெளி விட்டு வரவும்
என்று கூறினால்,
பத்து சென்டிமீட்டர்
இடைவெளி கூட விடாமல்
முன் நிற்கும் வாகனத்தை முததமிடுவதும்...

இரயில் தண்டவாளத்தின் அருகே
நில் கவனி செல்
என்று கூறினால்,
தன் இருசக்கர வாகனம்
புதுநது செல்ல
சிறு சந்நு கிடைக்காதா
என்று தேடுவதும்...

இப்படி
சாலை விதி மீறல்களால்
தன் வாழ்க்கையின்
விதி மாறிப்போனவர்கள் எத்தனையோ...
இனியாவது சாலை விதிகளை மதிப்போம்
விபத்துக்கள் இல்லா உலகம் காண
இன்னும் பல விதி செய்வோம்..."

ஜே. கதாகர்

முதுநிலை களீனிப் பல்கலைக்கழகம்
இலங்கை



ஒரு நிமிட வாழ்க்கை
ஒரு நிமிட வாழ்க்கை
என்றாலும்
பூவின் மீது
கம்பீரமாய்
...பனித்துளி.

நிலா வேண்டுமென்று
அடம் பிடிக்கும்
குழந்தைக்கு
எப்படிப் புரியவைப்பேன்
அது என்னவன் முகம் என்று...

உடல்களின்
உயிர்கள் வாழாது
என்பது இயற்கை
இன்று இயற்கை
என்னுடன் தோற்றுவிட்டது...
நீயினி இன்னும்
வாழ்ந்து கொண்டிருக்கிறேனே !

ஜே. கதாகர்

முதுநிலை களீனிப் பல்கலைக்கழகம்
இலங்கை



T. Tamilselvan
| B.Sc. CS 'B'

A Philanthropic Trust Maintains

- Sri Ramakrishna Kalyana Mandapam - 1970
- Sri Ramakrishna Hospital - 1975
- Sri Ramakrishna Matriculation Higher Secondary School - 1981
- Sri Ramakrishna Institute of Paramedical Sciences - 1986
- S.N.R. Sons College - 1987
- Sri Ramakrishna Matriculation School, Vattamalaipalayam - 1991
- Sri Ramakrishna College of Arts & Science for Women - 1991
- Sri Ramakrishna Vridhasramam - 1993
- Sri Ramakrishna Engineering College, Vattamalaipalayam - 1994
- Sri Ramakrishna Polytechnic College, Vattamalaipalayam - 1996
- Sri Ramakrishna Dental College and Hospital - 2000
- Sri Ramakrishna Institute of Technology, Pachapalayam - 2002

S.N.R. SONS COLLEGE (AUTONOMOUS)

S.N.R. College Road, Coimbatore 641 006
Phone : 0422 2562788 Fax : 0422 2560387
E-mail : principal@snrsonscollege.org
Website : www.snrsonscollege.org





Computer Lab II



Electronics Lab



Computer Lab I



Communicative English Lab



Electronics Lab



Catering Lab



Bio-Technology Lab



Internet Lab



Women's Hostel



Men's Hostel



SNR Play Ground



Conference Hall



SNR Auditorium