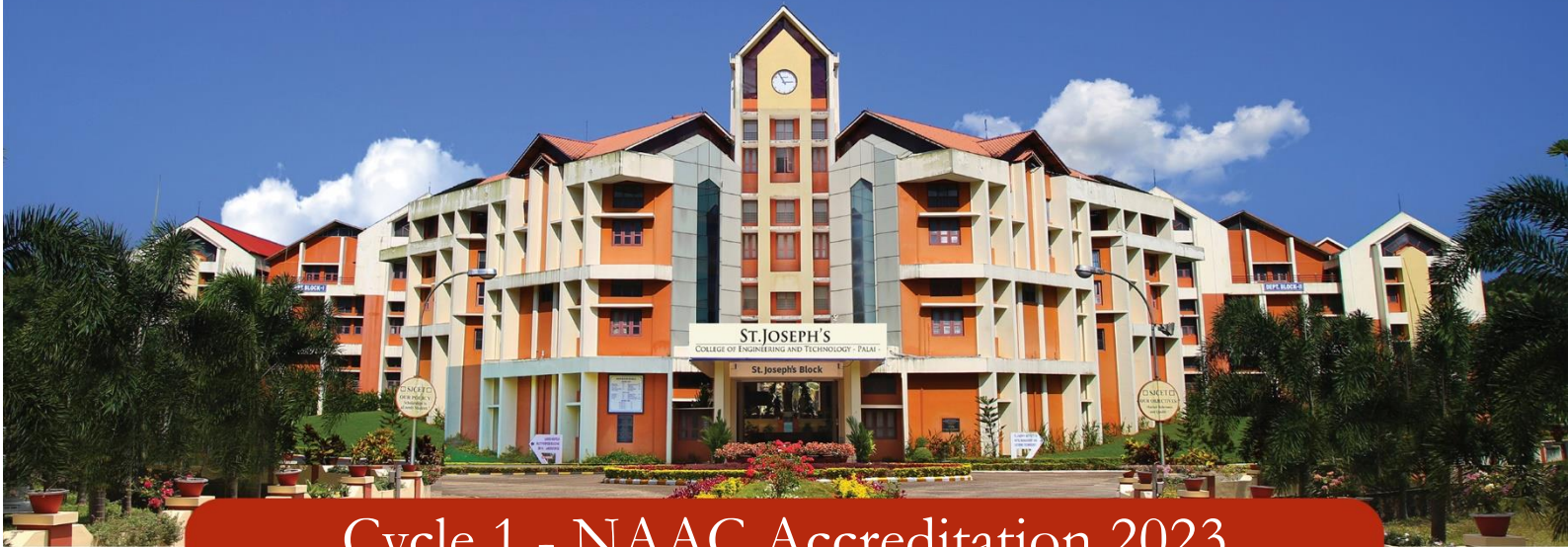




ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

Choondacherry P.O., Palai, Kottayam Pin 686579, Kerala, India
Phone: +91 4822-239700, 239301, 239302
Email: info@sjcetpalai.ac.in • Website: www.sjcetpalai.ac.in



Cycle 1 - NAAC Accreditation 2023

Criterion - 3

Research, Innovations & Extension

Awards & Recognition

Submitted to:



National Assessment and Accreditation Council



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

MANI C. KAPPAN
(PALA)
MEMBER
KERALA LEGISLATIVE ASSEMBLY
KAPPIL HOUSE
MUNDANKAL P. O.,
PALA-686 574.



PHONE :
OFFICE : 0471-2512120
MOBILE : 9447137219
CHANDRAGIRI BLOCK-303,
M. L. A. HOSTEL,
THIRUVANANTHAPURAM.
E-mail : manickappenmla@gmail.com
manickappan@niyamasabha.nic.in

CAMP Palai

DATE 04.02.2023

Letter of Appreciation

I would like to whole heartedly appreciate the NSS programme Officers and the NSS units of St. Joseph's College of Engineering and Technology Palai for the excellent work and interest towards agriculture and providing awareness to the public about the importance of agriculture.

The NSS volunteers involved in cultivation and harvesting Vegetables, Tapioca and Paddy in and around Mutholy Grama Panchayath, Palai.

I truly appreciate the spirit and motive of the NSS units, as I witnessed the students exemplary work in the agriculture land.

I Congratulate the Management, Principal, Staff members and all the NSS volunteers of St. Joseph's College of Engineering and Technology, Palai for their involvement in the agriculture and other social activities.

I wish all the success for the entire team.



Mani C Kappen



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -



K.M. Mani Smaraka Govt. General Hospital

Pala P.O., Kottayam - 686575

Phone : 04822 -215154

E-mail - suptpala@gmail.com

Letter of Recognition

This is to appreciate and recognize the exemplary service of NSS units of St. Joseph's College of Engineering and Technology, Palai for their distinguished service in "SPARSHAM" under Punarjani scheme by the Kerala State Youth Welfare Board and the National Service Scheme (NSS) Technical Cell. The NSS Volunteers cleaned the General Hospital, Pala surroundings and restored the broken medical instruments and furniture during 26th December 2022 to 2nd January 2023.

Pala

10/02/2023



Dr. Arun M

RMO

Dr. ARUN M
Reg. No. 25853

RMO

General Hospital
Pala, Kottayam



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -



Managed by the **Catholic Diocese of Palai** • Approved by AICTE • Affiliated to APJ Abdul Kalam Technological University, Kerala

An ISO 9001:2015 Certified College • Choondacherry P.O., Palai Pin 685579, Kerala, India
Phone: +91 4822 239700, 239301, 239302 • principal@sjcetpalai.ac.in • www.sjcetpalai.ac.in

SJCET
PALAI



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -



CERTIFICATE OF APPRECIATION

This is awarded to **Shri. Sarju S** (Assistant Professor, SJ CET Palai) in appreciation of his enduring commitment to providing excellent guidance to his team as part of the two day Young Innovators Programme (YIP 5.0) departmental workshop held in IMA Hall Kottayam on 15/2/2023 and 16/2/2023.


District Planning Officer
Kottayam




District Collector
Kottayam



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -



Managed by the **Catholic Diocese of Palai** • Approved by AICTE • Affiliated to APJ Abdul Kalam Technological University, Kerala

An ISO 9001:2015 Certified College • Choondacherry P.O., Palai Pin 685579, Kerala, India
Phone: +91 4822 239700, 239301, 239302 • principal@sjcetpalai.ac.in • www.sjcetpalai.ac.in

SJCET
PALAI



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

Malayala Manorama dated 22.03.23



കിണറ്റിൽ വീണ കുഞ്ഞിനെ രക്ഷിച്ച അലൻ ജോൺസനെ പാലാ സെന്റ് ജോസഫ്സ് എൻജിനീയറിംഗ് കോളജിൽ നടന്ന ചടങ്ങിൽ മാർ ജോസഫ് കല്ലറങ്ങാട്ട് ഉപഹാരം നൽകി ആദരിക്കുന്നു. മാണി സി. കാപ്പൻ എംഎൽഎ, ജോൺ. ജോസഫ് മലേപറമ്പിൽ, ബർസാർ ഫാ. മാത്യു കോരംകുഴ, പ്രിൻസിപ്പൽ ഡോ. വി.പി. ദേവസ്യാ എന്നിവർ സജീവം.

കിണറ്റിൽ വീണ പിഞ്ചുകുഞ്ഞിനു രക്ഷകനായ അലനു കോളജിന്റെ സ്മരണാദാനം

പാലാ: സ്വജീവൻ പണയപ്പെടുത്തി ഒന്നര വയസ്സുകാരനെ കിണറ്റിന്റെ ആഴങ്ങളിൽനിന്നു ജീവിതത്തിലേക്കു തിരിച്ചെത്തിച്ച എൻജിനീയറിംഗ് വിദ്യാർത്ഥിയെ കോളജിന്റെ ആദരം കിണറ്റിൽ വീണ ഒന്നര വയസ്സുള്ള കുഞ്ഞിനെയാണ് നീന്തൽ അറിയാത്ത അലൻ ജോൺസൺ കിണറ്റിലേക്ക് എടുത്തുചാടി രക്ഷപ്പെടുത്തിയത്. പാലാ സെന്റ് ജോസഫ്സ് എൻജിനീയറിംഗ് കോളജിലെ ഇലക്ട്രോണിക്സ് ആൻഡ് കമ്പ്യൂട്ടർ സയൻസ് എൻജിനീയറിംഗ് ആറാം സെമസ്റ്റർ വിദ്യാർത്ഥിയാണ് കോരന്തല്ലൂർ സ്വദേശിയായ അലൻ ജോൺസൺ. ഇക്കഴിഞ്ഞ അഞ്ചിനു വൈകുന്നേരം അലന്റെ അമ്മൽപക്കത്തെ വീട്ടിലെ ശാന്തിമോൾ-റോബി രമ്പതികളുടെ ഇളയ മകൻ ഒന്നര വയസ്സുകാരൻ ജോൺസൺ കിണറ്റിൽ വീണത്. ഓടിക്കൂടിയവർ ഒന്നും ചെയ്യാൻ കഴിയാതെ സർബ്ബധരായി നിൽക്കുമ്പോഴാണ് അലൻ സംഭവസ്ഥലത്തെത്തുന്നത്. പതിനെട്ടടി താഴ്ചയും രണ്ടാൾ വെള്ളമുള്ളതുമായ കിണറ്റിലേക്കു വെള്ളം കോരൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന കയറിൽ പിടിച്ചു അലൻ താഴേക്കു കുതിച്ചു. എന്നാൽ, കയർ പൊട്ടി കിണറ്റിലേക്കു വീണു. നീന്തൽ അറിയാൻ വയ്യാതിരുന്നിട്ടും മനോധൈര്യം വിടാതെ കുഞ്ഞിനെ വാരിയെടുത്ത അലൻ കിണറ്റിന്റെ നിംഗിൽ ചവിട്ടിനിന്നുകുഞ്ഞിന്റെ പുറത്തു തട്ടി ശ്വാസം എടുപ്പിക്കുകയും ചെയ്തു. തുടർന്ന് കയറിൽ നിന്നു വീണപ്പോൾ കയർ ഇട്ടുകൊടുത്ത് ഇരുവരെയും കയർക്ക് എത്തിച്ചു. കുട്ടിയെ ഉരൻ ആശുപത്രിയിലെക്ക് എത്തിച്ചു. ചെറിയ പരിക്കുകളോടെ കുഞ്ഞ് ജീവിതത്തിലേക്കു തിരിച്ചെത്തി. കോളജ് ഓഡിറ്റോറിയത്തിൽ ഇന്നലെ ചേർന്ന സമ്മേളനത്തിൽ കോളജ് രക്ഷാധികാരിയും പാലാ രൂപതാധ്യക്ഷനുമായ മാർ ജോസഫ് കല്ലറങ്ങാട്ട് ആരംഭം ഫലകം നൽകി അലനെ അനുമാനിച്ചു. മാണി സി. കാപ്പൻ എംഎൽഎ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് നൽകി അഭിനന്ദിച്ചു. ചെമ്മർമാൻ ജോൺ ജോസഫ് മലേപറമ്പിൽ ജോൺ മാത്യു കോരംകുഴ സ്വാഗതവും പ്രിൻസിപ്പൽ ഡോ.വി.പി. ദേവസ്യാ കുതന്തയും പാർട്ടി ഓഡിറ്റോറിയത്തിൽ ഡോ. എസ്. മധുകുമാർ, ഇലക്ട്രോണിക്സ് ആൻഡ് കമ്പ്യൂട്ടർ സയൻസ് വകുപ്പ് ഡോ.വി.പി. അലൻ, ബർസാർ ഫാ. ജോൺ മറ്റുണ്ടായിട്ട് തുടങ്ങിയവർ സന്നിഹിതരായിരുന്നു.

Mr. Alen Johnson, S6 ECE was honoured for his courageous deed of jumping into a treacherously deep well to save a one and half year-old child who had accidentally fallen into it on Feb 5th 2023. H.E. Mar Joseph Kallarangatt, Bishop of Palai and Sri Mani C Kappan, Hon'ble MLA honoured the student with memento and cash prize on 21.03.23.



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -



प्रो. अनिल डी. सहस्रबुद्धे
अध्यक्ष
Prof. Anil D. Sahasrabudhe
Chairman



अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद्
(भारत सरकार का एक सांविधिक निकाय)
(शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार)
नेल्सन मंडेला मार्ग, वसंत कुर्ज, नई दिल्ली-110070
दूरभाष : 011-26131498
ई-मेल : chairman@aicte-india.org

ALL INDIA COUNCIL FOR TECHNICAL EDUCATION
(A STATUTORY BODY OF THE GOVT. OF INDIA)
(Ministry of Education, Govt. of India)
Nelson Mandela Marg, Vasant Kurj, New Delhi-110070
Phone : 011-26131498
E-mail : chairman@aicte-india.org

F No. AICTE/P&AP/MoU/Edu/NTA& AICTE/2022-23/___

Dated: 29.06.2022

To,
The Director/Principal

Letter of Appreciation

The Council would like to extend its appreciation towards the hard work and efforts made by your institution in effectively coordinating and conducting the Joint Entrance Examination (JEE) – 2022 (Session-1) organized by National Testing Agency (NTA), Ministry of Education, Government of India and facilitated by AICTE. This could be successfully conducted only because of your enthusiasm and commitment.

The Council, once again extends its appreciation and thanks to everyone in your institution who contributed and coordinated in conducting this prestigious examination. We also expect your co-operation in future examinations being conducted by NTA.

Regards,

Prof. Anil D. Sahasrabudhe



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -



സൗരോർജപ്രദയിൽ അവാർഡ്; പാലാ സെന്റ് ജോസഫ് എൻജി. കോളജ് ആസ്കാദത്തിൽ

പാലാ: ഊർജ മേഖലയിൽ ഫലപ്രദമായി പ്രവർത്തിക്കുന്ന വ്യക്തികളെയും സ്ഥാപനങ്ങളെയും പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കാനും ആദരിക്കാനും സംസ്ഥാന സർക്കാർ ഏർപ്പെടുത്തിയ അക്ഷയ ഊർജ അവാർഡ്-2019 പാലാ സെന്റ് ജോസഫ് എൻജിനിയറിംഗ് കോളജ് ആൻഡ് ടെക്നോളജിക്കിടയിൽ വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപന വിഭാഗത്തിലാണ് കോളജിന് അവാർഡ് ലഭിച്ചത്. ഒരു ലക്ഷം രൂപയും പ്രശസ്തിപത്രവും അടങ്ങുന്നതാണ് അവാർഡ്. ശൃംഖലാ ബന്ധിത സോളാർ പവർ പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിച്ചതിലൂടെ പ്രതിവർഷം 100 ടൺ കാർബൺ ബെനിഫിറ്റ് ക്യാറ്റഗറിയിൽ ഹിറ്ററും സ്ഥാപിച്ചതിലൂടെ കോളീൻ, ഹോസ്റ്റൽ എന്നിവിടങ്ങളിലെ പാചകവാതക ഉപയോഗത്തിലും ഗണ്യമായ കുറവുവരുത്തി. മഴവെള്ള സംഭരണി, ഭൂഗർഭജല സ്രോതസ്സുകളുടെ റീ-ചാർജിംഗ്, മലിനജല ശുദ്ധീകരണ പ്ലാന്റ് എന്നിവയും സ്ഥാപിച്ചു. നിലവിലുള്ള 110 കിലോവാട്ട് സോളാർ പ്ലാന്റിനു പുറമെ 100 കിലോവാട്ട് പവർ പ്ലാന്റും കൂടി സ്ഥാപിച്ചു ഊർജ സുയംപര്യാപ്തത കൈവരിക്കാനുള്ള നടപടികൾ ത്വരിതഗതിയിൽ നടന്നുവരുന്നു. പാരമ്പര്യേതര ഊർജ സംരക്ഷണത്തിനും വ്യാപനത്തിനും പ്രാധാന്യം നൽകിയതാണ് കോളജിനെ ഈ അവാർഡിന് അർഹമാക്കിയതെന്നു ചെയർമാൻ മോൺ. ജോസഫ് മലേപ്പുറമ്പിൽ, വൈസ് ചെയർമാൻ ഫാ. മാത്യു കൊരകൃഷ്, പ്രിൻസിപ്പൽ ഡോ. ജെ. ഡേവിഡ് എന്നിവർ പറഞ്ഞു.

ഇതിനായി തത്ത്വീയ ഇലക്ട്രിക്കൽ ആൻഡ് ഇലക്ട്രോണിക്സ് വകുപ്പ് മേധാവി പ്രൊ. പി. വി. വർക്കി, അസി. പ്രൊ. ലിജു മാത്യു, മറ്റ് ടീംഗംഗങ്ങൾ എന്നിവരെ കോളജ് മാനേജ്മെന്റും അധ്യക്ഷരും അനുമോദിച്ചു.



പാലാ സെന്റ് ജോസഫ് എൻജിനിയറിംഗ് കോളജ് ആൻഡ് ടെക്നോളജിയിലെ സോളാർ പവർ പ്ലാന്റ്.

Deepika Daily, Thu, 20 June 2019
<https://epaper.deepika.com/c/40545291>

Deepika Daily, 20th June 2019

St. Joseph's College of Engineering and Technology, Palai bagged the AKSHAYA Oorja Award -2019, constituted by the Govt. of Kerala. The award consists of an amount of Rs. 1,00,000.00 (Rupees one lakh only) and a citation. College bagged the award in the category of educational Institutions.



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -



Kerala State Renewable Energy Award 2018

Managed by the **Catholic Diocese of Palai** • Approved by AICTE • Affiliated to APJ Abdul Kalam Technological University, Kerala

An ISO 9001:2015 Certified College • Choondacherry P.O., Palai Pin 685579, Kerala, India
Phone: +91 4822 239700, 239301, 239302 • principal@sjcetpalai.ac.in • www.sjcetpalai.ac.in

SJCET
PALAI



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

IEEE Awards and Recognition





ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

IEEE Awards and Recognition



24 December 2018

Sabarinath G Pillai
Flat no: 20219, C P Chandran Flat
Palai, Kerala 686575
India

Dear Professor Pillai:

On behalf of the IEEE Member and Geographic Activities (MGA) Board, I am pleased to formally advise you that you have been selected as a 2018 recipient of the **MGA Young Professionals Achievement Award**. Sameer S. M placed your name in nomination, and Ranjit R Nair and Nivas Ravichandran endorsed the nomination. The selection was made by the MGA Awards and Recognition Committee and approved by the IEEE MGA Board during its 17 November 2018 meeting.

This is a very prestigious award, and we are pleased to honor you for the outstanding contributions you have made to numerous IEEE activities and the example you set in carrying forward the goals and objectives of the IEEE MGA Board.

This award consists of a plaque, which carries the following citation:

2018
Sabarinath G Pillai
IEEE Kerala Section

For exemplary contributions in enhancing the student-to-young-professional transition.

Please accept our congratulations on being recognized for this most deserving honor.

Sincerely,

Martin J. Bastiaans
2018 Vice President, IEEE Member and Geographic Activities
Chair, IEEE Member and Geographic Activities Board

Point X Lite

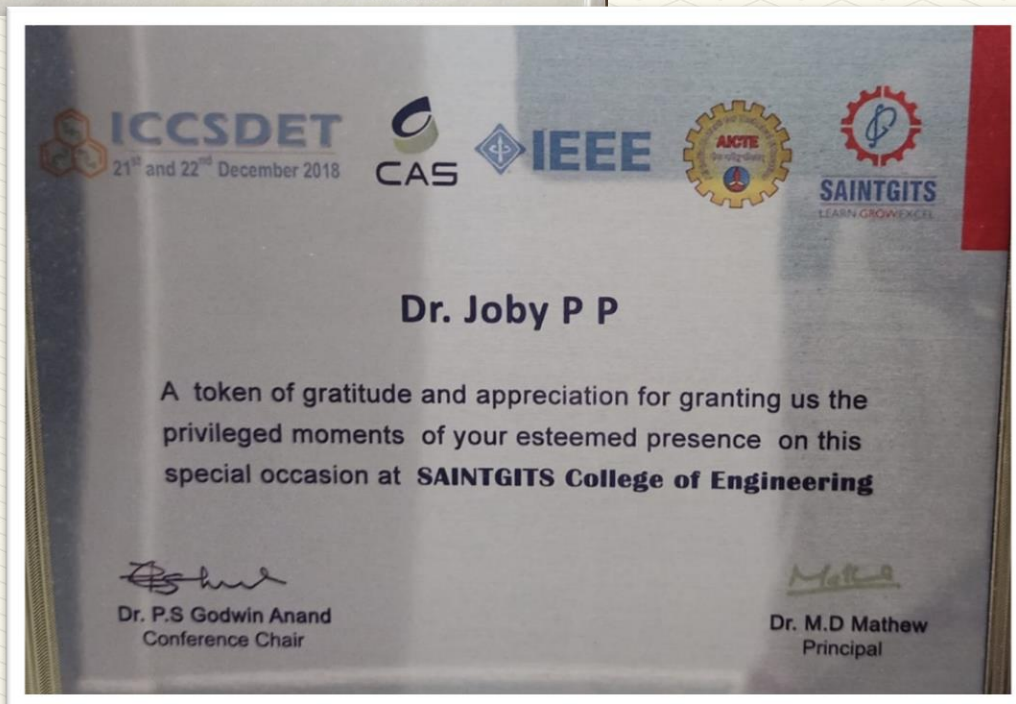


IEEE hereby expresses its appreciation for
Notable Services and Contributions
towards the advancement of
IEEE and the Engineering Professions to

Sabarinath Gopalakrishna Pillai
Chair
Young Professionals Affinity Group
Kerala Section
2018-2020



Abhinav D. Shikhar
Director, Region 10



Managed by the **Catholic Diocese of Palai** • Approved by AICTE • Affiliated to APJ Abdul Kalam Technological University, Kerala

An ISO 9001:2015 Certified College • Choondacherry P.O., Palai Pin 685579, Kerala, India
Phone: +91 4822 239700, 239301, 239302 • principal@sjcetpalai.ac.in • www.sjcetpalai.ac.in

SJCET
PALAI



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

1



2



1. Recognition received for dignified contribution in the realm of Professional education promotion John Paul II Puraskaram
2. Best Education Institution serving the Society in Kerala award from Deepika News Daily-2019



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

Faculty in Focus

SJCET
PALAI



**TOP
SCIENTIST**
of Kerala Origin

Prof. Tom Zachariah

Dept. of
**Mechanical
Engineering**



**Stanford
University**



ELSEVIER

Prof. Tom Zachariah, Dept. of Mechanical Engineering, St. Joseph's College of Engineering and Technology, Palai is recognised as **Top Scientist of Kerala origin** by **Stanford University, USA** and **Elsevier, Netherlands**.

He will be felicitated by the **Govt. of Kerala** and the **Kerala State Council for Science, Technology and Environment**, along with the other 38 scientists in the Kerala State, who are listed in the database of **World's Top 2% Scientists**, on 4th November 2021.

ST. JOSEPH'S
COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

www.sjcetpalai.ac.in

r.



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

Faculty
in Focus



SJCET
PALAI

Dept. of
**Mechanical
Engineering**

ST. JOSEPH'S
COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

Best
**TEACHER
AWARD**

Dr. Jeeno Mathew



Dr. Jeeno Mathew of Department of Mechanical Engineering, SJCET Palai, received **Best Teacher Award** in **Art of Teaching Competition** from Dr. Rajasree M.S., Vice-Chancellor - APJ Abdul Kalam Technological University, Kerala. He received the award in '**Clarity of Concepts**' Category.

www.sjcetpalai.ac.in



GTECH μ Learn

FAYA



**CERTIFICATE
OF APPRECIATION**

DEAR

Jeeno Mathew

Congratulations on securing a prize in the "**Clarity of Concepts**" category of the **Art of Teaching** Contest, conducted in association with APJ Abdul Kalam Technological University. Your ability to explain concepts in the simplest manner makes you worthy of this honour.

Deepu S Nath
Convener GTEch ATFG,
Managing Director, Faya

Vishnu V Nair
CEO, GTEch

Sreekumar V
Secretary GTEch

Managed by the **Catholic Diocese of Palai** • Approved by AICTE • Affiliated to APJ Abdul Kalam Technological University, Kerala

An ISO 9001:2015 Certified College • Choondacherry P.O., Palai Pin 685579, Kerala, India
Phone: +91 4822 239700, 239301, 239302 • principal@sjcetpalai.ac.in • www.sjcetpalai.ac.in

**SJCET
PALAI**



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -



GOVERNMENT OF KERALA
DEPT. OF TECHNICAL EDUCATION
GOVERNMENT ENGINEERING COLLEGE
ENGINEERING COLLEGE P.O., THRISSUR - 680 009, KERALA
Website: www.gectcr.ac.in e-mail: principal@gectcr.ac.in

Phone { Off : 0487-2334144
PER : 0487-2334590
Fax : 0487-2334590



GOVERNMENT OF KERALA
DEPT. OF TECHNICAL EDUCATION

GOVERNMENT ENGINEERING COLLEGE
ENGINEERING COLLEGE P.O., THRISSUR - 680 009, KERALA
Website: www.gectcr.ac.in e-mail: principal@gectcr.ac.in

CERTIFICATE OF APPRECIATION

Certified that **Dr. Rajesh baby**, Associate Professor and Dean Research, Department Of Mechanical Engineering, St. Joseph's College of Engineering and Technology, Palai has delivered an expert talk on 'Fuel cells: Sustainable Energy of the Future' under the Visiting Faculty Scheme to Mechanical Engineering students of GEC Thrissur on online platform on 4th November, 2020.

We express our sincere gratitude for his valuable support in the successful conduct of the talk on Visiting Faculty Scheme.

Date: 4/11/2020
Place: Thrissur




Principal
Govt. Engg. College
Thrissur.



LAKIREDDY BALI REDDY COLLEGE OF ENGINEERING

(AUTONOMOUS)

Accredited by NAAC & NBA (CSE, IT, ECE, EEE & ME)

Approved by AICTE, New Delhi and Affiliated to JNTUK, Kakinada

L.B.Reddy Nagar, Mylavaram-521230, Krishna Dist, Andhra Pradesh, India

Dr.S.Pichi Reddy
Prof. & HoD

Mechanical Engineering Department

05-06-2020

To,
Dr. Rajesh Baby,
Associate Professor and Head
Department of Mechanical Engineering
St. Joseph's College of Engineering and Technology,
Palai-Kerala.

Dear Professor
Greetings from the Department of Mechanical Engineering

It is my privilege and honour to recognise your efforts and the impact you have made in shaping the online Faculty Development Program (FDP) on "ADVANCEMENTS IN PHASE CHANGE MATERIAL BASED THERMAL AND RENEWABLE ENERGY TECHNOLOGIES" a grand success. Your support has been instrumental in framing the contents of the FDP and providing path to research based education to the participants.

The organising committee expresses sincere gratitude for your valuable lecture on **Thermal optimization of PCM based heat sinks: An ANN-GA approach.** I deem it wonderful to have associated with you in this online FDP. The participants really enjoyed and enriched with knowledge by your excellent presentation for one hour on the above topic. They were impressed by the way the lecture is delivered. It's really in an organized and lucid manner. The participants were enriched in knowledge with your insights on Thermal management scenario, optimization of thermal systems, PCM based active and passive cooling systems, Thermal conductivity enhancers, ANN application to the optimization in PCM based heat sink problems, use of ntool in MATLAB. About 135 participants were present during the lecture and all the participants expressed their satisfaction. They were motivated and strengthened by your presentations.

Once again we express our sincere thanks for accepting our invitation to act as a resource person in the online FDP, for sparing your valuable time and delivering lecture.

With Regards


(Dr.S.Pichi Reddy)



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

Certificate of Institutional Accreditation



This is a
CSI Student Branch
Accredited to engage in
Knowledge Sharing, Technology and Skill Upgradation

Issued by
Computer Society of India™
Education Directorate, National Headquarters,
CIT campus, Taramani, Chennai - 600 113

Awarded to
St. Joseph's College of Engineering and Technology
Palai - 686579
Kerala

Institution Membership Number: M10048
Accreditation Valid from 1st December 2018 to 30th November 2021
(Validity is subject to renewal of IM and other norms of the Society)

**3rd International Conference
Data Science & Big Data Analytics (IDBA-ACMWIR 2023)
16-17 June 2023**

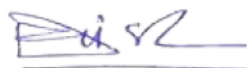
CERTIFICATE OF APPRECIATION

This certificate is awarded to

Dr Joby P P

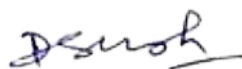
(Professor & Head, St. Joseph' College of Engineering and Technology, Palai, Kottayam, Kerala, India)

For imparting his/her valuable insights and inspiration in 3rd International Conference on Data Science & Big Data Analytics (IDBA-ACMWIR 2023) as **Advisory Committee Member** held on 16th - 17th June.



Dr Durgesh Mishra

Director, Sri Aurobindo Institute of Technology,
Indore, India
Conference General Chair, IDBA-ACMWIR 2023



Dr Dharam Singh Jat

Professor, Namibia University of Science and
Technology and UNESCO Chairholder
Editor, IDBA-ACMWIR 2023



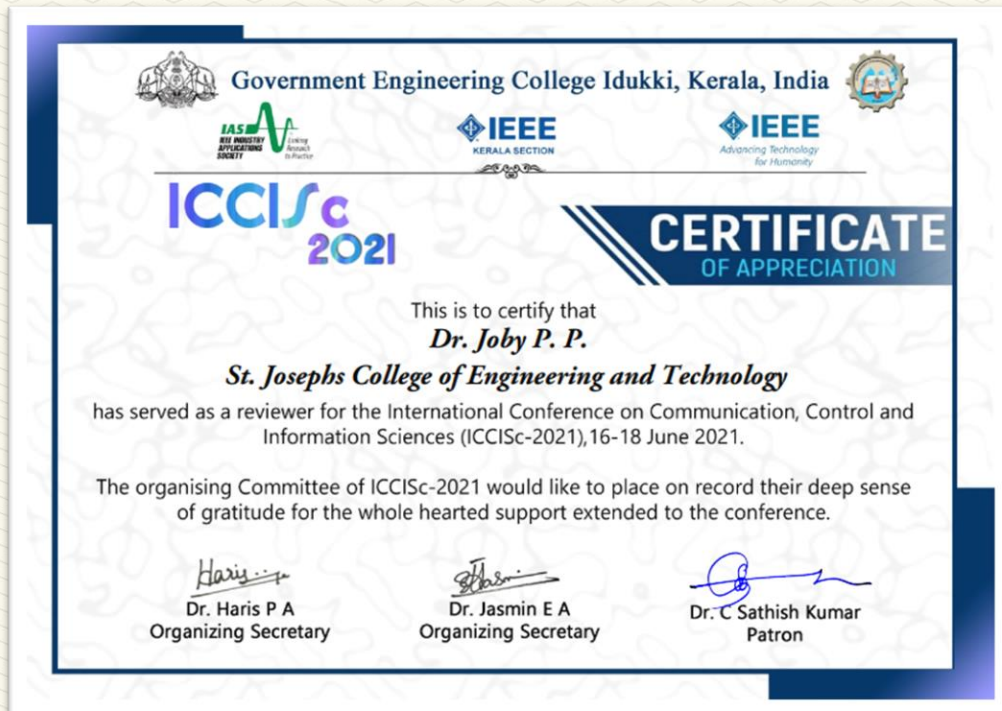
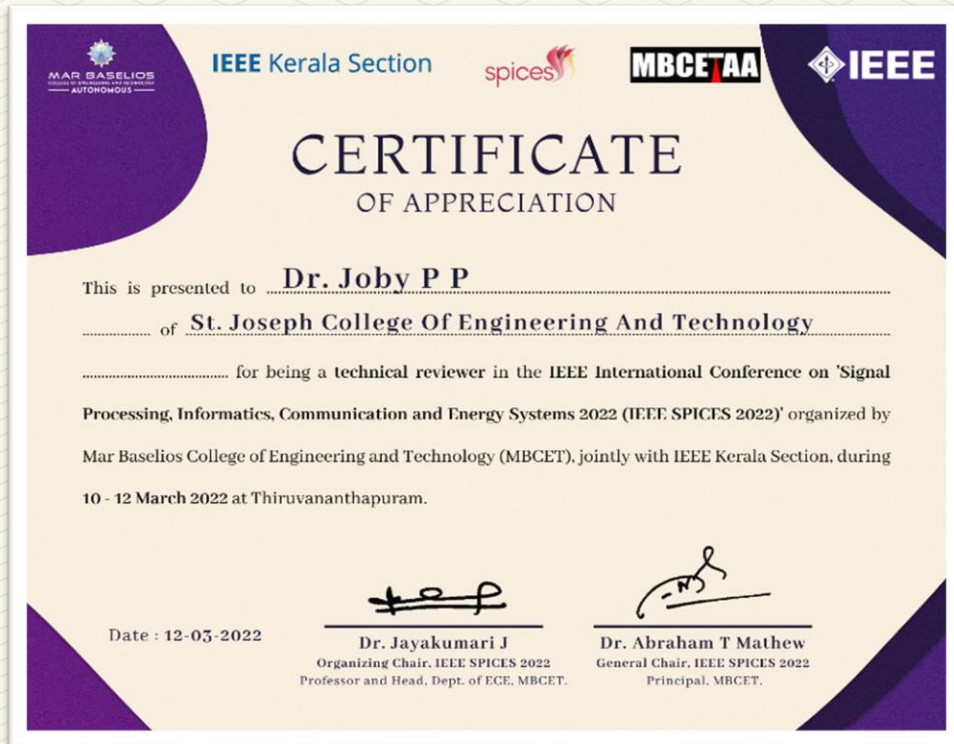
Dr Nilanjan Dey

Associate Professor, Techno International,
New Town, Kolkata
Series Editor, Springer



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -



**Dr. SADIQ A.
Dean (Academic)**



APJ ABDUL KALAM TECHNOLOGICAL UNIVERSITY

(A State Government University)

CET Campus. Thiruvananthapuram. Pin.695016

Kerala, INDIA

Letter of Appreciation

Date: 09-04-2021

Dear **Dr. P. P. Joby**,

I would personally like to appreciate all the hard work and diligent effort that you have put in as Member of the Curriculum Committee for the curriculum development and syllabus preparation of B.Tech Computer Science & Engineering/ Computer Engg. 2019 scheme. On behalf of APJ Abdul Kalam Technological University, I would like to thank your services from 07.05.2019 to 15.01.2021. We are grateful to have you as one of the members in this committee and we understand and value your contribution in bringing this curriculum to fruition. Your dedication to work and the personal involvement is unparalleled. Thank you once again for all your efforts.

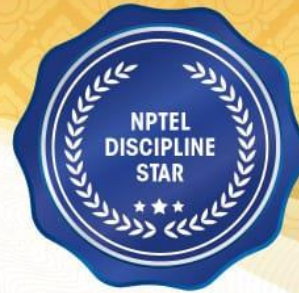
Thanking you,

Dr. Sadiq A.



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -



CERTIFICATE OF APPRECIATION TO

ASHLY THOMAS

Computer Science and Engineering
for being recognized as NPTEL DISCIPLINE STAR
JUL-DEC 2022

Devendra Jalihal

Prof. Devendra Jalihal
Chairman
Centre for Continuing Education, IITM

Andrew Thangaraj

Prof. Andrew Thangaraj
NPTEL Coordinator
IIT Madras

NPTEL DISCIPLINE STAR

Candidate has to be certified in courses of same discipline, completed more than 50 weeks of learning, final score in each subject ≥ 55





ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -



KARPAGAM ACADEMY OF HIGHER EDUCATION

(Deemed to be University)
(Established Under Section 3 of UGC Act, 1956)
(Accredited with A+ Grade by NAAC in the Second Cycle)
Pollachi Main Road, Eachanari Post, Coimbatore - 641 021, Tamil Nadu, India.
Phone: 0422 - 2980011- 14 | Email : info@kahedu.edu.in

Coimbatore
13.02.2023

CERTIFICATE OF APPRECIATION

This is to certify and appreciate **Dr. Praseetha V M**, Associate Professor,
Department of Computer Science and Engineering of St. Joseph's College of
Engineering and Technology, Palai, Kerala for delivering a Guest Lecture in
online mode on "**Machine Learning Techniques and its Applications**" for the
B.Tech. and M.Tech., students organized by the Department of Computer
Science and Engineering, KAHE on 13.02.2023.

P.A.
13/2/2023
Head of the Department
Head of the Department
Department of Computer Science and Engineering
Faculty of Engineering
Karpagam Academy of Higher Education
Pollachi Main Road, Eachanari Post,
Coimbatore - 641 021

Web: www.kahedu.edu.in



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -



Civil Engineering and Computer Science Engineering departments of SJ CET, Palai received Gold and Silver medal respectively for the Student Project from KSCSTE. The students and Principal Investigators receiving awards from the Honourable Education Minister of Kerala state Ms. R. Bindu in the year 2021.

Managed by the **Catholic Diocese of Palai** • Approved by AICTE • Affiliated to APJ Abdul Kalam Technological University, Kerala

An ISO 9001:2015 Certified College • Choondacherry P.O., Palai Pin 685579, Kerala, India
Phone: +91 4822 239700, 239301, 239302 • principal@sjcetpalai.ac.in • www.sjcetpalai.ac.in

SJ CET
PALAI



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -



Mission Haritha Kerala – State Government of Kerala recognised SJ CET, Palai



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

SJCET
PALAI

We won the prestigious



കേരള സംസ്ഥാന
അക്ഷയ ഊർജ്ജ അവാർഡ് 2018



Kerala State
Akshaya Oorja Award 2018



AWARD INCLUDES CASH AWARD, MEMENTO & APPRECIATION LETTER

Category: **EDUCATIONAL INSTITUTIONS**

SJCET Palai was adjudged the **Winner of Kerala State Akshaya Oorja Award 2018 in the category "Educational Institutions"**. The award was declared by **Hon. Electricity Minister M.M. Mani** on 18/06/2019. 110 kWp capacity On-Grid Solar Power Plant, 2000 Litre capacity Solar Heater, Steam Cooking in College Canteen and Hostels, Biogas Plant, Rain Water Harvesting Tanks, Ground Water Recharging, Sewage Treatment Plant etc. are some of the energy efficient steps implemented by SJCET Palai.

ST. JOSEPH'S
COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

Outcome based teaching and learning • Owned & Managed by the Catholic Diocese of Palai

r.

Managed by the **Catholic Diocese of Palai** • Approved by AICTE • Affiliated to APJ Abdul Kalam Technological University, Kerala

An ISO 9001:2015 Certified College • Choondacherry P.O., Palai Pin 685579, Kerala, India
Phone: +91 4822 239700, 239301, 239302 • principal@sjcetpalai.ac.in • www.sjcetpalai.ac.in

SJCET
PALAI



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

Faculty in Focus



Dr. Arun P.

IEEE - RAS
KERALA CHAPTER
Secretary

Dept. of
**Electronics &
Communication
Engineering**



ST. JOSEPH'S
COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

Dr. Arun P., HoD, Dept. of ECE, has been selected as the **Secretary** of **IEEE Robotics and Automation Society, Kerala Chapter** for the year 2023. *Congratulations.*

www.sjcetpalai.ac.in

r.

Faculty in Focus



Prof. Sarju S.

IEEE
Computer Society
Kerala Chapter
Secretary

SJCET
PALAI

Dept. of
**Computer Science
& Engineering**



ST. JOSEPH'S
COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

Prof. Sarju S., Assistant Professor, Department of Computer Science & Engineering has been elected again as **Secretary** of the **IEEE Computer Society Kerala Chapter** for the Year 2023. *Congratulations!*

www.sjcetpalai.ac.in

r.

Managed by the **Catholic Diocese of Palai** • Approved by AICTE • Affiliated to APJ Abdul Kalam Technological University, Kerala

An ISO 9001:2015 Certified College • Choondacherry P.O., Palai Pin 685579, Kerala, India
Phone: +91 4822 239700, 239301, 239302 • principal@sjcetpalai.ac.in • www.sjcetpalai.ac.in

SJCET
PALAI



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

Faculty in Focus



IEEE INDIA COUNCIL
Secretary

Prof. Sabarinath G.

Dept. of
Electronics & Communication Engineering

ST. JOSEPH'S
COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

IEEE INDIA COUNCIL

Prof. Sabarinath G., Dept. of ECE
selected as **Secretary, IEEE India Council**

One of just 15 IEEE Councils worldwide, **IEEE India Council** is the oldest council in the entire Asia Pacific Region (IEEE R10). IEEE IC coordinates and supports activities in 15 Sections, over 100 sub-sections and over 300 Student Branches in India. This is a highly coveted recognition brought to the shores of SJ CET. **Congratulations.**

www.sjcetpalai.ac.in

Faculty in Focus



SAEINDIA
SOUTHERN SECTION - COCHIN
Chairman

Dr. Jilse Sebastian

Dept. of
Mechanical Engineering

ST. JOSEPH'S
COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

SAEINDIA
SOUTHERN SECTION

Dr. Jilse Sebastian, Associate Professor, Department of Mechanical Engineering has been selected as the **Chairman of SAEINDIA Division Management Committee - Cochin. Congratulations.**



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

പാലാ സെന്റ് ജോസഫ്സ് എൻജിനീയറിംഗ് കോളജിന് ദേശീയ അംഗീകാരം

ഫലം: സെന്റ് ജോസഫ്സ് എൻജിനീയറിംഗ് കോളജിലെ അവസാന വർഷ വിദ്യാർത്ഥിയായ ആയ കെ.വി.ൻ "ഡിസൈൻ യുവർ ഡ്രെയ്നിംഗ്" എന്ന ദേശീയതല പ്രോജക്ട് മത്സരത്തിൽ ഒന്നാം സ്ഥാനത്തിന് അർഹനായി. കേന്ദ്രസർക്കാരിന്റെ മിനിസ്ട്രി ഓഫ് മൈക്രോ, സ്മോൾ ആൻഡ് മീഡിയം എന്റർപ്രൈസസ് ചെന്നൈ ആസ്ഥാനമായി പ്രവർത്തിക്കുന്ന കാഡ് സെന്റർ സംയുക്തമായി എൻജിനീയറിംഗ് വിദ്യാർത്ഥികളുടെ കഴിവ് വികസിപ്പിക്കുന്നതിനായി "ഡിസൈൻ യുവർ ഡ്രെയ്നിംഗ്" എന്ന പേരിൽ സംഘടിപ്പിച്ച മത്സരത്തിലാണ് കെ.വി.ൻ ദേശീയ ശ്രദ്ധ പിടിച്ചുപറ്റിയത്. ദേശീയതലത്തിൽ പ്രശസ്തമായ വിവിധ കോളജുകളിലെ 15000 അതിർപ്പും വിദ്യാർത്ഥികൾ പങ്കെടുത്ത മത്സരത്തിലാണ് ഉന്നതസ്ഥാനം കരസ്ഥമാക്കിയത്. കോളജിൽ നടന്ന അവാർഡ് ഓട്ടനച്ചടങ്ങിൽ കാഡ്



"ഡിസൈൻ യുവർ ഡ്രെയ്നിംഗ്" എന്ന പേരിൽ ദേശീയതല പ്രോജക്ട് മത്സരം വിജയിച്ച പാലാ സെന്റ് ജോസഫ്സ് എൻജിനീയറിംഗ് കോളജിലെ ആർ. കെ.വി.ൻ കാഡ് സെന്റർ റീജണൽ മാനേജർ യോഗ്യ ജി. നായർ അവാർഡ് നൽകുന്നു. കോളജ് ചെയർമാൻ ജോൺ. ജോസഫ് ലൈസൻസിൽ, പ്രിൻസിപ്പൽ ഡോ. ജെ. ഡേവിഡ്, കൈമാറിക്കൽ കെ.കുഞ്ചുറാജ് ഡോ. രാജേഷ് ബേബി, കാഡ് സെന്റർ ചാലാ മാനേജർ ജനറൽ എൻ.വി. സിദ്ധിഖ്.

സെന്റർ റീജനൽ മാനേജർ യോഗ്യ ജി. നായർ കെ.വി.ൻ കാഡ് അവാർഡും ദ്രോഹിയും സമ്മാനിച്ചു. കോളജ് ചെയർമാൻ ജോൺ. ജോസഫ് മലപ്പുറം നഗറിന്റെ അധ്യക്ഷതയിൽ ചേർന്ന യോഗത്തിൽ വൈസ് ചെയർമാൻ ഫാ. മാത്യു കോരങ്കുഴി, പ്രിൻസിപ്പൽ ഡോ. ജെ. ഡേവിഡ്, വൈസ് പ്രിൻസിപ്പൽ ഡോ. എസ്. മധുകുമാർ, കൈമാറിക്കൽ വകുപ്പ് മേധാവി ഡോ. രാജേഷ് ബേബി, കാഡ് സെന്റർ ചാലാ മാനേജർ ജനറൽ എൻ.വി. സിദ്ധിഖ്.

Thu, 05 September 2019
<https://epaper.deepika.com/c/43325497>

Deepika Daily
05th September 2019



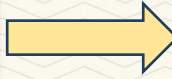
National level recognition for St. Joseph's College of Engineering and Technology, Palai in the Design Your Destiny Project Competition. The competition was organised by the Ministry of micro, small and medium enterprise and CADD centre, Chennai.



ഐസിടി അക്കാദമി ഓഫ് മൈക്രോ, സ്മോൾ ആൻഡ് മീഡിയം എന്റർപ്രൈസസ് കോളജിലെ വിദ്യാർത്ഥികളായ എസ്. അശ്വിനി, അലൻ ജോയ്, ക്രിസ്ത്യൻ മാത്യു, എസ്.ജോഹാൻ, ഐസിടി അക്കാദമി ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് നോളജ് ഓഫീസർ പ്രൊഫ. സർജ്ജ് എന്നിവർ വിജയികൾക്കുള്ള സമ്മാനം ഏറ്റെടുക്കുന്നു.

പാലാ സെന്റ് ജോസഫ്സ് എൻജിനീയറിംഗ് കോളജ് വിജയികൾ

പാലാ • ഐസിടി അക്കാദമി ഓഫ് കേരള സംഘടിപ്പിച്ച ടെക്തലോൺ 2020 ൽ സെന്റ് ജോസഫ്സ് എൻജിനീയറിംഗ് കോളജ് വിജയികളായി. വിദ്യാർത്ഥികളുടെ വ്യവസ്ഥാപിത, എൻജിനീയറിംഗ് മികവ്, ഉദ്യോഗ സംബന്ധമായ കഴിവുകൾ എന്നിവയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലായിരുന്നു മത്സരം. 32 ടീമുകൾ ഫൈനൽ മത്സരത്തിൽ പങ്കെടുത്തു. വർഷ ക്ലബ്ബ് മത്സരം വിദ്യാർത്ഥികളായ എസ്. അശ്വിനി, അലൻ ജോയ്, ക്രിസ്ത്യൻ മാത്യു, എസ്. ജോഹാൻ എന്നിവരാണ് വിജയികളായത്. 50000 രൂപയും സാക്ഷ്യപത്രവും ആണ് സമ്മാനം.



Malayala Manorama Daily Nov 21, 2020

St. Joseph's College of Engineering and Technology, Palai are the winners of the Tecathlon 2020.

6th Semester Computer Engineering students of St. Joseph's College of Engineering and Technology, Palai bagged the first prize in the Tecathlon, organised by the ICT Academy, Kerala. They received Rs. 50,000.00 (Rupees fifty thousand only) as cash prize and a citation.



ST. JOSEPH'S

COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

ENCON Green Club of SJ CET Palai
bags yet another

Energy & Environment Award 2019

SJ CET
PALAI



Nature Club
of SJ CET PALAI
Live in harmony with nature.

ST. JOSEPH'S
COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

www.sjcetpalai.ac.in

r.

Managed by the **Catholic Diocese of Palai** • Approved by AICTE • Affiliated to APJ Abdul Kalam Technological University, Kerala

An ISO 9001:2015 Certified College • Choondacherry P.O., Palai Pin 685579, Kerala, India
Phone: +91 4822 239700, 239301, 239302 • principal@sjcetpalai.ac.in • www.sjcetpalai.ac.in

SJ CET
PALAI



ST. JOSEPH'S
COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

SJCET
PALAI

SJCET Palai is the winner of
**IEEE Regional
Exemplary Student
Branch Award**

Region 10 - Kerala Section

IEEE
students



ST. JOSEPH'S
COLLEGE OF ENGINEERING
AND TECHNOLOGY,
- PALAI -

IEEE Regional Exemplary Student Branch Award

is to provide public recognition of exemplary IEEE Student Branch operations and is presented to those Student Branches that are found to be operated in a manner consistent with the goals of IEEE.

www.sjcetpalai.ac.in

r.

Managed by the **Catholic Diocese of Palai** • Approved by AICTE • Affiliated to APJ Abdul Kalam Technological University, Kerala

An ISO 9001:2015 Certified College • Choondacherry P.O., Palai Pin 685579, Kerala, India
Phone: +91 4822 239700, 239301, 239302 • principal@sjcetpalai.ac.in • www.sjcetpalai.ac.in

SJCET
PALAI