

சென்னை முதன்மைக் கல்வி அலுவலரின் செயல்முறைகள், சென்னை-08

ந.க.எண். 5469 /ஆ2/2024 நாள். 31.07.2024

பொருள்: பள்ளிக் கல்வி - அறிவியல் நாடகம் - தென் இந்திய அறிவியல் நாடகம் விழா 2024 - 6 ஆம் வகுப்பு முதல் 10 ஆம் வகுப்பு வரை பயிலும் பள்ளி மாணவர்களுக்கு மாவட்ட அளவில் அறிவியல் நாடகம் 16.08.2024 (வெள்ளிக்கிழமை) அன்று நடைபெறுதல் - பள்ளி அளவில் மற்றும் வட்டார அளவில் போட்டியினை நடத்தி வெற்றி பெற்ற மாணவர்களின் விவரங்களை வழங்கக் கோரப்பட்டது- வட்டார அளவில் 10.08.2024 (சனிக்கிழமை) அன்று திருத்திய அட்டவணையின்படி போட்டி நடத்த கோருதல் - சார்ந்து.

- பார்வை:
1. சென்னை-06, தமிழ்நாடு பள்ளிக் கல்வி இயக்குநரின் செயல்முறைகள் ந.க.எண்.32847/எம்2/இ2/2024, நாள்.19.07.2024.
  2. சென்னை-08, முதன்மைக் கல்வி அலுவலரின் செயல்முறைகள் ந.க.எண்.5469/ஆ2/2024, நாள்.25.07.2024.

.....

பார்வை(1)இல் காண் பள்ளிக் கல்வி இயக்குநரின் செயல்முறைகளின்படி, விசுவேசுவரய்யா தொழிற்சாலை மற்றும் தொழில்நுட்ப அருங்காட்சியகம் சார்பாக தென் இந்திய அறிவியல் நாடக விழா 2024 மாநில அளவில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட மாணவர்களுக்கு 2024 நவம்பர் மாதம் 14 மற்றும் 15 ஆம் தேதிகளில் நடைபெறுவதை முன்னிட்டு, மாவட்ட அளவில் அறிவியல் நாடக போட்டியினை நடத்தி அதில் வெற்றிப் பெற்ற மாணவர்களின் விவரங்களை அனுப்பிவைக்க தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

எனவே மேற்காண் பொருள் சார்ந்து, அனைத்து வகை நடுநிலை/ உயர்நிலை மற்றும் மேல்நிலைப் பள்ளிகளில் 6 ஆம் வகுப்பு முதல் 10 ஆம் வகுப்பு வரை பயிலும் மாணவர்களுக்கு விசுவேசுவரய்யா தொழிற்சாலை மற்றும் தொழில்நுட்ப அருங்காட்சியக இயக்குநரின் கடிதத்தில் வழங்கப்பட்டுள்ள நெறிமுறைகளை பின்பற்றி கீழ்க்கண்ட அட்டவணையின்படி பள்ளி அளவில் போட்டியினை நடத்தி அதில் முதலிடம் பெற்ற குழுவினை வட்டார அளவிலான போட்டிக்கு அனுப்பி வைக்க அனைத்து வகை பள்ளித் தலைமையாசிரியர்கள் / முதல்வர்கள் கேட்டுக்கொள்ளப்படுகிறார்கள்.

வட்டார அளவிலான போட்டிகளில் மாவட்டக் கல்வி அலுவலர் திருத்திய அட்டவணையின்படி போட்டியினை நடத்தி முதல் மூன்று இடம் பெறும் குழுக்களை (ஒவ்வொரு வட்டாரத்திலும்) தேர்வு செய்து அம்மாணவர்களின் விவரங்களை இவ்வலுவலகத்திற்கு 12.08.2024 க்குள் போட்டி நடத்தப்பட்ட விவரங்களுடன் கூடிய

கையொப்பமிட்ட நகலினை அனுப்பி வைக்க அனைத்து மாவட்டக் கல்வி அலுவலர்கள் கேட்டுக்கொள்ளப்படுகிறார்கள்.

வ.எண்.	போட்டி விவரம்	நடைபெறும் இடம்	நடைபெறும் நாள்	தேர்வு செய்யப்படுபவர்
1	பள்ளி அளவில்	பள்ளி	30.07.2024	முதலிடம் பெற்ற ஒரு குழு
2	கல்வி மாவட்ட அளவில்	சென்னை சேவா சதன் மேல்நிலைப் பள்ளி, சேத்துப்பட்டு, சென்னை-31.	10.08.2024	ஒவ்வொரு ஒன்றியத்தில் முதல் மூன்று இடங்கள் பெற்ற குழு
	தென் சென்னை (கோடம்பாக்கம், அடையாறு, தேனாம்பேட்டை)			
	வட சென்னை ( திருவொற்றியூர், தண்டையார்பேட்டை, இராயபுரம், திரு.வி.க நகர், அண்ணா நகர்)	கே.சி.சங்கரலிங்க நாடார் மேல்நிலைப் பள்ளி, சென்னை-21.	10.08.2024	ஒவ்வொரு ஒன்றியத்தில் முதல் மூன்று இடங்கள் பெற்ற குழு

மாவட்ட அளவிலான அறிவியல் நாடக போட்டி கீழ்க்கண்ட பள்ளியில் நடைபெற உள்ளது.

வ. எண்	நடைபெறும் இடம்	நாள் மற்றும் நேரம்
1.	எம்.சி.சி மேல்நிலைப் பள்ளி, சேத்துப்பட்டு, சென்னை-31.	16.08.2024 காலை 10.00 மணி

போட்டிக்கான Main Theme : Science & Technology for the Benefit of Mankind.

Sub-themes:

- Global Water Crisis.
- AI (Artificial Intelligence) and Society.
- Modern Technologies for Disaster Management.
- Health and Hygiene.
- Climate Change and its Impact.

மேற்காண் போட்டியில் அதிகபட்சமாக ஒரு அணியில் 10 நபர்கள் மட்டுமே ( one Director, one Script-writer and 8 artists) பங்கேற்க இயலும்.

எனவே அப்போட்டியில் சித்தூடர் சிணைக்கப்பட்டிருள்ள செயல்முறைகள் மற்றும் கடிதங்களில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள விதிமுறைகளை பின்பற்றி போட்டியினை நடத்தி ஒய்வொரு ஒன்றியத்திலும் முதல் மூன்று இடப்பெற்ற குழுவினை தேர்வு செய்து சிவவணுவகத்திற்கு 12.02.2024க்குள் அனுப்பிவைக்க சார்ந்த மாவட்டக் கல்வி அலுவலர்கள் கேட்டுக்கொள்ளப்படுகிறார்கள்.

இணைப்பு- பார்வை 1இல் காண் செயல்முறை நகல்.

அற-தி. சிவவணுவகம்  
முதன்மைக்கல்வி அலுவலர்

சென்னை.  
3/7/2024

பெறுநர்

1. அனைத்து மாவட்டக் கல்வி அலுவலர்கள், சென்னை மாவட்டம்.

2. அனைத்து வகை பள்ளித் தலைமைபாசிரியர்கள்/முதல்வர்கள், சென்னை மாவட்டம்.

3. தலைமைபாசிரியர், எம்.சி.சி மேல்நிலைப்பள்ளி, சேத்துப்பட்டு, சென்னை - 31.

நகல்

சென்னை-06, பள்ளிக் கல்வி இயக்குநர் அவர்களுக்கு தகவலுக்காக பணிநிறுப்பப்படுகிறது.

Proceedings of the Director of School Education, Chennai -06

2) Sec Encl  
22-7-24  
11:20 AM

R.C.No.32847/M2/E2/2024, Dated. .07.2024

005469

Sub: School Education – Southern India Science Drama Festival – 2024  
VITM Bengaluru- Science & Technology for the Benefit of Mankind  
communicated for necessary action – Reg.

Ref: Visvesvaraya Industrial and Technological Museum Letter  
No.VM24(18)/EDEXT/SISDF-2024/234, Dated.01.07.2024

\*\*\*\*\*



25/2)  
24  
19/1)

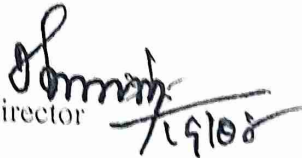
Attention is invited to the reference cited above. Southern India Science Drama Festival- 2024, promises to be an enriching platform for educators and students alike. This Drama aims to foster a deeper understanding and appreciation of scientific principles among our youth, encouraging them to explore innovative ideas and solutions. It is informed that the topic for this year's Southern India Science Drama is "**Science & Technology for the Benefit of Mankind**". The Southern India Science Drama – 2024 will be held on 14<sup>th</sup> & 15<sup>th</sup> November 2024 at VITM Bengaluru.

Copy of the letter is enclosed herewith. It is instructed that all Chief educational officers to take necessary action to conduct science drama for the following levels against the date mentioned.

School level	26 <sup>th</sup> July 2024 ✓
Block level	10 <sup>th</sup> August 2024 ✓
District level	24 <sup>th</sup> August 2024
State level	19 <sup>th</sup> September 2024

The State level science drama scheduled to be conducted in Tirunelveli district. The venue will be informed by the concerned chief educational officer to other district.

Enclosure: Reference cited above

  
Director

To  
All Chief Educational Officers,  
All Districts.

Copy to  
1. The Director,  
Visvesvaraya Industrial and Technological Museum,  
Kasturba Road, Bengaluru – 560 001.  
2. Secretary, School Education Department, Chennai -9.

12.07.24





NO. VM 24(18)/EEXT/SISDF-2024/234

 1<sup>st</sup> July 2024

 To,  
**Shri G. Arivoli**  
 The Director  
 Directorate of School Education  
 No.6, DPI Campus  
 College Road, Nungambakkam  
 CHENNAI - 600 006  
 Tamil Nadu

 Id (NSS) / 18/1/22  
 20/1/2024  
 of  
 5/2/24

Sir,

**Sub: Southern India Science Drama Festival - 2024 reg.**

I am glad to inform you that this year Southern India Science Drama Festival will be organised at Visvesvaraya Industrial and Technological Museum, Bangalore on **14<sup>th</sup> & 15<sup>th</sup> November 2024**.

The main theme for National Science Drama Festival is **Science & Technology for the Benefit of Mankind**. The Sub-themes are as follows:

- Global Water Crisis.**
- AI (Artificial Intelligence) and Society.**
- Modern Technologies for Disaster Management.**
- Health and Hygiene.**
- Climate Change and its Impact.**

It is requested that the State level Science Drama Contest of your state may be organised by the Education Department before **20<sup>th</sup> October 2024**, after completion of block level, district level competitions etc., The Basic information, Rules & regulations and a brief guideline for the preparation/presentation for the conduct of State Level Science Drama Contest are enclosed herewith for your reference. This may kindly be circulated to the participants/schools to have maximum participation. The date & venue of the State Level Science Drama Contest may please be intimated to us well in advance to enable us to send our representatives to attend the programme.

The First and Second Prize winners of State Level Science Drama Contest will participate in **Southern India Science Drama Festival 2024 (SISDF- 2024)** which will be held on **14<sup>th</sup> & 15<sup>th</sup> November 2024 at VITM, Bengaluru**. Similarly, First and Second Prize winners of SISDF will participate in the National Level Science Drama Festival (NSDF 2024-25) to be organised by National Council of Science Museums at National Science Centre, Delhi probably in December 2024 or January 2025. The exact date of the NSDF (2024-25) will be communicated to you in due course.

Contd—2

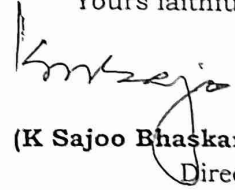
On completion of the State Level Science Drama Contest, it is requested that the details of winners (First and Second Prize) with required particulars as given in the prescribed format attached herewith, may kindly be sent to us for further necessary action. For further queries and details, please feel free to contact: Shri. P. K. Biswal, Education Officer & Regional Coordinator (South Zone), Visvesvaraya Industrial and Technological Museum, Kasturba Road, Bangalore - 560 001, Phone no: 080-22040224/228, Cell no. 9341953443 and Email IDs: [vitmuseum@gmail.com](mailto:vitmuseum@gmail.com) and [sisdfvitm@gmail.com](mailto:sisdfvitm@gmail.com).

An early reply to this communication is highly appreciated.

Thanking You,

Encl: 1. Instruction sheet  
2. Registration form

Yours faithfully,



(K Sajoo Bhaskaran)  
Director

## GUIDELINES FOR SOUTHERN INDIA SCIENCE DRAMA FESTIVAL (SISDF)- 2024

### WHO CAN PARTICIPATE?

The competition is open for school students from 6<sup>th</sup> to 10<sup>th</sup> Standard. The First and Second Prize winning teams from each of the seven southern states / UT can participate in the Southern India Science Drama Festival (SISDF - 2024) which will be held at Visvesvaraya Industrial and Technological Museum, Bengaluru on 14<sup>th</sup> & 15<sup>th</sup> November 2024. For participation in state level science drama contest, contact respective state coordinators.

### Theme and sub-themes of SISDF & NSDF 2024-25

**Main Theme: Science & Technology for the Benefit of Mankind**

**Sub-themes:**

- a) Global Water Crisis.
- b) AI (Artificial Intelligence) and Society.
- c) Modern Technologies for Disaster Management.
- d) Health and Hygiene.
- e) Climate Change and its Impact.

Please note that the play can be based on any one of the above sub-themes and it needs to convey some definite scientific message.

### Operational Attributes of the Drama Presentation

- Duration of the drama should not be more than 30 minutes.
- Each team will comprise maximum of 10 members; one Director, one Script-writer and maximum of 8 stage artists of any gender.
- Strict care should be taken to restrict the duration and the number of characters on stage.
- The theater crew should set up their own stage props/ crafts/ lights etc. and the set up must be completed in 5 – 10 minutes.
- The drama can be enacted in any of the scheduled Indian languages or in English.
- The drama can have costumes, dance, music, mime and models to create liveliness of the story. However, all such arrangements are to be made by the presenting team itself.
- Written posters / banners / Audio-Visual Aids etc. arranged by the team can be used to reinforce the presentation.

### Nature of the script and presentation

- The drama should preferably be script based with some sort of science message in line with the prescribed theme and sub-theme ingrained in the script.
- Two things of science drama are worth of focus – one is 'story' it has, the other is 'liveliness' of its performance. While the 'story' consists of events, characters and settings arranged in sequence,
- 'Liveliness' usually enables peoples' emotional participation. The story due to its life-likeness enables learning with the impact that may be considered empathetic learning. Breaking away from the dispassionate 'academic exercise', the story-based drama in science education is likely to



**Visvesvaraya Industrial and Technological Museum**  
**(A unit of NCSM) Ministry of Culture, Government of India**  
5216, Kasturba Road, Bengaluru, Karnataka 560001

contribute to understanding of nature of science, taking up discussion of ethical problems with an empathetic quality.

- The drama creative is performed to convey emotional, as well as aesthetic experience to the performers and the audience.
- It is desirable that the drama employs dialogues in easily understandable language.
- Less verbose and more visually active presentations are appreciated.
- It is expected that through presenting and enjoying the drama performance both the performers and the viewers feel emotionally and aesthetically enriched with the feeling of learning something subtle.
- The drama is expected to keep away from melodramatic acts or sloganeering.

**Important guidelines for participating in Science Drama Competition:**

**1) All Entries must be original:**

This means that your script should not have been published elsewhere, in any form. The entry should not have been previously submitted to any competition (online or offline)

**2) Generative AI use:**

Fully AI generated scripts cannot be submitted and will be disqualified.

AI-aided submissions are allowed where AI is used to enhance or augment the drama, however, you must notify us in your entry "AI aided writing" so we know that these tools were part of the process.

We reserve the right to use tools to detect AI writing.

**3) Correct representation of Science:**

The script can be based on the broad theme and sub themes as suggested.

If you are using a current science or tech concept in your script, do make sure to give an accurate representation. We wouldn't want to misinform the audiences, sensationalize an issue or propagate fake science.

**4) Regional Languages:**

We will be accepting entries in English: however, you are encouraged to submit your work in regional languages. If you wish to submit a story in another language, please add an English translation with the same.

**Important Information for the participants**

The participating school has to submit an English translation of the script to the organizer well before staging the drama.

Passport size photographs of all the participants (details like Name, Class, School, Role played in the drama are to be mentioned on the back of it) and the photographs of the performance pertaining to the First and Second best drama from the State/Union Territory level is to be sent along with the participants details towards registration for the SISDF 2024.



### Judgment criteria

Each team will be judged for 100 marks by the judges nominated by the organizing institution/department as per the following distribution pattern:

- |                                    |    |
|------------------------------------|----|
| a) Presentation of the drama       | 50 |
| b) Scientific content in the drama | 30 |
| c) Effectiveness of the drama      | 20 |

Discretion of the judges will be final and binding on all participating teams and no other canvassing would be entertained. Any other intervention of any other authority would be summarily rejected.

### Prizes

The following are the prizes for the SISDF participating teams. The decision of judgment during SISDF 2024 will be binding and final on all the participating teams. In case of any acute dispute, only Director VITM would be the arbitration authority.

#### Team Prizes

Best Drama	First Prize
	Second Prize
	Third Prize

#### Individual Prizes

Best Director	One Prize
Best Script writer	One Prize
Best Actor (Male)	One Prize
Best Actor (Female)	One Prize

# SOUTHERN INDIA SCIENCE DRAMA FESTIVAL (SISDF) - 2024

(14<sup>th</sup> & 15<sup>th</sup> November 2024)

## REGISTRATION FORM

Duly filled-in form by the State Level winning team for participation in SISDF-2024 and is to be sent to:

The Regional Coordinator & Education Officer (SISDF-2024)  
Visvesvaraya Industrial & Technological Museum  
Kasturba Road, Bengaluru - 560 001

& also through email ID: [sisdfvitm@gmail.com](mailto:sisdfvitm@gmail.com)

(Use CAPITAL letters while filling this form)

- 1) Name of the State: \_\_\_\_\_
- 2) Position secured in State/UT Level (Put  $\sqrt{\quad}$  mark): (FIRST / SECOND)
- 3) Title of the Drama: \_\_\_\_\_
- 4) Language of dialogue delivery: \_\_\_\_\_
- 5) Name of the School: \_\_\_\_\_
- 6) Postal Address of the School (with Pin code): \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- 7) Name of the Principal/HM: Sri/Smt./Ms. \_\_\_\_\_  
Mobile no. (Principal/HM): \_\_\_\_\_
- 8) School Email ID: \_\_\_\_\_

### 9) Details of Students:-

Sl. No.	Name of the Student	Class	Gender (M/F)	Date of Birth	Character in Drama
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

10) Details of Director of the Drama:-

Name & Designation (In Capital letters)		Gender		Mobile Number:
		Male	Female	
Email ID:				

11) Details Script Writer of the Drama / Escort Teacher:- (Please mention separately - Distinctly if Script writer and escort teachers are different)

Name & Designation (in Capital letters)		Gender		Mobile Number:
		Male	Female	
Email ID:				

12) Arrival details at Bangalore: By Own vehicle:  By Bus:  By Train:   
 Date of Arrival: \_\_\_\_\_ Time of Arrival: \_\_\_\_\_ (AM/PM)

13) Departure details from Bangalore: By Own vehicle:  By Bus:  By Train:   
 Date of Departure: \_\_\_\_\_ Time of Departure: \_\_\_\_\_ (AM/PM)

14) Does your team need accommodation facility (on sharing basis only) YES  NO   
 Kindly note that accommodation, food and transport will be provided strictly only for 10 members (i.e. 8 students + One Director + One Script Writer or Escort Teacher) during their stay at Bangalore. Under any circumstances VITM will not entertain any request for additional accommodation, food and transport for members in excess of the numbers stated above.  
 Such team with extra members has to make their own arrangements like accommodation, transport & food at their own cost for extra members.

15) Enclosures required for reference:

i) Synopsis of drama (English about max. one A4 Sheet) enclosed: YES  NO

ii) Script of drama (in English) enclosed: YES  NO

ii) Photograph (3 Nos) of drama while enacted at State level enclosed: YES  NO

iii) Due to restrictions of cash payment, VITM shall send admissible amount to the Bank account of anyone member of the team. *The selected such member of the team shall need to produce his bank account details like a cancelled cheque leaf and copy of bank pass book first page clearly having all details. Such team member should have authority for the same from the respective school. The details are to be produced in the attached Proforma with attestation from the Head of the school.*

(Signature of the Head of the Institution  
with seal of the school)