



# SRCAS PULSE

.....  
An IQAC Initiative

19<sup>th</sup> July, 2022







## நூலகம் எனும் அறிவுக் களஞ்சியம்

‘இன்று தலைகுனிந்து படி; நாளை தலை நிமிர்ந்து நட’ என்ற சொலவடை ஆசிரியர்களால் மாணவர்களுக்குத் தொடர்ச்சியாகக் கூறப்பட்டு வரும் அறிவுரை. தலைகுனிந்து நூல்களைப் படித்தால்தான், அதனால் பெரும் அறிவைக் கொண்டு சமுதாயத்தில் தலை நிமிர்ந்து நடக்க முடியும் என்பது இதன் பொருள்.

அறிவு விளைச்சலுக்கு, நூல்களே விளைநிலம். நாம் யார்? நம்மால் வாசிக்கப்படும் புத்தகங்களே முடிவு செய்து விடுகின்றன. அவ்வளவு ஆற்றல் மிக்கவை இந்த புத்தகங்கள். வாசிப்பால் வளர்வது நம்முடைய அறிவு மட்டுமல்ல. நம்முடைய மனநலமும் தான். இறுக்கமான சூழலில் வாழும் நம்மை, இலகுவாக மாற்றும் வல்லமை நூல்களுக்கும் அதில் பொதிந்துள்ள கருத்துகளுக்கும் உண்டு.

உலகம் முழுவதும் மிகவும் கவனம் செலுத்தப்படும் துறைகளில் நூலகமும் உண்டு. 2.6 மில்லியன் நூலகங்கள் உள்ளன. இதில் ஆசியாவில் மட்டும் 1.9 மில்லியன் நூலகங்கள் உள்ளன. இந்தியாவில் 1.5 மில்லியன் நூலகங்கள் காணப்படுகின்றன. கேரள மாநிலம் திருவனந்தபுரத்தில் உள்ள மாநில மத்திய நூலகம் நாட்டின் மிகவும் பழமையான நூலமாக கருதப்படுகிறது. இந்நூலகம் 1829-ம் ஆண்டு நிறுவப்பட்டது.

1951-ம் ஆண்டு யுனெஸ்கோ திட்டம் மூலமாக டெல்லி பொது நூலகம், இந்திய அரசால் அமைக்கப்பட்டது. இங்கு ஆங்கிலம், இந்தி, உருது, பஞ்சாபி மற்றும் பல்வேறு இந்திய மொழிகளில் எழுதப்பட்ட 18 லட்சம் நூல்கள் உள்ளன. 1915-ம் ஆண்டு பெங்களூருவில் சேஷாத்ரி நினைவு நூலகம் கட்டப்பட்டது. 3 லட்சம் நூல்கள் இடம் பெற்றன. ராஜா ராம் மோகன் ராய் நூலக அறக்கட்டளை மூலமாக, 1999-2000-ம் ஆண்டுக்கான ‘இந்தியாவின் சிறந்த மத்திய நூலகம் விருது’ வழங்கப்பட்டது. தமிழகத்தில் தஞ்சாவூர் சரஸ்வதி மஹால் நூலகம் தமிழக அரசால் 1918-ம் ஆண்டு நிறுவப்பட்டது. இங்கு அரிய தகவல்கள் பொறிக்கப்பட்ட ஓலைச்சுவடிகள் பாதுகாக்கப்பட்டு வருகின்றன. சென்னை கன்னிமாரா நூலகம் 1896-ல் கட்டப்பட்டது. இங்கு லட்சக்கணக்கான நூல்கள், பத்திரிகைகள் பாதுகாக்கப்பட்டு வருகின்றன.

நூலகங்களும், நூல்களும் காலச் சூழலுக்கேற்ப தங்களுடைய வடிவங்களை, டிஜிட்டல் நூலகம், மின்நூல்கள் என மாற்றம் பெற்று வருகின்றன. இதற்கு நமது கைளில் ஆறாம் விரலாய் மாறிப்போன ஆண்ட்ராய்டு போன்கள் முக்கிய காரணமாகும். இருந்த இடத்தில் புத்தகங்களைத் தேடி படிக்கும் வாய்ப்பு இதனால் கிடைத்துள்ளது. அதை டிஜிட்டல் நூலகங்களும், மின் நூல்களும் தக்க வைத்துக் கொண்டுள்ளன. வாசிப்பும் அதனால் கிடைத்த அறிவும் எப்போதும் அழியாது. வாசிப்பை நேசிப்போம்! அறிவு விளைச்சலைப் பெருக்குவோம்!

-முனைவர் ஜி. சிவசுப்பிரமணியன்,  
நூலகர்.



# Student Zone



## "I do" Photography



**Vaishak M**

(20111123) - II B.Com PA







# Student Zone



"I do" Photography



**Aathisheshan M**

**II B.Sc ECS**

# Staff Achievement

## Staff Participations

The List of Faculty members of Computer Science Department have participated in the International FDP on "Contemporary Computing Technologies" organized by the Department of Computer Applications and Department of Computer Science, College of Science and Humanities, SRM Institute of Science and Technology, Kattankulathur, Chennai from 21<sup>st</sup> June 2022 to 28<sup>th</sup> June 2022.

- Dr.G.Maria Priscilla
- Dr.S.Govindaraju
- Dr.M.Hemalatha
- Dr.P.Kavitha
- Dr.P.Manikandaprabhu
- Ms.Devibala Subramanian





# Info Corner

## Social - Emotional Learning

Social emotional learning is an educational approach that tries to develop social and emotional skills within the context of the school curriculum. It is the process of increasing self-awareness, self-control and interpersonal abilities. Students with strong social-emotional abilities are better equipped to deal with day-to-day issues.

Schools are responsible for encouraging the intellectual, social and emotional growth of their students. The purpose of social-emotional learning (SEL) is to provide children the skills they need to recognize their talents, create goals, demonstrate empathy, make sound decisions, control their emotions and form healthy relationships.

Today's thought will focus on the critical social-emotional learning skills.

- 1. Self-Awareness-** It is the ability to think about and understand our own emotions, thoughts, experiences, and ideals, as well as how these influence our behaviors. Students that are self-aware will be able to understand their own strengths and weakness.
- 2. Self –Management** - It emphasizes the ability of students to regulate and manage their emotions, behaviors and thoughts. It will improve their academic performance and motivate them to achieve their objectives.
- 3. Responsible Decision Making-** It is the ability to make good decisions and accept responsibility for both good and bad results. It entails studying conditions, issue solutions and problem identification.
- 4. Social Awareness** -It is the ability to understand and sympathize with others, including those from diverse background and cultures. It enables students to have good interactions with others. Perspective-taking, empathy, appreciation for diversity and respect for others are all part of it.
- 5. Relationship Skills-** It is the ability to form, sustain and reestablish good, supportive connections. It entails communicating clearly, actively listening, cooperating, and offering assistance when needed. When students have relationship skills, they may easily develop happy relationships and enjoy spending time with others.



**Dr.Sajeed.M.S**

Social-emotional learning teaches pupils skills and competences that help them control their behavior and emotions appropriately. It will assist them in improving their relationships. It assists children in improving academic achievement, reducing bullying, lowering dropout rates and developing positive character. Effective SEL programs have a favorable impact on pupils' academic progress.

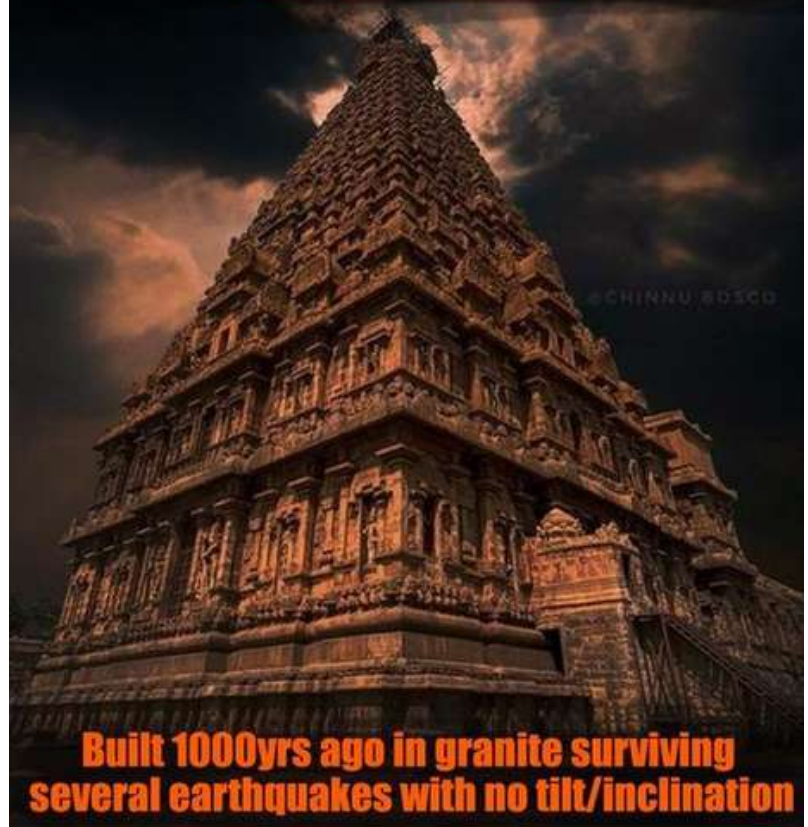
Thank you really lot. Best regards to all of my readers.

# Info Corner



Dutch trains run entirely on wind energy. One windmill running for an hour can power a train for 120 miles, and around 5,500 trips are facilitated every day. The system allows around 600,000 passengers to commute daily without any emissions.

**Bharat's greatest contribution to the world will undoubtedly be the Brihadeeswara Mandir, (Thanjavur)**



**Built 1000yrs ago in granite surviving several earthquakes with no tilt/inclination**





# SRI RAMAKRISHNA

## COLLEGE OF ARTS & SCIENCE (Autonomous)



A Unit of M/s SNR Sons Charitable Trust

Co-Ed, Accredited by NAAC with A+ Grade, Ranked 84<sup>th</sup> in NIRF 2021 | An ISO 9001:2015 Certified Institution

### PROGRAMMES OFFERED

#### ► COMMERCE - UG

B.Com, B.Com (CA), B.Com (PA), B.Com (BPS),  
B.Com (IB), B.Com (IT), B.Com (CS), B.Com (B&I),  
B.Com (RM), B.Com (CMA), B.Com (A&F)

#### ► MANAGEMENT SCIENCE - UG

BBA, BBA (CA)

#### ► COMPUTING - UG

BCA, B.Sc (CS), B.Sc (IT), B.Sc (CS&CS),  
B.Sc Computer Science and Data Analytics  
B.Sc Computer Science  
(Artificial intelligence and Data Science)

#### ► SCIENCE AND HUMANITIES - UG

B.Sc (Electronics and Communication Systems),  
B.Sc (Maths), B.Sc (Physics), B.Sc (Chemistry),  
B.Sc (Biotechnology), B.Sc (CS & HM),  
B.A (Eng. Lit.),

#### ► POST GRADUATE PROGRAMMES

MBA (AICTE Approved), MSW, M.Com, M.Com (IB),  
M.Sc (CS), M.Sc (IT), M.Sc (Maths),  
M.Sc (Electronics and Communication Systems),  
M.Sc (Biotechnology), M.A (Eng.Lit.)

#### INTERNATIONAL EXPOSURE

Do your Course/Semester  
abroad at

- Asia Pacific University, Malaysia
- Sunway University, Malaysia

#### STATE-OF-THE-ART INFRASTRUCTURE

- Flood Lit - Cricket
- Flood Lit - Fives Football
- Badminton, Basketball

#### INDUSTRY INTEGRATION

- Tata Consultancy Services
- IBM
- Google Certification
- TCS ION
- MAAC

#### RANKED IN TOP 50 COLLEGES (ALL INDIA) BY LEADING MAGAZINES

#### SPECIAL FEATURES

- ★ 27 Clubs for societies
- ★ 89 Job/Skill oriented courses
- ★ MOE's Innovation Centre for Idea to Innovation
- ★ DBT Star College
- ★ Sports scholarship for National and State Level Players

Medical concession to students, staff, parents  
and alumni at Sri Ramakrishna Hospital

[www.srcas.ac.in](http://www.srcas.ac.in)



**SRI RAMAKRISHNA**  
COLLEGE OF ARTS & SCIENCE

## ADMISSIONS OPEN FOR THE YEAR 2022 - 2023

☎ 7373085666 | 9942320001





# SRI RAMAKRISHNA

COLLEGE OF ARTS & SCIENCE (Autonomous)

Formerly SNR Sons College

Re-Accredited with 'A+' Grade by NAAC

Ranked 90<sup>th</sup> in NIRF 2022

Coimbatore - 641 006, India.



## CONVENOR

**Dr.D.Sampath Kumar**

Associate Professor - Information Technology

## COORDINATORS

### Media

**Dr.T.Sathiyaseelan**

Assistant Professor - Tamil

### Technical

**Dr.P.Manikandaprabhu**

Assistant Professor - Computer Science