



VOL 4 ISSUE 1 JANUARY 2024

ROOTS

Newsletter of Alumni Association of NSSCE



This issue:

Activities	Page 06
News from Chapters	Page 07-08
Articles/ Memoirs	Page 09-12
@NSSCE	Page 13-16

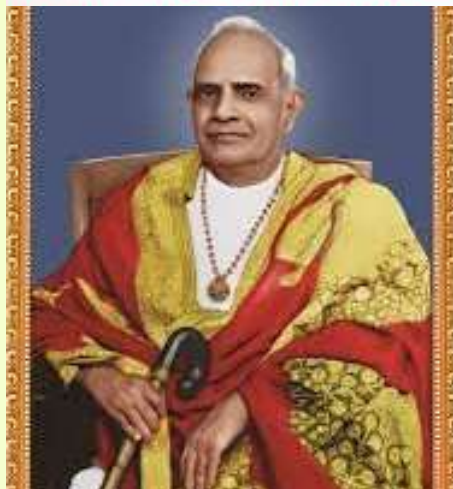
VISION

"To leapfrog into global excellence in technology and education in the present millennium."

MISSION

"To be a premier institution producing self motivated professionals of global standards through quality education to meet the scientific and technological needs of the society."

MANNAM JAYANTI WISHES



എവിടെ പ്രവർത്തനത്തിൽ ആത്മാർത്ഥതയും ആത്മവിശ്വാസവും കാണുന്നുവോ അവിടെ വിജയമുണ്ട്. അതില്ലാത്തത് എല്ലാം പരാജയം അടയും അതാണ് എന്റെ ഭഗവത്ഗീത.

സമുദായ സേവനവും രാജ്യ സേവനവും രണ്ടല്ല അവർ ഒരേ അവസരത്തിൽ പച്ച കൊണ്ടിരിക്കുന്നതും വളർത്താവുന്നതും ആകുന്നു. പെറ്റമ്മയെ സ്നേഹിക്കാത്തവൻ ലോക സാഹോദര്യ ബോധം എങ്ങനെയാണ് ഉണ്ടാവുക.

Each year is a gift that holds hope for new adventures. Wishing the NSSCE family a New Year filled with exploration, discovery, growth, happiness and fun filled moments...

Happy New Year



NSS Engineering College Alumni Association Annual General Body and Family Get together conducted on 12/11/2023

NSS Engineering College Alumni Association ന്റെ വാർഷിക പൊതുയോഗവും കുടുംബ സംഗമവും Engineering college Auditorium ത്തിൽ സമുചിതമായി നടത്തി.

പ്രകൃതി അലങ്കരിച്ച കോളേജിന്റെ അങ്കണം പൂർണ്ണചന്ദ്രന്റെ നിലാവ് പോലെ ഓർമ്മകൾ കൊണ്ടുണ്ടാക്കിയ ദീപാവലി വെളിച്ചത്തിൽ പ്രതിഫലിച്ചു. ദൂരങ്ങളിൽ നിന്നും വന്നെത്തിയ ആറ് പതിറ്റാണ്ടുകളെക്കാൾ പഴക്കമുള്ള ചങ്ങാത്തങ്ങൾ ഒന്നിച്ചത് നിറക്കൂട്ടുള്ള ചിത്രങ്ങൾ കോളേജിലെ ഹാളിലും പരിസരത്തും തളിർക്കാൻ നിമിത്തമായി.

ഇതേ കോളേജിൽ നിന്നും പഠിച്ച പലരും ഉന്നതമായ കാര്യങ്ങൾ നടത്തുന്ന സംരംഭങ്ങളിൽ മുന്നിലാണ്. ISRO Chandrayaan - 3 ന്റെ വിജയത്തിന്റെ പിന്നണിയിലും ഇവരിൽ മുപ്പതിലേറെ പേർ പ്രവർത്തിച്ചത് ഈ കോളേജിന്റെ ഭാഗഭാക്കായ ഓരോരുത്തരെയും അഭിമാനം കൊള്ളിക്കുന്ന വസ്തുതയാണ്. ഇന്നലത്തെ കൂട്ടായ്മ അവരെ ഓരോരുത്തരെയായി വേദിയിൽ അനോമോദിക്കാനുള്ള അവസരം കൂടിയിട്ടു മാറി. അനുഭവദനങ്ങൾക്ക് മറുപടിയായി 86 ബാച്ചിൽ പഠിച്ചിറങ്ങിയ Dr.Asraff (Deputy Director, MDA, LPSC, ISRO) പറഞ്ഞത് വരുന്ന തലമുറയിലെ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് പ്രചോദനമായി.

ഇതോടൊപ്പം തന്നെ 50 വർഷം പൂർത്തിയാക്കിയ പൂർവ്വവിദ്യാർത്ഥികളെയും ചടങ്ങിൽ ആദരിച്ചു. കോളേജിന് വേണ്ടിയും ഇന്നത്തെ തലമുറക്ക് വേണ്ടിയും അസോസിയേഷൻ ചെയ്യുന്ന കാര്യങ്ങളും, ചാരിറ്റി പ്രവർത്തനങ്ങളും College പ്രിൻസിപ്പൽ Dr.P.R.സുരേഷ്, Alumni Association പ്രസിഡന്റ് Dr.P.R. ശ്രീമഹാദേവൻ പിള്ള, സെക്രട്ടറി Dr.V.വാസന്തി എന്നിവർ വിശദീകരിച്ചു. ഇതോടൊപ്പം തന്നെ കോളേജ് വിദ്യാർത്ഥികളുടെ കലാപരിപാടികളും അരങ്ങേറി.

മടങ്ങുമ്പോൾ ഒരു പഴയ വിദ്യാർത്ഥി പറഞ്ഞത് - "ഓർമ്മകളാണ് സമ്പാദ്യങ്ങൾ" എന്ന രണ്ട് വാക്കുകൾ... കോളേജ് പൂർവ്വ വിദ്യാർത്ഥി സംഘടന ഭാരവാഹികൾ നടത്തിയ കൂട്ടായ്മയുടെ എല്ലാ കണ്ണുകളും കണ്ണികളും ഒന്നായ പോലെ.



Annual General Body Meeting of the Alumni Association was held on November 12th at the College Auditorium.



Appreciated & honoured the alumni members who had actively participated in the CHANDRAYAAN-3 mission.



Honouring of alumni members of 1970, 1971 and 1972 batch



Certificates were awarded to student toppers of 2023 batch. Best project batches from each department was also awarded.



The second Deepthi memorial endowment scholarship instituted by EEE batch of 1998-02 comprising Rs.10,000 each was awarded to one student each from prefinal year and final year of EEE branch.



Newly Elected Executive Committee for 2023-2024.



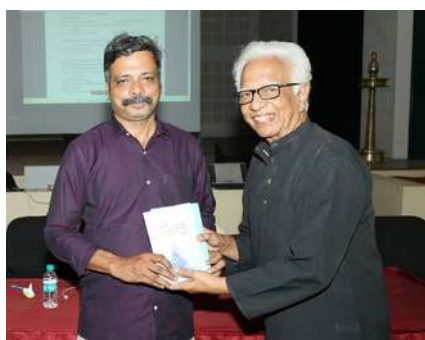
Executive Committee members with ISRO team.



Executive Committee members with 1970, 1971 & 1972 batch alumni members.



Family get together during AGB



Shri. Amarnath Pallath (1968 batch) presented copies of his two books 'ന്റെ സുന്ദരിപ്പെണ്ണങ്ങൾ' & 'പി പി ഇ' to the college library by handing them over to the college principal.



Dance performance by RDC for AGB.

RECENT ACTIVITIES OF THE ASSOCIATION

ALUMNI ASSOCIATION & PLACEMENT TRAINING & INFORMATION BUREAU OF NSS COLLEGE OF ENGINEERING, PALAKKAD

SMILE
(Student Mentoring In Line with Excellence)
An initiative by Alumni Association of NSS College of Engineering for mentoring the student fraternity to improve their Life skills, Academic skills and Technical skills.

We are happy to invite you all to the programme on

03rd November, 2023
10:15 AM-12:00 PM
NSSCE, Palakkad

SPEAKER
SRI. JIJI THOMSON, IAS (Retd.)
(Former Chief Secretary, Govt. of Kerala)
Independent Director,
Cochin Shipyard Limited.

TOPIC : Key to Successful Mentoring
(Interaction with students & faculty members)

Please don't miss the opportunity of interacting with this eminent personality

Dr.P.R.Sreemahadevan Pillai
President, Alumni Association
Ph : 9447056075

Dr.Vasanthi.V
Secretary, Alumni Association
Ph : 9447202266

Coordinators
Prof. Vaisakh T & Sri. Kesavan A, EC Members, Alumni Association

Sri. Jiji Thomson, IAS (Retd.)(Former Chief Secretary, Govt. of Kerala), Independent Director, Cochin Shipyard Limited, took a session on 'Key to Successful Mentoring' on 03rd November, 2023.

ALUMNI ASSOCIATION OF NSS COLLEGE OF ENGINEERING

ധ്വനി-8
THE MUSICAL EXTRAVAGANZA
(Musical evening with the talents of NSSCE)

17th December 2023, Sunday
6.30 - 8.00 PM IST

Guest:
Prof. C. Somasekharan,
Retired Principal, NSSCE.

Singers of this episode :
1. Saji P Varghese, 1985 batch
2. Yadanath Nair, 1988 batch
3. Thulasi Ramachandran, 2002 batch
4. Rakhi Raj, 2020 batch

Our alumni, staff, students and their family showing off their talents, don't miss this opportunity to relive those cherished moments in our alma mater.

JOIN THE FUN

Dr.P.R.Sreemahadevan Pillai
President

Dr.Vasanthi.V
Secretary

Dr.Umadevi.P.P & Er.Raji.K.P
Coordinators

The musical event DHWANI-8 was conducted on 17th December, 2023. The event was inaugurated by **Prof. C.Somasekharan**, Retired Principal, NSSCE.

ALUMNI ASSOCIATION & PLACEMENT TRAINING & INFORMATION BUREAU OF NSS COLLEGE OF ENGINEERING

SMILE
(Student Mentoring In Line with Excellence)
An initiative by Alumni Association of NSS College of Engineering for mentoring the student fraternity to improve their Life skills, Academic skills and Technical skills.

An interaction with NSSCEians among the Architects behind India's glorious CHANDRAYAAN-3 mission...

We are happy to invite you all to the programme on

11th of November, 2023
01:00 - 03:00 PM
NSSCE, Palakkad

Please don't miss the opportunity of interacting with this eminent personality

Dr.P.R.Sreemahadevan Pillai
President, Alumni Association
Ph : 9447056075

Dr.Vasanthi.V
Secretary, Alumni Association
Ph : 9447202266

Coordinators
Dr. Praseedu K.I. & Dr. Anjali S. Nair
(EC members, Alumni Association)



An interaction with NSSCEians among the Architects behind India's glorious CHANDRAYAAN 3 mission was conducted on 11th November, 2023. The event proudly appreciated our alumni members who have actively participated in the mission.

NEWS FROM CHAPTERS

From UAE Chapter



Engineer's invitation # 3 Football Championship was organized by UAE alumni chapter. Several colleges participated in the championship in which teams of NSS alumni members won the winners & runners up title.



Volunteering team at Techno Olympics



Epnet program on 17th December, 2023.



Kera competition was held on 19th November, 2023.

From Palakkad Chapter (PALMNEST)



PALMNEST Executive committee members visited AASHRAYAM (Vocational Rehabilitation Centre for the Mentally Challenged) run by Devashrayam Charitable Trust and spent some time with the students on 23rd December, 2023.

BATCH GET TOGETHER



Family get together of first batch (1960) of NSSCE.



Get together of 1989 batch from NSSCE at Marjan Island Resort & Spa, Ras Al Khaima, UAE from 01st December to 03rd December 2023.



2001-04 batch civil students get together along with their teachers on 23rd December, 2023 at Mango County Resort, Palakkad.

ഒരു പറമ്പിക്കുളം യാത്ര

കേരളത്തിലെ ഒരു പ്രദേശത്ത് പോകാൻ തമിഴ്നാടിന് കാൾ കൊടുക്കേണ്ട ഏകസ്ഥലമായ പറമ്പിക്കുളത്ത് ഞങ്ങളെയെത്തിച്ചത് "നെല്ലിയാമ്പതിയിലെ മൂന്ന് വൃക്ഷങ്ങളാണ്". പോത്തുണ്ടി ഡാം സന്ദർശനവും കഴിഞ്ഞ് നെല്ലിയാമ്പതിയിലേക്കുള്ള യാത്രയുടെ വഴിമുടക്കിയായി കഴിഞ്ഞ ദിവസത്തെ മഴയിൽ കടപുഴകി റോഡിൽ വീണ 3 മരങ്ങളേയും മനസ്സിൽ സ്മരിച്ച് ഞങ്ങൾ സഞ്ചാരികളുടെ പുറുദീപ്തയായി മാറിയ "കൊല്ലംകോട്" വഴി തകർത്തു പെയ്യുന്ന തുലാം മഴയിൽ പച്ചക്കുടച്ചു കൂടുതൽ സുന്ദരിയായി സഞ്ചാരികളെ മാടിവിളിക്കുന്ന പറമ്പിക്കുളത്തേക്ക് HoD Dr.രാജീവ് സാറിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ യാത്ര തുടങ്ങി..

ഗോപാലപുരം ചെക്ക്പോസ്റ്റിൽ നിന്ന് ചായ കുടിച്ച് ശ്രീകുമാർ സർ കൊണ്ടുവന്ന നല്ല വഷണയിലയിൽ പൊതിഞ്ഞ കുമ്പിളപ്പവും കഴിച്ച് തമിഴ്നാട്ടിലേക്ക് പ്രവേശിച്ചു. ഇരുവശങ്ങളിലും പുളിമരങ്ങൾ തണലിട്ട നീണ്ടുനിവർന്ന മനോഹരമായ വീഥിയിലൂടെ, കണ്ണെത്താദൂരം നീണ്ട് കിടക്കുന്ന തെങ്ങ്, മാവിൻതോപ്പുകളും കൃഷിയിടങ്ങളും കണ്ട് സേത്തുമടയിൽ നിന്നും വലത്തോട്ട് തിരിഞ്ഞ് ഉദ്ദിഷ്ടകാര്യത്തിനുവേണ്ടി മുളകരയ്ക്കൽ വഴിപാട് നടത്തുന്ന മാസാണിയമ്മൻ കോവിലിനുമുന്നിലെത്തി. അവിടെ നിന്നും ആനമല വഴി തമിഴ്നാട് ചെക്ക് പോസ്റ്റിലെത്തി. അവിടെ രജിസ്ട്രേഷൻ നടപടികൾ പൂർത്തിയാക്കി യാത്ര തുടർന്നു... AC ഓഫാക്കി ഗ്ലാസുകൾ താഴ്ത്തി കാടിന്റെ മണവും, നിറവും, കാടിന്റെ സംഗീതവും ആസ്വദിച്ച് 13km പിന്നിട്ട് ജുറാസിക്ക് പാർക്കിനെ അനുസ്മരിപ്പിക്കുന്ന കടുവയും, പുലിയും കുതിച്ചു ചാടാൻ നിൽക്കുന്ന കമാനമുള്ള കേരള ചെക്ക്പോസ്റ്റിലെത്തി. ഫോറസ്റ്റ് ഓഫീസറുടെ നിർദ്ദേശം മുഴുവനും കേട്ട് കാട്ടിലൂടെ വീണ്ടും 2 km പിന്നിട്ട് 12 മണിയോടെ ടിക്കറ്റ് കൗണ്ടറിൽ എത്തിച്ചേർന്നു. ഇനിയുള്ള 27 km യാത്ര ഫോറസ്റ്റിന്റെ വണ്ടിയിൽ ഗൈഡ് വാസു ചേട്ടന്റെ കൂടെയാണ്. വനം വകുപ്പിന്റെ വണ്ടിയിൽ കയറിയിരുന്നപ്പോൾ വാനരപടയുടെ ബാഗ് പരിശോധന തുടങ്ങി. അടുത്തിരുന്ന യാത്രക്കാരുടെ കയ്യിൽ നിന്ന് ഭക്ഷണപദാർത്ഥങ്ങളൊക്കെ അടിച്ചുമാറ്റി അവർ പിൻവാങ്ങി.... തുണക്കടവ് ഡാം, വ്യൂ പോയിന്റ് തുടങ്ങിയവ സന്ദർശിച്ച് 2 മണിയോടു കൂടി പറമ്പിക്കുളം ഡാമിലെത്തി. വിശപ്പിന്റെ വിളി കേട്ടു തുടങ്ങിയതോടെ ഡ്രൈവർ കും ഗൈഡായ വാസുവേട്ടന്റെ നിർദ്ദേശപ്രകാരം ലക്ഷ്മി ഹോട്ടലിൽ നിന്ന് മീൻ കറി കൂട്ടി നല്ല ഊണ് കഴിച്ചു... കുറച്ചു നേരം അവിടെ ചിലവഴിച്ചതിനു ശേഷം വണ്ടി തിരിച്ചു. ഇനിയാണ് 460 ൽ പരം വർഷം പഴക്കമുള്ള കന്നിമാരതേക്ക് കാണാനുള്ള 12km ഓഫ് റോഡ് യാത്ര... ഇരുണ്ട് മൂടി കിടന്ന കാർമേഘം പെരുമഴയായി പറമ്പിക്കുളം ടൈഗർ റിസർവിനെ പൂൽകുന്ന കാഴ്ച നയന സുന്ദരമായിരുന്നു. കുത്തിയൊലിച്ചു വരുന്ന മലവെള്ളത്തെ കീറിമുറിച്ച് ഫോറസ്റ്റിന്റെ വാഹനം മുന്നോട്ട് നീങ്ങി.. വന്യമൃഗങ്ങൾ വിഹരിക്കുന്ന കാട്ടിലൂടെ അത്രയും സമയംയാത്ര ചെയ്തിട്ട് ആകെ കുറച്ച് മാനുകളെയും മയിലുകളെയും കുരങ്ങൻമാരെയും ഒരു ഉടുമ്പിനെയും മാത്രമേ കാണുവാൻ കഴിഞ്ഞുള്ളൂ. ആ ദുഃഖത്തിൽ പതിയെ മയക്കത്തിലേക്ക് വീണു തുടങ്ങിയപ്പോഴാണ് കിരൺ സാറിന്റെയും ശ്രീകുമാർ സാറിന്റെയും അലർച്ച കേട്ടത്; "കാട്ടുപോത്ത്". ഞെട്ടിയുണർന്ന് നോക്കിയപ്പോൾ വണ്ടി നിർത്തി രാജീവ് സാറും, മധുമോഹൻ സാറും, സന്തോഷ് സാറും, ഉണ്ണികൃഷ്ണൻ സാറും, സുനിൽ സാറുമടക്കം എല്ലാവരും ജലാശയത്തിനപ്പുറത്തെ വനത്തിലേക്ക് നോക്കിനിൽക്കുന്നു. ഞാൻ നോക്കിയിട്ട് ഒന്നും കാണുന്നില്ല. മറ്റു യാത്രക്കാരുടേതൊക്കെ കിരൺ സാറും, ശ്രീകുമാർ സാറും കാട്ടുപോത്തിന്റെ വാലിനെയും തലയെക്കുറിച്ചുമൊക്കെ വർണ്ണിക്കുന്നുണ്ട്. അവരെക്കെ അന്തം വിട്ട് നോക്കി നിൽക്കുമ്പോൾ കണ്ടില്ലെങ്കിലും ഞാനും പറഞ്ഞു "ദാ അവിടെ".... രണ്ടു പേരും എന്റെ മുഖത്തേക്ക് ഉപകാരസ്മരണയോടെ നോക്കി... അപ്പോഴാണ് തൊട്ടുപുറകിലിരുന്ന വിദേശി വക ചോദ്യം "What"?! പെട്ടു.. പക്ഷെ പതറിയില്ല.. രണ്ടും കൽപ്പിച്ച് പറഞ്ഞു "Forest Beef". സംഗതി സായിപ്പിനു പിടികിട്ടി മറുപടിയും വന്നു Ohh.. "Bison"...

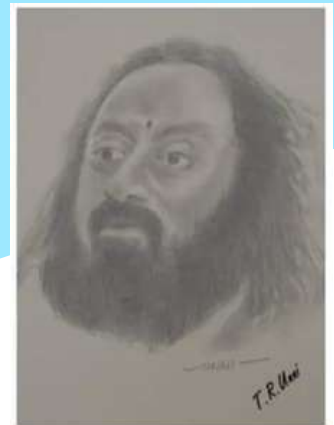
വണ്ടി മുന്നോട്ടു നീങ്ങി ടിക്കറ്റ് കൗണ്ടറിനടുത്തെത്തി. ഞങ്ങളുടെ വാഹനത്തിൽ കയറി ചുരംതിരിച്ചിറങ്ങി പാലക്കാട്ടേക്ക്... കോളേജിലെത്തി വണ്ടിയിൽ നിന്ന് ഇറങ്ങിയപ്പോൾ രാജീവ് സർ എല്ലാവരോടും ചോദിച്ചു...!!! "നിങ്ങൾ ശരിക്കും കാട്ടുപോത്തിനെ കണ്ടോ.....!!?" കുറച്ചു സമയത്തെ നിശബ്ദതക്കു ശേഷം വണ്ടിക്കകത്തു നിന്നും ഒരു അശരീരി കേട്ടു ... "ഞാനെ കണ്ടുള്ളൂ ഞാൻ മാത്രമേ കണ്ടുള്ളൂ..."



Ajith Chandran Pillai
Trade Instructor
Mechanical Engg. Dept.



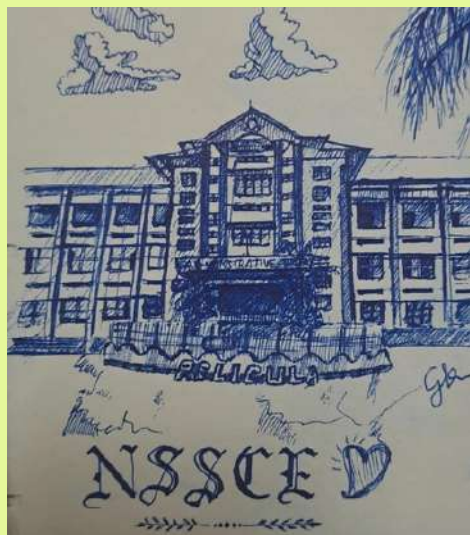
ART GALLERY



Er. Raman Unni
1960-65 batch



FROM STUDENT DESK



Gokul K P
S7 EEE A



ALUMNI ACHIEVEMENTS



Dileep Balakrishnan, Founder & CEO, Anvin Infosystems WLL.



Two books 'Amala and Vibhoothi' authored by Shri. Rajan Azhikodan (89 Batch Civil) were launched on 3rd November at the Sharjah book festival.



Honourable NSS General Secretary Sri. G. Sukumaran Nair Sir visited our college campus on 26th November, 2023.

THE MAJOR ACHIEVEMENTS INNOVATION IN THE YEAR 2021-2023

Impact of Research & Innovation at NSSCE, 7 Indian Patents Granted for our Innovations, Published 2 Indian Patents

OUR INNOVATORS

FACULTY



STUDENTS







1. A system and method for measuring an amount of fuel consumed and present in a cylinder", Indian Patent No.402939, dated 03/8/2022
2. "A fuel volume measuring system for a vehicle and a method thereof", Indian Patent No. 397483, dated 24/5/2022
3. "LPG Cylinder Carrier and Stair Climber", Indian Patent No.417111, dated 06/01/2023
4. "Pro Hands-Article Holding Device", Indian Patent No.426561, dated 23/3/2023
5. "Gravity assisted dehusker for coconut dehusking", Indian Patent No: 447111, dated 24/8/2023
6. "Artificial Intelligence based heart rate monitoring system for sports training" Australian Patent No. 2021101272, dated 11/3/2021
7. "Portable dual powered grain transporter with variable height and flow rate". Indian Patent No.400166, dated 28/6/2022

Impact of research & innovation at NSSCE, 7 Indian patents were granted for our institution and 2 Indian patents are published.



A patent was awarded to Prof. Sajesh M of Mechanical Engineering Department for the innovation 'A Solar Assisted Compact Liquid Desiccant Comfort System.



Aswani Murukesan from unit 128 got selection to the National Integration Camp'23 at Madurai Kamaraj University, taking place from 11th to 17th of December.



APJAKTU E-Zone Table Tennis Runner up
(Men & Women) Team NSSCE.



E-zone champions, Badminton
Team of NSSCE.



NSSCE, Palakkad has achieved a remarkable
feat in the APJAKTU E-Zone Basketball
championship title for the 3rd consecutive
time in both the men & women's sections.



Kabadi women interzone Runner up.



E-zone champions, Men's football Team of
NSSCE.



Handball (women) second Runner
Up zonal.



Table Tennis (women) interzone Runner Up.



Volleyball zone winner.



NSS Engineering college staff credit co-operative society donated a water cooler to the institution.

OFFICE BEARERS OF THE NSS COLLEGE OF ENGINEERING ALUMNI ASSOCIATION (formed in the AGB held on 12 November 2023)

President:

Dr.P.R.Sreemahadevan Pillai
(1978-83)

Working President:

Dr.P.R.Suresh, Principal

Secretary:

Dr.Vasanthi V. (1992-96)

Jt. Secretary:

Prof.Murari K. (1973-77)

Treasurer:

Prof.Santhosh Kumar S.
(1987-91)

Members:

1. Dr.Umadevi P.P. (1981-86)
2. Er.Usha R.Menon (1982-86)
3. Er.Ajith Mohan P. (1983-87)
4. Er.Raji K.P. (1985-89)
5. Dr.Leena N. (1998-02)
6. Dr.Praseeda K.I. (1999-03)
7. Dr.Nisha A.S. (2003-07)
8. Prof.Vaisakh Thampi (2008-12)

Chief Editor: Dr.P.R.Sreemahadevan Pillai

Editorial Advisor: Dr.C.K.Subramania Prasad

Managing Editor: Dr.Leena N.

Coordinating Editor: Athira S.L.

Editorial board members:

Dr.Umadevi P.P.
Prof.Krishnachandran V.N.
Er.Ajith Mohan P.
Er.Niranjana T.G.
Er.Lijin N.T.

CONNECT US

