

**KARPAGAM**  
COLLEGE OF ENGINEERING  
Rediscover | Refine | Redefine  
Accredited by NAAC with 'A+' grade  
Autonomous | Affiliated to Anna University  
(An ISO 9001:2015 and ISO 14001:2015 Certified Institution)



**KARPAGAM**  
INSTITUTE OF TECHNOLOGY  
Inspiring Innovation  
Approved by AICTE and Affiliated to Anna University  
Accredited by NBA (CSE, IT, ECE)  
(An ISO 9001:2015 and ISO 14001:2015 Certified Institution)

COUNSELLING CODE

**2710**

**REACH OUT TO YOUR DREAMS  
THROUGH KARPAGAM**

COUNSELLING CODE

**2735**

## KARPAGAM COLLEGE OF ENGINEERING

(Autonomous) (Accredited by NAAC A+) (Accredited by NBA - ECE, EEE, IT and MECH)  
(Approved by AICTE, Affiliated to Anna University)

### UG Programmes

- ☛ B.E. Civil Engineering
- ☛ B.E. Computer Science and Engineering
- ☛ B.E. Computer Science and Engineering (CyberSecurity)
- ☛ B.E. Computer Science and Design
- ☛ B.E. Computer Science and Technology
- ☛ B.E. Electronics and Communication Engineering\*
- ☛ B.E. Electrical and Electronics Engineering\*
- ☛ B.E. Electronics and Telecommunication Engineering
- ☛ B.E. Mechanical Engineering\*
- ☛ B.Tech. Artificial Intelligence and Data Science
- ☛ B.Tech. Information Technology\*

\*Accredited by NBA

### PG Programmes

- ☛ MBA
- ☛ MCA
- ☛ M.E. Communication Systems
- ☛ M.E. VLSI Design
- ☛ M.E. Mechatronics

www.kce.ac.in

## KARPAGAM INSTITUTE OF TECHNOLOGY

(Approved by AICTE, Affiliated to Anna University) (Accredited by NBA - CSE, IT, ECE)

### UG Programmes

- ☛ B.E. Computer Science and Engineering\*
- ☛ B.E. Electrical and Electronics Engineering
- ☛ B.E. Electronics and Communication Engineering\*
- ☛ B.E. Mechanical Engineering
- ☛ B.Tech. Artificial Intelligence and Data Science
- ☛ B.Tech. Information Technology\*

\*NBA Accredited

 **BUS FACILITY  
AVAILABLE FROM**

COIMBATORE

AVINASHI  
METTUPALAYAM  
PALLADAM  
PALAKKAD

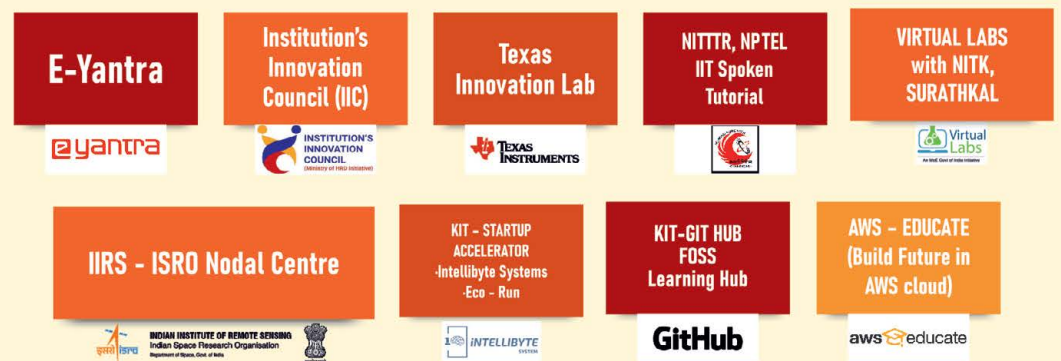
POLLACHI  
SOMANUR  
TIRUPUR  
UDUMALPET

www.karpagamtech.ac.in

### CENTER OF EXCELLENCE



### THE KIT EDGE



### COMPANIES OF THE YEAR - 2022 - 2023



## KARPAGAM COLLEGE OF ENGINEERING

Myleripalayam, Othakkalmandapam Post, Coimbatore - 641 032, Tamil Nadu  
Email: info@karpagam.com | www.kce.ac.in

## KARPAGAM INSTITUTE OF TECHNOLOGY

SF No. 247, 248 L&T By Pass Road, Eachanari Post, Coimbatore - 641 105, Tamil Nadu  
Email: info@karpagam.com | www.karpagamtech.ac.in

Mobile: 82203 33850, 82203 33750, 78457 22799, 82203 33620 | Pollachi Main Road, Eachanari Post, Coimbatore - 641021



# தேவதையா? சாத்தானா?

ஆசிரியர், தி கோவை மெயில்

அரசாங்கம் என்பது அபொதுமக்களின் நன்மைக்காகவும், நல்வாழ்வுக்காகவும் உருவான ஒரு அமைப்பாகும். உலகம் தோன்றிய காலத்தில் இருந்து உருவான அரசமைப்புகளில் இப்பொழுது உள்ள ஜனநாயகம்தான் பரவாயில்லை என்கிற இரகம் என்று வரலாற்று அறிஞர்கள் கூறுகிறார்கள். நாம் தினசரி வெளிப்புறத்தே காணுகின்ற அடிப்படை பொது வசதிகளான சாலை அமைப்பு, குடிநீர், மருத்துவம், இராணுவம் உள்ளிட்டவை ஒரு அரசாங்கத்தால்தான் நிறைவு செய்ய முடியும். அதற்குத் தேவையான வரும்பணம் என்பது மக்களின் வரிப்பணத்தின் மூலமாகத்தான் வருகிறது. இந்த வரி வசூல் என்பது வரலாற்று காலம் தொட்டு பல வகைகளிலும் இருந்து வருகிறது.

இந்தியாவின் மிகப் பழமையான ராஜநீதி என்று போற்றப்படும் சாணக்கியரின் அர்த்த சாஸ்திரம்கூட இந்த வரி வசூல் பற்றி குறிப்பிடுகிறது. அது எப்படி என்றால் பூவிலிருந்து வண்டு தேனை எடுப்பதுபோல, பூவுக்கும் சேதம் இல்லாமல் வண்டின் பசியும் ஆறுவதுபோல மக்களிடமிருந்து வரி வசூல் செய்யப்பட வேண்டும். அவ்வாறு வசூல் செய்த பணம் மக்களின் பொது நன்மைக்கே பயன்படுத்தப்பட வேண்டும் என்று கூறப்படுகிறது.

இன்றைக்கும் அதுவே மிகவும் அற்புதமான ராஜநீதி. அதற்குப்பின் பல நூற்றாண்டுகள் ஓடிவிட்டன.

பின்னர் ஒவ்வொரு அரசாட்சி முறையாக, அதாவது கொடுங்கோலாட்சி, மன்னர் ஆட்சி, சர்வாதிகார ஆட்சி, பிரபு ஆட்சி என்று பல ஆட்சிகளைக் கண்ட பிறகு நாம் இன்று ஜனநாயக முறைக்கு வந்து சேர்ந்திருக்கிறோம். ஆனாலும் வரி வசூல் செய்வதும் அதை மக்கள் நன்மைக்காக பயன்படுத்துவதும் அரசாங்கத்தின் கடமை என்ற நிலையிலிருந்து மாற்றமில்லை. கூடவே வலுத்தவனுக்கு ஒரு நீதி, இளைத்தவனுக்கு ஒரு நீதி என்று பல ஓட்டைகளும் கசிவுகளும் சில இடங்களில் இருக்கத்தான் செய்கின்றன.

இந்தியா சுதந்திரம் பெற்ற கடந்த 75 ஆண்டுகளில் கொண்டுவரப்பட்ட சட்டங்களில் ஒரு நல்ல முறையாக ஜிஎஸ்டி போற்றப்படுகிறது. பல்வேறு வகையான வரி விதிப்புகளை பல்வேறு மாநிலங்களைக் கைக்கொண்டு வந்த வேளையில் மத்திய அரசுக்கு ஒரு வரி, மாநில அரசுக்கு ஒரு வரி என்று இருந்த காலகட்டத்தில் இருந்து தற்போது மாறி இருக்கிறோம்.

இன்று நாடு முழுவதும் ஒரே வரியாக கூட்டல் அண்ட் சர்வீஸ் டாக்ஸ் எனும் பொருட்கள் மற்றும் சேவை வரி என்று ஜி.எஸ்.டி. அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது. அதுவும் தற்போதைய டிஜிட்டல் முறை வந்த பிறகு இந்த ஜி.எஸ்.டி. வரி என்பது கொண்டுவரப்பட்டது. தொடக்கத்தில் இதனை சில மாநிலங்களில்

எதிர்த்தாலும் இன்று ஜிஎஸ்டி முறை என்பது பரவலாக நடைமுறைக்கு வந்துவிட்டது. இன்னும் சரியாக சொல்லப்போனால் மத்திய அரசுக்கும் மாநில அரசுக்கும் இந்த ஜி.எஸ்.டி. வரியில் உரிமைப்பங்கும் உண்டு.

இந்த ஜி.எஸ்.டி. வரி விதிப்பில் இரண்டு மூன்று விதமான படிநிலைகள் இருக்கின்றன. தொடக்கத்தில் இந்த படிநிலைகள் குறித்து பெரிய விவாதங்களும் எதிர்ப்புகளும் எழுந்தன. இன்னும் அவற்றில் சீரமைக்கப்படாமலே சிலவும் இருக்கின்றன. ஒரு காலத்தில் வடநாட்டில் இருக்கின்ற கோதுமை அரைப்பதற்கான ஆட்டா சக்கி என்கிற எந்திரத்திற்கு ஒரு விதமான வரி விதிப்பும், தென்னிந்தியாவில் பயன்படுத்தப்படும் அரிசி அரைக்கும் கிரைண்டருக்கு ஒருவகை வரிவிதிப்பும் இருந்தது. அதனை எதிர்த்து இங்கே இருந்த தொழில் அமைப்புகள் குரல் கொடுத்தபொழுது அதில் கொஞ்சம் மாற்றப்பட்டது. இவ்வாறு ஆங்காங்கே சில மாற்றங்களும் இருக்கத்தான் செய்கின்றன.

எப்பொழுதுமே சட்டம் என்பது மக்கள் அனைவருக்கும் பொதுவானதுதான் என்றாலும் அதை நடைமுறைப்படுத்துபவர்கள் அதிகாரிகள் என்பதில் சந்தேகம் இல்லை. ஆனால் பெரும்பாலான அதிகாரிகள் மனதில் சட்டம் என்பது மக்களுக்காகத்தான் என்ற மனநிலை இருப்பதில்லை. நடைமுறைப்படுத்துவதில் உள்ள அவர்களுடைய தனிப்பட்ட முடிவு எடுக்கும் திறன் மக்களை மிகவும் பாதிக்கிறது.

இன்றைய காலகட்டத்தில் இந்த ஜி.எஸ்.டி. கண்காணிப்பில் இருந்து யாருமே தப்பிக்க முடியாது என்ற நிலை வந்துவிட்டது. அப்படி இருக்கும்பொழுது ஜி.எஸ்.டி. நடைமுறை குறித்த சட்டங்கள் இன்னும் தெளிவாக மக்களையோ, வணிகர்களையோ, தொழில் சார்ந்த அமைப்புகளையோ, தொழில் செய்பவர்களையோ சென்றடையவில்லை என்பதுதான் உண்மை. அந்த நிலையில் இதுகுறித்த வழக்குகளையும் அதிகாரங்களையும் சரியாகப் பயன்படுத்த வேண்டியது ஜி.எஸ்.டி. துறை சார்ந்த அதிகாரிகளின் கடமையாகும்.

மேலும் ஜி.எஸ்.டி. வரி செலுத்தும் வாடிக்கையாளர்கள் அனைவருக்கும் அதுகுறித்த சட்டங்களை மிகத்

தெளிவாகவும் தொடர்ந்து அவ்வப்போது ஏற்படும் மாறுதல் குறித்தும், சொல்லித் தர வேண்டியது அதிகாரிகளின் கடமையாகும். சில இடங்களில் தெளிவாக இல்லாத சட்ட விதிகளை கையில் வைத்துக்கொண்டு அதிகாரிகளின் அதிகாரம் என்பது சிறிது அதிகமாகவே காணப்படுகிறது.

இன்றைய டிஜிட்டல் யுகத்தில் தொழில் செய்பவர்கள் இந்த ஜி.எஸ்.டி. வரி என்கின்ற வரம்புக்கு உள்ளே வந்துவிட்டால் பிறகு அவர்கள் அதுவிருந்து தப்பிக்கவே முடியாது என்ற நிலைதான் இருக்கிறது. அப்படி இருக்கும்பொழுது வரி ஏய்ப்பு என்பதற்கு இடமே இல்லை. அதனால் இதுகுறித்த வழக்குகள் வரும்பொழுது அந்த வழக்குகளை சரியாக கையாண்டு வாடிக்கையாளருக்கு சிக்கல் இல்லாமல் பார்த்துக்கொள்ள வேண்டியது அதிகாரிகளின் கடமை.

ஒரு சாதாரண ஹோட்டலில் உணவு உண்பவனுக்குக்கூட இந்த ஜி.எஸ்.டி. வரி விதிக்கப்படுகிறது. இந்த வரியை வசூலித்துத் தரவேண்டிய பணியைத்தான் அந்த ஹோட்டல் செய்கிறது. அந்த நிலையில் வரி செலுத்துபவர் என்பவர் பொதுமக்கள்தான். அப்பொழுது அந்த ஹோட்டல் உரிமையாளருக்கு இதில் எந்தவிதமான பாகுபாடு காட்டவும் வழியில்லை, தேவையும் இல்லை. அந்த ஓட்டலில் இருந்து இன்னொரு இடத்துக்கு உணவு எடுத்துச் சொல்லும்பொழுதோ, அந்த உணவுக்கு ஒரு பில் இல்லை என்பதுபோல ஒரு சிக்கல் ஏற்படுகிறது என்று வைத்துக்கொள்வோம். இவ்வாறு ஒரு சட்டம் சார்ந்த சூழ்நிலை ஏற்படும்பொழுது அதனைத் தீர்த்து வைக்க வேண்டியது அதிகாரிகளின் கடமை. அதை விடுத்து அதற்கு தண்டனை விதிப்பது என்பது தொடர்ந்து தொழில் செய்பவர்களை மன உளைச்சலுக்கு உள்ளாக்கும்.

நாடு தழுவிய வரி விதிப்பான ஜி.எஸ்.டி. என்பது நாட்டுக்கு மிகவும் தேவையானது என்பதில் யாருக்கும்

இன்றைய காலகட்டத்தில் இந்த ஜி.எஸ்.டி. கண்காணிப்பில் இருந்து யாருமே தப்பிக்க முடியாது என்ற நிலை வந்துவிட்டது. அப்படி இருக்கும்பொழுது ஜி.எஸ்.டி. நடைமுறை குறித்த சட்டங்கள் இன்னும் தெளிவாக மக்களையோ, வணிகர்களையோ, தொழில் சார்ந்த அமைப்புகளையோ, தொழில் செய்பவர்களையோ சென்றடையவில்லை என்பதுதான் உண்மை. அந்த நிலையில் இதுகுறித்த வழக்குகளையும் அதிகாரங்களையும் சரியாகப் பயன்படுத்த வேண்டியது ஜி.எஸ்.டி. துறை சார்ந்த அதிகாரிகளின் கடமையாகும்.



வணிக வரித்துறையினர் வாகன சோதனையில் ஈடுபட்டபொழுது எடுத்தப் படம்

தொடர்ச்சி பக்கம் 8

Granted **Autonomous Status** FOR 10 YEARS FROM 2023 - 2033

Milestones on our pursuit of Excellence in Education

ACCREDITED WITH GRADE **A+ NAAC**

**Nehru Institute of Engineering & Technology (NIET)**  
Affiliated to Anna University, Chennai, Approved by AICTE, New Delhi, Re-accredited by NAAC A+, NBA Accredited (UG Courses : AERO & CSE) Thirumalayampalayam, Coimbatore. Counselling Code: 2729

**Nehru Institute of Technology (NIT)**  
Affiliated to Anna University, Chennai, Approved by AICTE, New Delhi, Accredited by NAAC A+ Kaliyapuram, Coimbatore. Counselling Code: 2755

We thank all the students, parents, faculty, staff, alumni, industry partners and well-wishers

We will continue to redefine engineering education by offering a contemporary curriculum, inventive pedagogy, immersive learning experiences, effective placements, deployable research, industry inclusion, social connections, and a thriving start-up culture.

We will continue to carry forward the dream and vision of our founder, Late P. K. Das

NEHRU GROUP OF INSTITUTIONS  
www.nehrucolleges.com

நீலாம்பூரில் 1 ஏக்கர் பரப்பளவில் மிக பிரம்மாண்டமான ஜவுளிகளின் ஷாப்பிங் உலகம்

ஸ்ரீ கணபதி மார்ட்-ன் புதிய அறிமுகம்

pop women CHURIDAR

2 pcs ₹1199

MENS Popcorn Shirt

OUR LOCATION: குழந்தைகள் விளையாட்டு பூங்கா மற்றும் விசாலமான காஃபா சாப்பிங் வர்த்தமன்  
#145, 1B1, NPS Nagar, Neelambur, Coimbatore - 62  
73973 99911 / 97912 22220  
srganapathymart2009@gmail.com srganapathymart

ஸ்ரீ கணபதி மார்ட் தரம் தலைமுறைக்கும்..



# கல்லீரல் புற்றுநோய்?

**கல்லீரல் புற்றுநோய்க்கு முழுமையான சிகிச்சை தரும் கே.எம்.சி.ஹெச்.**

**தி கோவை மெயில்**

**கல்லீரல் புற்றுநோயை இரண்டு வகையாகப் பிரிக்கலாம்.** ஒன்று, கல்லீரலில் உருவாவது; மற்றொன்று, மற்ற உறுப்புகளில் உருவான புற்றுநோய் கட்டி கல்லீரலுக்கு பரவுவது. **கல்லீரல் புற்றுநோய் ஏதனால் உருவாகிறது?** நமது நாட்டில் கல்லீரல் புற்றுநோய்க்கான முதல் காரணமாக சொல்லப்படுவது, ஹெபடைட்டிஸ் பி மற்றும் சி என்ற ஒரு வகையான நோய்த்தொற்று கிருமிகளாகும். பின்னர், சிரோசிஸ் (cirrhosis) என்று சொல்லப்படுகின்ற கல்லீரல் சுருக்கம், அடுத்த முக்கிய காரணமாக பார்க்கப்படுகிறது. சிரோசிஸ், மோசமான குடிப்பழக்கம் மற்றும் கட்டுப்பாடற்ற உணவுப்பழக்கம் அதனையொட்டி உருவாகின்ற சர்க்கரை நோய் மற்றும் உயர் கொலெஸ்ட்ரால் போன்றவற்றால் ஏற்படுகின்றது. **கல்லீரல் புற்றுநோய் வராமல் எப்படி தவிர்ப்பது?** ஹெபடைட்டிஸ் பி அண்ட் சி கிருமிகளை ஆரம்ப நிலையிலேயே கண்டறிந்து அவற்றை குணப்படுத்துதல், சிரோசிஸ் நோயினால் பாதிக்கப்பட்டவர்கள் மருத்துவர்களின் தொடர் கண்காணிப்பில் இருத்தல் போன்ற வழிமுறைகளால் நோய் வராமல் தடுக்கவும், பாதிக்கப்பட்டால் ஆரம்ப நிலையிலேயே குணப்படுத்தவும் முடியும். **இந்த நோய் கண்டறிந்த பிறகு எந்தெந்த வழிகளில் இவற்றை குணப்படுத்தலாம்?** இந்தக் கட்டியினை நவீன சி.டி.ஸ்கேன் மற்றும் எம்.ஆர்.ஐ. ஸ்கேன் மூலம் ஆரம்ப நிலையிலேயே கண்டறிய முடியும். அவ்வாறு உறுதி செய்தபின், உடலின் மற்ற பாகங்களுக்கு பரவி உள்ளதா இல்லையா என்பதைப் பொருத்து, மேற்கொண்டு சிகிச்சை முறைகள் அமைபும். நவீன மருத்துவத்தின் வரப்பிரசாதங்களான மைக்ரோவேவ் அப்லேஷன் (Microwave Ablation) (அப்லேஷன் மூலமாக புற்றுநோய் திசுக்களை அழிப்பது), ஜிகிசிணி (கேன்சர் கட்டியின் இரத்தக்குழாய் மூலம் நேரடியாக ரேடியோதொரி கொடுத்தல்) போன்றவற்றைப் பயன்படுத்தி இக்கட்டியைக் கட்டுக்குள் கொண்டுவரலாம். இதன் பக்க விளைவுகளும் மிக மிகக் குறைவு. **கேன்சர் மருத்துவத்தில், கல்லீரல் மாற்று அறுவை சிகிச்சையின் பங்கு என்ன?** முதலில் கூறியதுபோல, சிரோசிஸ் நோயினால் பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கு புற்றுநோய் கட்டி வருமாயின் அவர்களுக்கு சிகிச்சை அளிப்பது மிகவும் சிக்கலானது. அதே சமயத்தில் இக்கட்டியை குணப்படுத்தக்கூடிய வாய்ப்பைத் தவறிவிட்டு முடியாது. அவ்வாறான மக்களுக்கு கல்லீரல் மாற்று அறுவை சிகிச்சை, நோயை குணப்படுத்துவது மட்டுமின்றி நிறைந்த ஆயுளை நல்ல வாழ்க்கை தரத்தூடன் அமைத்துக் கொடுக்கிறது. இவ்வகையான நவீன சிகிச்சை முறைகள் மற்றும் கல்லீரல் மாற்று அறுவை சிகிச்சை அனைத்தும் ஒரே இடத்தில் கிடைக்க வாய்ப்பு உள்ளதா? இந்த அனைத்து சிகிச்சை முறைகளும் நமது கோவை கே.எம்.சி.ஹெச். மருத்துவமனையில், கேஸ்ட்ரோ, ரேடியோ மற்றும் விவர துறையின்கீழ் சீர்பட செயல்படுகின்றது. இதுதொடர்பான ஆலோசனைக்கு கல்லீரல் மற்றும் கணைய அறுவை சிகிச்சை நிபுணர் டாக்டர் விஸ்வகுமாரை அணுகலாம். தொடர்புக்கு: 733 9333 485

## கல்வி நிதி உதவி வழங்கிய 'லைப்ரே பவுண்டேஷன்'

**தி கோவை மெயில்**  
**கோயமுத்தூர் லைப்ரே பவுண்டேஷன் சார்பில் ஏழை மாணவர்களுடைய கல்வி வளர்ச்சிக்காக நலத்திட்ட உதவி வழங்கப்பட்டது.** கோயமுத்தூரை மையமாக வைத்து செயல்பட்டுவரும் இந்த லைப்ரே தன்னார்வ அமைப்பின் சார்பில் பெண்கள் முன்னேற்றம், ஏழை மாணவர்களின் கல்விக்காக பல்வேறு நலத்திட்ட உதவிகள் வழங்கப்பட்டு வருகின்றன. அந்த வகையில், கோவை மற்றும் நீலகிரி மாவட்டங்களைச் சேர்ந்த ஏழை மாணவர்களுக்கு கல்லூரி மற்றும் பள்ளிப் படிப்புக்கு தேவையான நிதி உதவி வழங்கும் நிகழ்ச்சி அண்மையில் நவஇந்தியா பகுதியில் உள்ள லைப்ரே அலுவலகத்தில் நடைபெற்றது. இதில் லைப்ரே அமைப்பின் இயக்குநர் பாபி பால்சந்திரன், எஸ்.என்.ஆர். குழுமத்தின் முதன்மை இயக்கு அலுவலர் சுவாதி ரோஹித்



ஏழை மாணவி ஒருவருக்கு சான்றிதழை வழங்குகிறார் எஸ்.என்.ஆர். குழுமத்தின் முதன்மை இயக்கு அலுவலர் சுவாதி ரோஹித். ஆகியோர் 10க்கும் மேற்பட்ட மாணவர்களுக்கு ரூ.2.5 லட்சம் மதிப்பிலான நிதி உதவிகளை வழங்கினர்.

லைப்ரே அமைப்பைச் சேர்ந்த தன்னார்வலர்கள், நிதி உதவி பெற்ற மாணவர்களின் பெற்றோர்கள் கலந்துகொண்டனர். **சேரன் போக்குவரத்து கழக அதிகாரிக்கு 7 ஆண்டு சிறை தண்டனை**

**தி கோவை மெயில்**  
**கோவையில் அரசுக்கு வருவாய் அரக்கக்கு ஏற்படுத்திய சேரன் போக்குவரத்துக் கழக அதிகாரி கோதண்டபாணி என்பவருக்கு 7 ஆண்டு சிறை தண்டனை மற்றும் 3 கோடியே 32 லட்சம் ரூபாய் அபராதம் விதித்து முதலாவது சார்பு நீதிமன்ற நீதிபதி சிவக்குமார் உத்தரவு வழங்கினார்.** கோவை சேரன் போக்குவரத்துக் கழகத்தில் கடந்த 1988 ம் ஆண்டு

## இந்திய ஜனநாயகக் கட்சி மாநாடு

**தி கோவை மெயில்**  
**இந்திய ஜனநாயகக் கட்சியின் "கோவை மண்டல மாநாட்டை" கட்சியின் இணைப் பொது செயலாளர் லீமா ரோஸ் மாரிடின் தலைமை தாங்கி குத்துவிளக்கேற்றி துவக்கி வைத்தார். கட்சித் தலைவர் ரவி பச்சமுத்து, பொதுச்செயலாளர் ஜெயசீலன், சிறப்பு அழைப்பாளர்களாக அதிமுக சட்டமன்ற எதிர்க்கட்சித் தலைவர் கொறடா எஸ்.பி.வேலுமணி, பாஜக தேசிய மகளிர் அணிக் தலைவரும், தெற்கு சட்டமன்றத் தொகுதி உறுப்பினருமான வானதி சீனிவாசன், அதிமுகவைச் சேர்ந்த எம்எல்ஏக்கள் அம்மன் அர்ஜூன், கே.ஆர். ஜெயராமன் மற்றும் தேசிய ஜனநாயகக் கூட்டணிக் கட்சியைச் சேர்ந்த நிர்வாகிகள், தொண்டர்கள் கலந்துகொண்டனர்.**



## வீட்டு உபயோகப் பொருட்களின் தள்ளுபடிகளை அறிவித்தது 'க்ரோமா'

**தி கோவை மெயில்**  
**மழைக்காலம் தொடங்கியுள்ள நிலையில், க்ரோமா நிறுவனம் தனது 'தி குட் லைஃப் ஸ்டைல்' என்ற மழைக்காலப் பிரச்சாரத்தைத் தொடங்குவதாக அறிவித்துள்ளது. இதில் வாஷிங் மெஷின்கள், வாட்டர் ஸ்ப்ரூயரிஸ்யர்கள், ஏர் ஸ்ப்ரெயர்கள், ஓயூஜி, மைக்ரோவேவ்கள், கெட்டில்கள் உள்ளிட்ட பல்வேறு வகையான வீட்டு உபயோகப் பொருட்களின் மீது வாடிக்கையாளர்களுக்கு ஏராளமான சலுகைகளையும் தள்ளுபடிகளையும் வெளியிட்டுள்ளது. மேலும், 'தி குட் லைஃப் ஸ்டைல்' பிரச்சாரத்தின் மூலம்,**

மழைக்காலத்தில் வீட்டிற்கு வேண்டிய உபயோகப் பொருட்களின் சிறப்புப் பட்டியலை க்ரோமா அறிவித்துள்ளது. மாட்பி ஓயூஜி மீது 50 சதம் வரை தள்ளுபடி வழங்கியுள்ளது. ஹாவெல்ஸ் கெட்டிலுக்கு 48 சதவீதம் வரை தள்ளுபடி. பல்வேறு தயாரிப்புகளின் மீது கிடைக்கும் 50 சதம் வரையிலான தள்ளுபடியுடன் அத்தியாவசியமான சிறிய உணவுப் பொருட்களை வாங்கி சேமித்து வைப்புகள். மேலும் கூடுதலாக, கன்வெக்சன் மைக்ரோவேவ்கள், ஓயூஜிக்கள் போன்ற க்ரோமாவின் சொந்தத் தயாரிப்புகளின் மீது 30 சதம் வரையிலான அட்டகாசமான சலுகைகளை வாடிக்கையாளர்கள் பெறலாம். அதனைத்தொடர்ந்து, க்ரோமா குட் லைஃப் ஸ்டைல்

விற்பனையானது, மாதம் ஒன்றுக்கு 2,071 ரூபாயில் தொடங்கி 12 மாத தவணையில், வாஷிங் மெஷின் ரகங்களை வழங்குகிறது. காப்பர் தொழில்நுட்பம் கொண்ட ஆர்.ஓ. நீர் சுத்திகரிப்பான் தற்போது மேலும் ரூ.16,990ல் கிடைக்கிறது. மேலும் பல்வேறு வகையான ஆர்.ஓ. வாட்டர் ஸ்ப்ரூயரிஸ்யர்கள் மாதம் ஒன்றிற்கு ரூ.1210ல் தொடங்கி 12 மாத தவணைகளில் க்ரோமா ஸ்டோர்கள், க்ரோமா.காம், டாடாநிசூ ஆப் ஆகியவற்றில் கிடைக்கின்றன. க்ரோமாவில் நடைபெறும் 'தி குட் லைஃப் ஸ்டைல்' சலுகைகள், தள்ளுபடிகளை வாடிக்கையாளர்கள் பயன்படுத்திக்கொள்ள இது ஓர் அரிய வாய்ப்பாகும் என்று தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

# கொண்டாட்ட மனநிலையில் வனச்சுற்றுலா செல்ல வேண்டாம்

**தி கோவை மெயில்**  
**ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஜூலை 29 ஆம் தேதி, 'சர்வதேச புலிகள் தினம்' கொண்டாடப்படுகிறது. புலிகளின் வாழ்விடப் பாதுகாப்பு மற்றும் புலிகளை வேட்டையாடுவதை தடுக்கும் வகையில் இந்த தினம் கடைபிடிக்கப்படுகிறது. இந்தியாவில் உள்ள புலிகளின் எண்ணிக்கை மற்றும் புலிகள் கணக்கெடுப்புப் பணிகளை குறித்த பல்வேறு தகவல்களை பகிர்ந்து கொள்கிறார் 'ஓசை' சுற்றுச்சூழல் அமைப்பைச் சேர்ந்த காளிதாசன்.** **புலிகள் தினம் எதற்காக கொண்டாடப்படுகிறது?** உலக அளவில் இந்தியாவில் தான் அதிகமாக புலிகள் உள்ளது. பன்னாட்டு இயற்கை பாதுகாப்பு ஒன்றியம் எனும் அமைப்பு ஒவ்வொரு உயிரினத்திற்கும் ஒரு மதிப்பீடு வழங்கியுள்ளது. அதில், புலிகள் அழியும் தருவாயில் உள்ள விலங்காக மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. இந்த அழியும் தருவாயில் உள்ள புலிகளை காப்பாற்ற வேண்டும் என்ற அக்கறையை விதைக்கும் வகையில் தான் இந்த தினம் கொண்டாடப்படுகிறது.

**புலிகளின் எண்ணிக்கையில் தமிழ்நாட்டின் முக்கியத்துவம் என்ன?** உலகில் ஒரே காட்டில் அதிக எண்ணிக்கையில் புலிகள் இருக்கும் இடமாக நீலகிரி உயிர்க்கோள மையம் உள்ளது. இது தமிழ்நாடு, கேரளா, கர்நாடகா ஆகிய மாநிலங்களின் பகுதிகளை உள்ளடக்கிய தொடர்ச்சியான காடு. எனவே, மிக முக்கியமான இடத்தில் நாம் இருக்கிறோம். அதே நேரத்தில் நமக்கு அதிக பொறுப்பும் இருக்கிறது என்பதையும் இந்த தகவல் உணர்த்துகிறது. **புலிகள் கணக்கெடுப்பு பணி எவ்வாறு நடத்தப்படுகிறது?** 2006ஆம் ஆண்டு வரை காடுகளுக்கு சென்று, புலிகள் நடந்து சென்ற கால் தடத்தை வைத்து புலிகள் கணக்கெடுப்பு செய்யப்பட்டு வந்தது. இந்தப் பாதச்சுவடுகளின் அளவு ஒவ்வொரு புலிக்கும் வேறுபடும். இதன் அடிப்படையில் தான் கணக்கிடப்பட்டது. இது துல்லியமான மதிப்பீடு இல்லை என்பதால், 2006க்கு பிறகு கேமரா மூலம் புலிகள் கணக்கெடுப்பு பணிகள்

**ஒரு உயிரினம் ஏன் காப்பாற்றப்பட வேண்டும் என்ற கேள்வியே தவறு என்பது அறிவியலாளர்களின் கருத்து. சுற்றுச்சூழல் அமைப்பில் ஒவ்வொன்றுக்கும் ஒரு முக்கியத்துவம் உள்ளது. உயிர்ச்சூழல் அடுக்கில் உச்சத்தில் இருப்பது புலி. ஒரு காட்டில் புலிகளுடைய எண்ணிக்கை அதிகமாக இருக்கிறது என்றால் காடு வளமாக இருக்கிறது என்று அர்த்தம்.** நடந்து வருகிறது. புலிகளின் வாழ்விடம் சார்ந்து பல்வேறு தகவல்கள் திரட்டப்பட்டு, ரிமோட் சென்சிங் மூலம் தகவல்கள் சேகரிக்கப்படும். தானியங்கி கேமராக்கள் மற்றும் பெய்ட் மாறுதல்கள் அடிப்படையில் இயங்கும் கேமராக்கள் மூலம் புலியின் நடமாட்டம் படம் எடுக்கப்படும். இந்த படங்கள் பிரத்யேக செயலிகளில் பதிவேற்றம் செய்யப்பட்டு, மனிதர்களுக்கான கைரேகையைப் போல, புலியின் வரிகளின் அடிப்படையில் தகவல்கள் பதிவு செய்யப்படும். இதன் அடிப்படையில் தான் தற்போது புலிகள் கணக்கெடுப்பு பணிகள் மேற்கொள்ளப்படுகிறது. **புலிகளின் எண்ணிக்கை அதிகரித்துள்ளதா? குறைந்துள்ளதா? காரணங்கள் என்னென்ன?** இந்தியாவில், மொத்தம் 3,167 புலிகள் இருப்பதாக சமீபத்தில் வெளியிடப்பட்ட அறிக்கையில் கூறப்பட்டுள்ளது. இதற்கு அதிகமாகவும் புலிகள் இருக்கலாம். 2022ஆம் ஆண்டு கணக்கெடுப்பின்படி, இந்தியாவை ஐந்து பிரிவுகளாக பிரித்து தகவல் வெளியிடப்பட்டுள்ளது. அதில்

கொள்ளப்படுகிறது. பல இடங்களில் விபத்து காரணமாகவும் புலிகள் மரணிக்கிறது. **சுற்றுச்சூழல் அமைப்பில் புலிகளின் முக்கியத்துவம் என்ன?** ஒரு உயிரினம் ஏன் காப்பாற்றப்பட வேண்டும் என்ற கேள்வியே தவறு என்பது அறிவியலாளர்களின் கருத்து. எல்லா உயிர்களையும் இயற்கை பரிணமித்து வைத்திருக்கிறது. சுற்றுச்சூழல் அமைப்பில் ஒவ்வொன்றுக்கும் ஒரு முக்கியத்துவம் உள்ளது. உயிர்ச்சூழல் அடுக்கில் உச்சத்தில் இருப்பது புலி. ஒரு காட்டில் புலிகளுடைய எண்ணிக்கை அதிகமாக இருக்கிறது என்றால் காடு வளமாக இருக்கிறது என்று அர்த்தம்.



வனச்சுற்றுலா செல்லும்போது புலியை பார்த்தே ஆக வேண்டும் என்ற மனநிலையில் போகக்கூடாது. அண்மையில் பந்திப்பூர் புலிகள் காப்பகத்திற்கு வந்த பிரதமரால் கூட புலியை பார்க்க முடியவில்லை. புலிகள் வாழும் காடுகளுக்கு சுற்றுலா செல்பவர்கள் கொண்டாட்டத்திற்காக செல்லலாம், அதன் வாழ்விடத்தை சேதப்படுத்தாமல் சென்று வரவேண்டும்.



### Shopsys' SuperCoin rewards program

**The Covai Mail**

Shopsy, India's fast-growing e-commerce platform, launches the SuperCoin rewards program, enabling customers to earn and redeem points on Shopsy, Flipkart, Myntra, and Cleartrip.

With 1 SuperCoin earned for every Rs. 100 spent, users can save on future purchases. The program aims to boost customer loyalty and engagement. Flipkart's vast marketplace, serving over 450 million registered customers and 11 lakh sellers, provides 150 million products across 80+ categories.

The company's customer-centric innovations like Cash on Delivery and No Cost EMI, have made online shopping accessible to millions while creating jobs and empowering entrepreneurs. The SuperCoin program extends value to shoppers across platforms

### VI enables access to over 10,000 international Job opportunities

**The Covai Mail**

Vi in partnership with Apna, a job search platform, is offering access to over 10,000 international job opportunities for its customers exclusively on Vi Jobs & Education platform on Vi App.

Vi users can now apply for lucrative international job openings in the field of Manufacturing, Sales, Business Development, Customer Support, Logistics etc. across countries such as United Arab Emirates (UAE), Japan, Malaysia, Russia, Germany, South Africa, Australia, Canada, and United Kingdom (UK).

Candidates applying for these opportunities are required to have an educational qualification of a Graduate degree, ITI certification, or a Specialized Diploma. Additionally, candidates must possess the relevant skill set and a prior work experience in the same field within the Indian job market.

### Sony India launches BRAVIA XR 4K Mini LED TV

**The Covai Mail**

Sony India launched the BRAVIA XR X95L Mini LED television, a massive 85-inch TV powered by the Cognitive Processor XR. The TV features XR Backlight Master Drive, delivering incredible brightness and dynamic range with deep blacks. It ensures an immersive experience with XR Mini LED, XR Triluminos Pro, and XR 4K Upscaling.

The X95L also excels in gaming with Perfect for PlayStation 5, Auto HDR tone mapping, and the Game Menu feature. Users enjoy endless entertainment with Google TV, Apple AirPlay2, and HomeKit support. The Hands-Free Voice Search allows easy interaction, while BRAVIA CORE offers access to movies.

Priced at 599,990/-, the 85X95L TV is available at Sony Centers, major electronics stores, and e-commerce portals across India.

To Advertise in THE COVAI MAIL  
84898 12341  
84895 12341  
covaimails@gmail.com  
report2tcm@gmail.com

THE COVAI MAIL  
Disclaimer: The readers are advised to check with the authenticity of the organisations that are advertising in our newspaper before taking action in any way. The Owner and Publisher of this newspaper are not in any way responsible for the genuineness of the advertisements / advertisers and their products and services. If anybody suffers a loss or damage because of the advertisements published in this newspaper, then the owner, publisher, printer, editor and employees can be responsible under no circumstance as stated earlier.

## TNAIOTA & KMCH Organizes COTE & GB Meeting



Doctors of KMCHCOT and TNAIOTA along with students of KMCHCOT

**The Covai Mail**

The Tamil Nadu Branch of AIOA (TNAIOTA), in collaboration with KMCH College of Occupational Therapy (KMCHCOT), organized a COTE Program titled "Decoding Neuro Developmental

Disorders: Occupational Therapist's Insights into Screening & Diagnostic Tools for Children," along with the General Body meeting of TNAIOTA.

The event featured Dr. Sujata Missal-HOD, Department of Occupational Therapy,

and Dr. Sugi, Professor as invited speakers for the COTE Program. Dr. Raghuram, President/Convenor and Dr. Shankar, Vice President of TNAIOTA felicitated the speakers. The event witnessed the presence of Dr. Shashidhar

Rao, Principal, KMCH College of Occupational Therapy and Dr. Krishna N.S., Assistant Professor/ Coimbatore District Coordinator of TNAIOTA. Furthermore, the TNAIOTA felicitated the Women Excellence Award

and recognised the best outgoing students of the year 2022-2023 in both UG and PG categories. Approximately 100+ students and 50+ Occupational Therapy Professionals actively participated in the COTE program.

### Rotary Club's Project Threlakshaa Expands with New Center



Forest Range officer Sundaravel inaugurates the project Threlakshaa

**The Covai Mail**

The Rotary Club of Coimbatore Aakruthi's Global Grand Women Empowerment project 'Threlakshaa' aims to uplift the economic well-being of single mothers and tribal women. They recently celebrated the successful inauguration of their 6th training center as part of the Global Grant project at Topslip, with support from Forest Department CCF Rtn Ramasubramaniam and DD Bhargava Teja.

The Project's total cost of 70 Lakhs was funded by Rtn AKS Leema Rose Martin and Rotary International.

Chairman of the project Rtn AKS Leema Rose Martin inaugurated and

graced the occasion with her presence. The event also witnessed the presence of Rtn Kavitha Gopalakrishnan, Vice Chairman of Project Threlakshaa, Forest Range officer Sundaravel, Rtn Asha Rao President, Rtn Kothai Balaji Secretary, and members of RCC Aakruthi.

Benefiting 100 tribal women, the project offers free training in tailoring and sewing machines, fostering self-reliance and skill development. With 235 women already empowered through existing centers, their commitment to women's empowerment grows stronger. Together, they are shaping a brighter and more inclusive future for these women and their communities.

### FIITJEE's Utkarsh - 2023: Honoring JEE and NEET Achievers

**The Covai Mail**

FIITJEE Coimbatore recently organized "Utkarsh - 2023" at Kalaiaragam in R.S. Puram, Coimbatore, to honour exceptional achievers in JEE and NEET 2023. The event featured renowned scientist and writer Dillibabu from Defence Research and Development Organisation (DRDO) as the Chief Guest, who delivered an inspirational speech. As the Guest of Honour,

Lakshminarayanan, Chairman of Suguna Group of Institutions, graced the occasion.

The top JEE achievers, Rishabh Narayan (AIR 82) and Mithun (AIR 644), were awarded Rs. 36 lakhs and Rs. 2 lakhs, respectively, while Jacob Bivin (AIR 36) and Sanjana (AIR 91) from NEET 2023 received Rs. 16 lakhs and Rs. 10 lakhs, respectively.

Jagadeesh Kumar, FIITJEE's Coimbatore Centre Head

accompanied the dignitaries during the felicitation, commending the awardees with medals and shields.

The event also acknowledged high-performing students in FTRE, NTSE, and KVPY exams. Participants from FIITJEE's Integrated and Classroom Programs showcased their artistic talents, captivating the audience. Proud parents expressed gratitude to FIITJEE for contributing to their children's success.



Rishabh Narayan (AIR 82 in JEE) with his family receives Rs. 36 lakhs from FIITJEE Coimbatore



## Super Singer Priya Jerson Graced SNS Annual Day

**The Covai Mail**

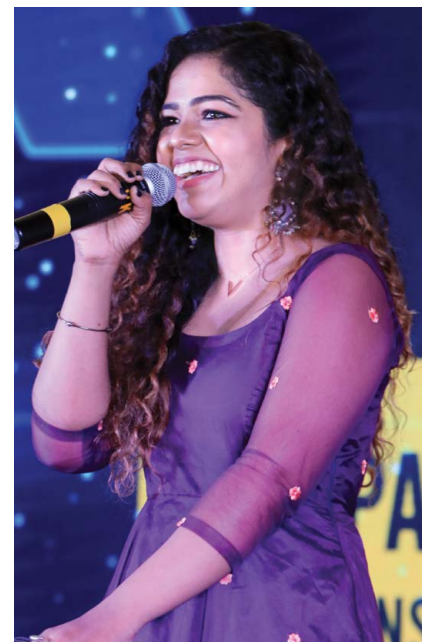
SNS Paramedical Colleges (SNS College of Pharmacy and Health Sciences, SNS College of Nursing, SNS College of Physiotherapy, and SNS College of Allied Health Sciences) recently celebrated their first Annual Day with great enthusiasm and cultural extravagance. The event witnessed the presence of esteemed dignitaries S.N. Subramanian - Chairman, S.

Rajalakshmi - Founder, and S. Nalin Vimal Kumar - Technical Director of SNS Educational Institutions.

Sivaguru D, Chief Operating Officer at Apollo Home Healthcare, Chennai graced the event as the special guest. In his speech, he praised the importance of paramedics and emphasized that the students graduating from these colleges have ample opportunities to become entrepreneurs right after graduation. The occasion

became even more special with the attendance of Priya Jerson, the Runner-up of Super Singer 9, who graced the event as the Chief Guest. Her presence added a touch of glamour and entertainment to the celebration.

The event showcased the remarkable talents of the students through various cultural performances, and all the college principals, teachers, and students participated wholeheartedly.



## TN Governor Honours Nehru Groups' CEO

**The Covai Mail**

P. Krishnakumar, CEO & Secretary of Nehru Group of Institutions, was honoured for his exceptional contributions to education during the "Think to Dare - series - VII" event at Durbar Hall, Raj Bhavan, Chennai. The Governor of Tamil Nadu, RN Ravi, inaugurated the event, where about 250

entrepreneurs and corporate CEOs gathered. In his speech, the Governor praised entrepreneurs as nation-builders and urged them to embody Indian values as role models. He was recognized for his outstanding leadership in developing educational institutions, providing scholarships, and fostering employability for thousands of young people. His charitable initiatives,

such as the "Amudha Surabi Scheme" offering daily meals to 50 underprivileged residents, and the "Dream Home Scheme" providing housing for the homeless, were also lauded.

The award celebrated his dedication to education and his commitment to social welfare, inspiring others to make a positive impact on society.



P. Krishnakumar, CEO & Secretary of Nehru Group of Institutions receives the award from R. N. Ravi, Governor of Tamil Nadu with Dr G. Bakthavatsalam, Chairman of KG Hospital

## TNAU to Introduce Digital Platforms for Productivity Enhancement

**The Covai Mail**

Tamil Nadu Agricultural University (TNAU) has signed an MoU with Jaihind Madukkarai Coconut Fed Farmers Producer Company Limited, Coimbatore to facilitate Postgraduate Students' Training. Senthil, Dean of SPGS at TNAU, emphasized the importance of customized support for Farmers Producer Companies (FPOs) and empowering farmers technically, economically, and socially.

The long-term collaboration aims to conduct on-farm trials, test new cultures, provide market intelligence, and introduce digital platforms for productivity enhancement.

Training, demonstrations, and technical backstopping are also part of the agreement. TamizhVendan, Registrar, TNAU and Prabhu, Director, Jaihind Madukkarai Coconut Fed FPCL signed the agreement and exchanged it in the presence of Geethalakshmi, Vice-Chancellor of TNAU.

This academic partnership aims to boost agricultural production, productivity, and income for farmer shareholders.

Suresh Kumar, Director (CARDS), VenkatesaPalanichamy, Dean (Agriculture) and the other delegates from both parties attended the signing ceremony.



TamizhVendan, Registrar, TNAU and Prabhu, Director, Jaihind Madukkarai Coconut Fed FPCL, Coimbatore signed the MoU and exchanged it in the presence of Geethalakshmi, Vice-Chancellor of TNAU.

# Nana Nani presents ‘MANIDANEYA MARUTHUVA MAAMANI’ Award to Dr. G.B



Uma Maheshwari, Director of Ananya's Nana Nani Homes presents the 'MANIDANEYA MARUTHUVA MAAMANI' Award to Dr. G. Bakthavathsalam, Chairman of KG Hospitals.

**The Covai Mail**

**Padma Shri** Dr. G. Bakthavathsalam, Chairman of KG Hospitals & Postgraduate Medical Institute, Coimbatore, was honored with the title of “MANIDANEYA MARUTHUVA MAAMANI”

for his exceptional humanitarian service in the Medical field.

Uma Maheshwari, Director of Ananya's Nana Nani Homes, presented the award to Dr. G. Bakthavathsalam in the presence of distinguished guests, including Dr. Ashok Bakthavathsalam, Founder and Managing Director

of K.G. Information Systems Private Limited (KGIISL) Group of Companies, Dr. Sathya Priya G, Dental Surgeon, Dr. Savitha Balakrishnan, Dr. Y.Y. Rao, Chief Cardiologist, Dr. Rajkumar, Neuro Surgeon, and Dr. Kumar, Dean of KG Hospital and other members of KG Hospital and Nana

Nani Homes. Dr. Navaneetha Krishnan, a resident of Nana Nani Homes, warmly welcomed the attendees and introduced the Chief Guest, highlighting his numerous achievements and awards. During his speech, Dr. G. Bakthavathsalam emphasized the importance of happiness

and maintaining a healthy body in life, while Uma Maheshwari expressed gratitude for the support of KG Hospitals in providing medical services to the senior citizens of Nana Nani Homes. The highlight of the event was the traditional dance performances by the senior citizens of the Nana Nani Groups.

# Krishnammal College hosts ‘Sustainable India-2023’ event

**The Covai Mail**

PSGR Krishnammal College for Women (PSGRKCW) joined hands with the Sustainability and Energy Practitioners Association (SEPA) to host National Event focused on “Sustainability India 2023”. To host the National event this event comprises a series of Workshops and the Inaugural Workshop was organized at PSGRKCW.

This Industry and Institution collaboration aims to create a technologically and demographically inclusive movement that seeks to achieve the Nation's Sustainable Development Goals. Meanwhile, the next three workshops will take place between 21st August and 31st Oct 2023 at Chaitanya Bharathi Institute of Technology (CBIT),



Sivalingarajan - Ex-Director Distribution, TANGEDCO addressing the gathering

Hyderabad, MIT ADT University, Pune and JSS Academy of Technical Education, Noida. The workshops feature Technical presentations and

Panel discussions on a wide range of issues within the Renewable Energy domain particularly Solar, Green Hydrogen, etc.

The event is also supported by National Solar Energy Federation of India (NSEFI) Skill Council for Green Jobs (SCGJ) Mercom India and Cares Academy.

Additionally, a 3 Level National Solar Competition has also been planned, for Students from Colleges and Universities across the country, to orient their thought processes towards Sustainability and Renewable Energy in general and Solar in particular.

The event featured distinguished guests including Nandini - Founder trustee, GRG Trust, Raguram Arjunan - President, SEPA, Sivalingarajan - Ex-Director Distribution, TANGEDCO, Anand - Ex-Director Transmission and System Operations, Kerala State Electricity Board (KSEB), Aravind Kumar Chandiran - Head, Center

for Photo and Electro-Chemical Energy Science, IIT Madras, Anil Pillai - Ex-Deputy Chief Engineer, KSEB and Yesodha Devi - Secretary, PSGRKCW.

The event has garnered significant support from leading entities in the field, with M/s Solar Energy Corporation of India Ltd., (SECI) stepping forward as a key sponsor. As a Miniratna Company under the Ministry of New and Renewable Energy (MNRE), Government of India, SECI recognizes the event's synergy and value, aligning with their commitment to advancing renewable energy and sustainable practices.

This collaboration will be mutually beneficial, in terms of product and process development, Industrial support and funding for Research.

## Alia Bhatt Joins SuperBottoms

**The Covai Mail**

India's leading sustainable Baby & Mom Care Brand, SuperBottoms, has welcomed Bollywood superstar Alia Bhatt as its Investor & Brand Ambassador.

Alia's commitment to sustainable living aligns perfectly with SuperBottoms' mission of revolutionizing the Baby & Mom Care industry with 100% sustainable & organic cotton Cloth Diapers. Their “Guilt-Free Diapering” revolution empowers parents to make conscious choices for their babies and the environment by ditching disposable diapers.

With Alia's support, SuperBottoms aims to make cloth diapering mainstream, providing safe, eco-friendly, and premium products for moms and babies. The brand has already won the trust of 20 Lakh+ parents, offering a reliable and eco-conscious parenting solution.

## Pressana Kia launched the New Seltos in CBE

**The Covai Mail**

Pressana Kia, an authorized dealer of Kia India, inaugurated a modern renovated dealership in Ramanathapuram, Coimbatore, aiming to enhance the premium customer experience and strengthen their foothold in the city alongside the launch of the New Seltos. The dealership, also serving customers in Erode, Tiruppur, Pollachi, Karur, and Namakkal, offers access to top-notch Kia branded cars.

Designed as per Kia's new premium dealership standards, the showroom provides convenient access to visitors and customers. The staff received training under Kia Motors experts to ensure a high-quality customer experience.

Anish Pressana, Joint Managing Director of Pressana Kia, expressed delight in this partnership with Kia Motors and the launch of the New Seltos in their upgraded showroom. With nine car displays, the dealership aims to penetrate the market effectively and provide customers with the best products and ownership experience. They are confident that the New Seltos will set new benchmarks in sales, service, and customer satisfaction in the region.

## Govt. School Principals Receive Academic Excellence Award at RCAS

**The Covai Mail**

Coimbatore District School Education Department and Rathinam Arts and Science College (RCAS) organized the Academic Excellence Award 2023 to honour Headmasters and Principals of Government Schools, Municipal Corporation Schools, Matriculation and Government Aided Schools of Coimbatore district for achieving 100% results in their Board Exams. The event was attended by more than 300 government school principals, and the chief guests included Sumathi, Coimbatore District Chief Education Officer, and Maria Selvam, Corporation Chief Education Officer.

Madan A. Senthil, Rathinam Group Chairman, presided over the event while Manickam, Chief Executive Officer and Balasubramanian, Principal of RCAS graced the event with their presence. The Corporation Chief Education Officer praised the school headmasters for their outstanding efforts in guiding students amidst the challenges of modern times.

The Academic Excellence Award has been an annual tradition to encourage and appreciate schools that achieve 100% pass rates. The collaboration with Rathinam College of Arts and Science added significance to the event, motivating all school headmasters to continue their exceptional work. The ceremony was impeccably coordinated by Sargurunathan, Head of the Department of Mathematics, and Gnanasekaran, Assistant.

## PSGiTECH facilitated my Journey to Japan for Internship

*-Muneeshwaran Karthikeyan, Civil Engineering student, PSGiTECH*

**The Covai Mail**

Muneeshwaran Karthikeyan, a fourth-year Civil Engineering student at PSG Institute of Technology and Applied Research [PSG iTech], excelled in a two-month internship at Hiyoshi Corporation, Japan. He was among two students chosen from India for the environmental technical training program.

From May 22 to July 14, 2023, he received comprehensive training in water purification, wastewater treatment, and

environmental analysis. The opportunity enriched his understanding of environmental practices and exposed him to the Japanese working environment.

When asked about his achievement, Muneeshwaran said, “Our College shared the link of the company that hires interns, and I applied through that platform. After clearing three rounds, I had an interview and was selected for the internship. I received a stipend of 80,000 yen per month and completed a rewarding two-month internship in Japan.

The experience provided me with tremendous exposure, numerous opportunities, and a broader scope for learning.

PSG College supported me by allowing me to withdraw from the semester that coincided with the internship period and facilitated my journey to Japan. I am grateful to Prof. Devasena from our Department for guiding me throughout the entire process of the internship.”

PSG Institute of Technology congratulates Muneeshwaran for his outstanding achievements.



Muneeshwaran Karthikeyan, Civil Engineering student, PSGiTECH receives Internship completion certificate from Hiyoshi Corporation, Japan

## JLW Plants 350 Trees to Mark 75th Independence Day

**The Covai Mail**



Poonamji Bafna, Chairperson, Pragyaji Baid, Chief Secretary, and Shilpaji Dugar, Project Convener of JITO Ladies Wing Coimbatore, Rakeshji Mehta, Chairman and Nirmalji Jain, Apex Director of JITO Coimbatore and other dignitaries and members from JITO.

JITO Ladies Wing (JLW) Coimbatore celebrated the 75th Independence Day with a noble initiative, the Amritkal Mahotsav, by launching a Tree Plantation project. With a vision to create a greener and more beautiful Coimbatore, the organization planted over 350 plants, including various flowering species, at Thomas Park and Sponge Park, Race Course. The project aims to maintain these green spaces annually to promote a pristine environment in the city.

The inauguration witnessed the presence of esteemed guests, including Prathap, Municipal Corporation Commissioner, Coimbatore, Poonamji Bafna, Chairperson, Pragyaji Baid, Chief Secretary, and Shilpaji Dugar, Project Convener of JITO Ladies Wing Coimbatore, Rakeshji Mehta, Chairman and Nirmalji Jain, Apex Director of JITO Coimbatore and other dignitaries and members from JITO. This initiative exemplifies the organization's commitment to empowering women and serving society, fostering a positive impact on the community.

## Prof. Kalpana discusses AI models for disease detection at NGP CAS

**The Covai Mail**

Dr. N.G.P Arts and Science College recently organized a National Seminar on “AI Solutions for Farmer's Safety and Security in India”, sponsored by the Department of Science and Technology - Science and Engineering Research Board (SERB).

The seminar focused on the application of Artificial Intelligence in agriculture to benefit farmers. The Welcome address was delivered by Senthil Kumar, Professor of B.Sc. Computer Science with Cognitive systems and felicitated by Mary Magdalene Jane, Dean, Faculty of

Computer Science and Kalimuthu, Dean, R&D Dr.N.G.P Arts and Science College. In his inaugural address, Balakrishnan, Principal Scientist from ICAR-NAARM, Hyderabad, emphasised in AI Tools and Application in Agriculture and life Sciences.

Kalpana, Associate Professor at Tamil Nadu University, discussed AI models for insects and disease detection, while Sowmya, Assistant Professor, Centre for Computational Engineering and Networking (CEN), Amrita University, addressed smart technology implementation for increased yields and farmer safety. The certificates were distributed to all 217 participants.



Mary Magdalene Jane, Dean, Faculty of Computer Science felicitates Sowmya, Assistant Professor, Centre for Computational Engineering and Networking (CEN), Amrita University

## புத்தகங்கள் வாழ்க்கைக்கு புதுமைகளை சேர்க்கின்றன

- பட்டிமன்றப் பேச்சாளர் பாரதி பாஸ்கர்



தி கோவை மெயில்

புத்தகங்கள் நமது வாழ்க்கைக்கு புதுமைகளை சேர்க்கின்றன என்று கோவையில் நடைபெற்று வரும் புத்தகத் திருவிழாவில் 'வாழ்க்கையும் வாசிப்பும்' என்ற தலைப்பில் சிறப்புரையாற்றிய பட்டிமன்றப் பேச்சாளர் பாரதி பாஸ்கர் கூறினார்.

மேலும் அவர் பேசியதாவது,

'நம் குழந்தைகளுக்கு கேள்வி கேட்பதின் அவசியத்தை ஒரு பாடமாகவோ அறிவுரையாகவோ கூட நாம் கற்றுக்கொடுப்பதில்லை. கேள்வி கேட்பது என்பது ஒரு அத்துமீறலான செயல் என்ற சிந்தனையிலிருந்து நாம் இன்னும் வெளிவரவே இல்லை. ஒரு சீன பழமொழி கூறுகிறது, "பாட வேளையில் கேள்வி கேட்பவன் அந்த நேரத்தில் முட்டாள்தான். கேள்வி கேட்காதவன் வாழ்நாள் முழுவதும் முட்டாள்தான்" என்று.

நாம் தெரியாதவற்றை கேள்வி கேட்டு அறிந்துகொள்ள வேண்டும். தெரிந்தவன்போல நடக்கக் கூடாது. கேள்வி கேட்பதன் மூலமே நாம் கற்றுக்கொள்ள முடியும்.

பல சமயங்களில் நமது வாழ்க்கை, நம்மை இக்கட்டான ஒரு நிலைக்குக் கொண்டு செல்லும். அப்போதும், ஒரு குறிப்பிட்ட வயதிற்குப் பிறகும் நமக்கு மனதில் வலி இருந்துகொண்டேதான் இருக்கும். அம்மாதிரியான சமயங்களில் வாசிப்பு என்பது நம் கைப்பிடித்து ஆறுதல் சொல்ல நல்ல ஒரு நபரைத் தருகிறது. அந்த நபர், புத்தக எழுத்தாளர் ஆவார். எழுத்தாளர்

பரப்ப முடியும். இறந்த காலத்தை மறந்தால் நீ செய்த தவறுகளை திரும்பத் திரும்ப செய்வாய் என்பதை நான் அனுபவங்களில் கற்றுக்கொள்ளவில்லை. வாழ்க்கையை வாழ்ந்து பார்த்த ஒரு எழுத்தாளனின் எழுத்துக்களில் கற்றுக்கொண்டேன்.

இறந்தகாலத்தில் கண்ட அவமானத்திலிருந்து பெண்களால் சுலபமாக வெளியே வர முடியாது. மணிப்பூரில் பாலியல் வன்கொடுமை நடந்த பெண்களால் அந்த மனதளவிலான பாதிப்பிலிருந்து வெளியே வருவது கடினம். அவள் ஆடையில்லாமல் நடந்த தெருவில் எப்போது திரும்ப நடக்கிறாளோ அப்போதுதான் அந்த பாதிப்பிலிருந்து வெளியே வர முடியும். தன்னை பாலியல் வன்கொடுமை செய்த நபர்களை கொஞ்சம் கூட பொருட்படுத்தாமல் அவர்கள் முன்பு நடந்து செல்லும்போதுதான் அந்த பாதிப்பு அவளைவிட்டு விலகும்.

வாழ்வில் நடந்த அவமானங்களை மறந்து வாழ்க்கையை வாழ பாஸ்குமாரனின் 'கரையோர முதலைகள்' கற்றுக்கொடுக்கின்றன. ஒரு காலத்தில் மிகப்பெரிய அவமானங்களாக கருதியதெல்லாம் 20 வருடத்திற்குப் பிறகு பெரியதாகத் தெரியாது. இதுபோன்ற அனுபவங்களைத்தான் வாசிப்பு நமக்குத் தருகிறது. ஒரு சிறிய கவிதைகூட நமது மிகப்பெரிய கேள்விக்கு பதில் அளிக்கும்.

நமது வாழ்க்கையில் "கிம்மீர் லீமியம்" என்ற யுக்தியைப் பயன்படுத்த வேண்டும். வாழ்வில் வரும் அனைத்து பிரச்சனைகளையும் சந்திக்க வேண்டிய அவசியம் இல்லை. அதனைக் கடந்து செல்ல வேண்டும். நம் அன்றாட வாழ்வு, சமைகள் நிறைந்தது. நாம் திரும்பத் திரும்ப ஒன்றையேதான் செய்து கொண்டிருக்கிறோம். ஆனால், புத்தகங்கள் அந்த வாழ்க்கைக்கு புதுமைகளை சேர்க்கின்றன.

கோயம்புத்தூரின் நெரிசலான ஒரு தெருவில் அமர்ந்து ரய்யாவின் ஸ்டெப்பி புல்வெளியில் பறக்கும் உணர்வை, ஒரு புத்தகம் நமக்குத் தருகிறது. புத்தகங்கள், நம்மிடையே அன்பையும் மனிதாபிமானத்தையும் வளர்க்கிறது. நாளை மீண்டும் ஒரு மணிப்பூர் சம்பவம் நடக்காமலிருக்க இந்த மனிதாபிமானமும் அன்பும் தேவைப்படுகிறது. உலகில் விஷ வித்துக்கள் மூளைத்துக் கொண்டிருக்கும் போது இலக்கியம் அன்பை எடுத்துச்செல்கின்றன என்றார்.

## சங்க கால இலக்கியங்களில் காதல் என்ற ஒன்று இல்லை

- எழுத்தாளர் ஜெயமோகன் பேச்சு

தி கோவை மெயில்

சங்க கால இலக்கியங்களில் காதல் என்ற ஒன்று இல்லை என்று கோவை புத்தகத் திருவிழாவில் எழுத்தாளர் ஜெயமோகன் 'என்றும் இனிக்கும் சங்கத்தமிழ்' என்ற தலைப்பில் உரையாற்றினார்.

மேலும் அவர் பேசியதாவது, 'இன்று நாம் காணும் இந்த கலாச்சாரம், இலக்கியம் என்பதெல்லாம் எங்கிருந்து வந்தது என ஆராய்ந்து பார்க்கும்போது, அவை குகை ஓவியங்களில் இருந்துதான் தொடங்கியுள்ளது என்பது புரிகிறது.

குகை ஓவியங்களில் மான்கள், காளைகள் போன்ற காட்டு விலங்குகள் மிக சரியாக வரையப்பட்டிருக்கும். அந்த குகை ஓவியங்களிலெல்லாம் சூரியனுக்கும் சந்திரனுக்கும் முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட்டிருக்கும். இவ்வாறு வரையப்படும் ஓவியங்களெல்லாம் கனவுகளில் வந்தவைகளாகத் தான் இருக்கும். யதார்த்தத்தில் இருந்துதான் வரலாறு வந்தது. அதேபோல் கனவுகளில் இருந்துதான் கலை பிறந்துள்ளது. அந்த கலைவையத்தான் நாம் இலக்கியங்களாக பார்க்கிறோம்.

இன்றும் கற்கால வாழ்க்கை முறையில் வாழும் மக்கள் இந்தியாவில் இருக்கின்றனர். அதிநவீன வாழ்க்கை முறையில் வாழ்பவர்களும் உள்ளனர். இவர்களுக்கிடையே உள்ள வாழ்க்கை முறையை ஒப்பிட்டுப் பார்த்தால் இந்திய வரலாற்றை நம்மால் அறிந்துகொள்ள முடியும். கற்கால ஓவியங்களைப் புரிந்துகொள்ள, தற்போது கற்கால முறையில் வாழ்பவர்களைப் புரிந்துகொள்ள வேண்டும்.

பழங்குடிகளில் பூசாரி என்பவன் மிக முக்கியமான ஒரு ஆளுமையைக் கொண்டவன். அவன் பல கலைகளை அறிந்தவன். இந்த காலகட்டத்திலுள்ள ஓவியன், கவிஞன், அறிவியலாளர், மதகுரு போன்றவர்களின் எல்லா வித்தைகளையும் தெரிந்த ஒருவன்தான் கற்கால வாழ்க்கை முறையின் பூசாரி.



சங்க கால

இலக்கியங்களில்

காதல் என்ற

ஒன்று இல்லை.

அங்கு காமம் தான்

இருந்தது. வள்ளுவன்

கூட காமம் என்ற

வார்த்தையை தான்

பயன்படுத்தினார்.

உருவம் கொண்ட

தெய்வம், மனித உருவத்திலிருந்துதான் பிறந்துள்ளது. ஒரு உயிருள்ள மனிதனை நேரில் பார்த்து அந்த உருவத்தை குகை ஓவியங்களில் வரைந்தனர். பின்பு அந்த உருவம் மரத்தில் செய்யப்பட்டிருக்கும்.

அதன் பின்பு மண்ணில் செய்யப்பட்டிருக்கும். பின்பு வளர்ச்சியடைந்து மனித உருவத்தை கல்லில் செய்திருப்பார். அவ்வாறுதான் தெய்வத்தின் உருவம் என்பது வந்திருக்கும்.

சங்க கால இலக்கியங்களில் காதல் என்ற ஒன்று இல்லை.

அங்கு காமத்தான் இருந்தது. வள்ளுவன்கூட காமம் என்ற வார்த்தையைத்தான் பயன்படுத்தினார். சங்க காலத்தில் காதலை அன்பு, பாசம் போன்ற பொதுவான பிரியத்துக்காக பயன்படுத்தினார்.

சங்க கால மனிதனுக்கு இரண்டு அடிப்படைத் தேவைகள் உள்ளன. ஒன்று, பசி, மற்றொன்று, காமம். பசியிலிருந்து வந்த நுகர்வு ஆசைதான் இந்த இயற்கையின் அழகை இரசிப்பதின் காரணம். ஒரு பழங்குடிக்கு காடு என்பது பயன்படுத்தப்படும் ஒரு பொருள் மட்டுமே. அந்தக் காட்டினை வெறுமன்தோடு பார்க்கும்போதுதான் அதனைப் பற்றி வேறு வகையில் இலக்கியத்தில் எழுத முடிகிறது. அதுபோலவே காமமும் காதலாக பரிணாமம் அடைந்தது.

சங்க இலக்கியங்கள் இல்லையென்றால், பக்தி இலக்கியங்கள் இருந்திருக்காது. ஒரு சங்க இலக்கியம் இல்லாமல் திருவாசகம், திருவருட்பா, திருப்பாவை போன்ற பக்தி இலக்கியங்களைப் புரிந்துகொள்ள முடியாது' என்றார்.



## தேவதையா? சாத்தானா?

3ம் பக்க தொடர்ச்சி

தொழில் என்ற ஒன்று இருந்தால்தான் வரி என்ற ஒன்று இருக்கும். வரி என்ற ஒன்று இருந்தால்தான் வசூல் செய்ய முடியும். அந்த வசூல் செய்வது என்பது இருந்தால்தான் நாட்டுக்கு நன்மையும் செய்ய முடியும். ஆக மொத்தம், அது தொழில் செய்வதில்தான் அடங்கி இருக்கிறது. எனவே தொழில்முனைவோர் தங்கள் தொழிலை இலகுவாக செய்கின்ற சூழ்நிலையை ஏற்படுத்தித்தர வேண்டிய முக்கியப் பங்கு அதிகாரிகளுக்கு உண்டு. அதுவும் கோவை போன்ற சிறு தொழில்கள் செய்கின்ற பகுதிகளில் இந்த ஜி.எஸ்.டி. என்பது பலவிதங்களிலும் சிறு தொழில் செய்வதற்கு சிறு, சிறு தொல்லைகள் கொடுப்பதாகவே இருந்து வருகிறது. இதுகுறித்த குறை தீர்ப்புக் கூட்டங்களையும், மனுநீதி நாட்களையும், மற்ற அறிவுரை கூறும் முகாம்களையும் நடத்த வேண்டியது ஜி.எஸ்.டி. அதிகாரிகளின் கடமை ஆகும்.



எவ்விதமான ஐயமும் இல்லை. ஆனால் சாதாரண மக்கள் முதற்கொண்டு கட்டுகின்ற இந்த வரியை வசூல் செய்து நிர்வகிக்கின்ற அதிகாரிகள் என்பவர்கள் இதனைக் கட்டுகின்ற தொழில் அமைப்புகளை, தொழிலாளர்களை, நிறுவனங்களை சரியாக நடத்த வேண்டியது மிக முக்கியமான ஒன்றாகும்.

தொடர்ந்து இதுகுறித்த அறிவுரைகளையும், புதிய சட்ட விதிகளையும், நடைமுறைகளையும் அந்தந்த தொழில் செய்பவருக்கு தெரிவிக்க வேண்டியதும், அதற்கான பயிற்சி முகாம்களையும் குறை தீர்க்கும் முகாம்களையும் நடத்த வேண்டியது ஜி.எஸ்.டி. அதிகாரிகளின் கடமையாகும். அதைவிடுத்து பொதுவாகவே தொழில் செய்பவர் என்றாலே ஏமாற்றுபவர் என்று ஒரு கண்ணாடியை மட்டிக்கொண்டு பார்ப்பதும், தண்டனை விதித்தே திருவேன் என்று கங்கணம் கட்டிக்கொண்டும் இருந்தால் அது நாட்டுக்கும் வரி வசூல் முறைக்கும் அழகு அல்ல.

சாதாரணமாக தொழில் செய்பவர் யாரும் வரியை ஏய்ப்பு செய்ய வேண்டும் என்பதற்காக தொழில்

செய்வது இல்லை. அப்படி செய்தால், அது அவர்களுடைய மனநிலையையும் தொழிலையும் கண்டிப்பாக பாதிக்கும் என்பது அவர்களுக்குத் தெரியும்.

ஆனால் அரசாங்க அதிகாரிகளின் நிலை அப்படியல்ல. அவர்களுக்கு பத்தோடு பதினொன்றாக இது ஒன்று. பொதுவாகவே அரசாங்க அலுவலகங்களில் அவர்களின் வாடிக்கையாளர்களாகிய பொதுமக்கள் எப்படி நடத்தப்படுகிறார்கள் என்பது அவரவர் மனசாட்சிக்குத் தெரியும். அந்த வகையில் நாட்டுக்கு வருமானத்தை வழங்குகின்ற தொழில் செய்பவரின் குறைகளைத் தீர்க்க வேண்டியது ஜி.எஸ்.டி. துறை போன்ற அதிகாரிகளின் கடமையாகும்.

அதை விடுத்து அவர்கள் சிறுசிறு குறைகளை மூட்டிக்கொண்டு வைத்து, பேனை பெருமான் ஆக்குவது போன்ற பணிகளில் ஈடுபடுவது தொழில் செய்வோரின் மனநிலையை பாதிக்கும், அந்தத் தொழிலையும் பாதிக்கும்.

தொழில் என்ற ஒன்று இருந்தால்தான் வரி என்ற

ஒன்று இருக்கும். வரி என்ற ஒன்று இருந்தால்தான் வசூல் செய்ய முடியும். அந்த வசூல் செய்வது என்பது இருந்தால்தான் நாட்டுக்கு நன்மையும் செய்ய முடியும். ஆக மொத்தம், அது தொழில் செய்வதில்தான் அடங்கி இருக்கிறது. எனவே தொழில்முனைவோர் தங்கள் தொழிலை இலகுவாக செய்கின்ற சூழ்நிலையை ஏற்படுத்தித்தர வேண்டிய முக்கியப் பங்கு அதிகாரிகளுக்கு உண்டு.

அதுவும் கோவை போன்ற சிறு தொழில்கள் செய்கின்ற பகுதிகளில் இந்த ஜி.எஸ்.டி. என்பது பலவிதங்களிலும் சிறு தொழில் செய்வதற்கு சிறு, சிறு தொல்லைகள் கொடுப்பதாகவே இருந்து வருகிறது. இதுகுறித்த குறை தீர்ப்புக் கூட்டங்களையும், மனுநீதி நாட்களையும், மற்ற அறிவுரை கூறும் முகாம்களையும் நடத்த வேண்டியது ஜி.எஸ்.டி. அதிகாரிகளின் கடமை ஆகும்.

அதை விடுத்து, நானே ராஜா நானே மந்திரி, எடுத்தேன் கவிழ்த்தேன் என்று அதிகாரிகள் நடக்க முற்படுவார்களானால், ஜி.எஸ்.டி. என்ற தேவதை சாத்தானாக மாறி மக்களை பயமுறுத்துவதாக மாறிவிடும்!