नवी मुंबई सायन्स फौण्डेशन
[नोंदणी क्रमांक: महा /२५९२ / १० / (ठाणे)
[बॉम्बे सार्वजनिक न्यास नोंदणी क्रमांक- F/२४०९३/ठाणे]
बी-५१, गीतांजली, भूखंड क्रमांक - ५२, सेक्टर – १७, वाशी,
नवी मुंबई – ४००७०३. (भ्रमण ध्वनी क्रमांक – ९३२४१ ६८५१०)
अध्यक्ष: डॉ. ए. एम. भागवत (भ्रमण ध्वनी क्रमांक- ९३२४१ ६८५१०)
सचिव: डॉ. ए. के. राजराजन (भ्रमण ध्वनी क्रमांक- ९९२०६ ४५९९०)
संयोजक: डॉ. जयंत जोशी (भ्रमण ध्वनी क्रमांक - ९८६९४ ६५१६९)

श्री गुजराथी समाज
न्यास नोंदणी क्रमांक: F/९६८ ठाणे (१९८३)
गुजराथ भवन, भूखंड क्रमांक - ६१ A/B सेक्टर-१५, वाशी,
नवी मुंबई -४००७०३
दूरध्वनी: २७८०० १३४, २७८००१३
मानद अध्यक्ष: श्री. हसमुखभाई कनानी
पूर्वाध्यक्ष: श्री. कौशिकभाई पटेल
सरचिटणीस: श्री. महेशभाई कथारीया

विज्ञान उत्सव – २०२५

दि. : ०५ / ११ / २०२४.

(पिल्लई अभियांत्रिकी महाविद्यालय, नवीन पनवेल यांच्या सहयोगाने)

दोन दिवसीय शिक्षक परिषद (TC-२५) आणि विज्ञान प्रयोगांचे प्रदर्शन

महोदय / महोदया,

नवी मुंबई सायन्स फौण्डेशन (NMSF) दर वर्षी फेब्रुवारी महिन्यात **विज्ञान उत्सव** आयोजित करते. या शैक्षणिक वर्षाचा " **विज्ञान उत्सव** " ८ व ९ फेब्रुवारी, २०२५, ला होणार आहे. या दोन दिवसीय कार्यक्रमात **पहिल्या दिवशी शिक्षक परिषद (TC-२५) आणि दुसऱ्या दिवशी** विद्यार्थ्यांसाठी विज्ञान प्रयोगांचे प्रदर्शन असेल.

या पूर्वी नवी मुंबई सायन्स फौण्डेशनला तुमच्या शाळेशी / कनिष्ठ महाविद्यालयाशी परस्पर संवादाचा फायदा झाला होता, आणि म्हणूनच, आम्हाला हे वैयक्तिक आमंत्रण तुम्हाला पाठवताना आनंद होत आहे. या दोन्ही कार्यक्रमासाठी तुमच्या शाळेतील / कनिष्ठ महविद्यालयातील शिक्षक आणि विद्यार्थी अशा दोघांच्याही उत्साही सहभागाची अपेक्षा आहे.

शिक्षक परिषद-२०२५ ची मुख्य मध्यवर्ती कल्पना **"शालेय शिक्षणातील कृत्रिम बुद्धिमत्ता"** अशी आहे आणि या संकल्पनेचे **टिपण** संदर्भासाठी जोडले आहे. तुमच्या शाळेतील शिक्षकांनी त्यांच्या वैयक्तिक अनुभवांवर आधारित वरील संकल्पनेवर वैयक्तिकरित्या किंवा संयुक्तपणे एक किंवा अधिक शोधपत्र / निबंध सादर करावेत अशी विनंती आहे. परिषदे दरम्यान शिक्षकांना त्यांचे शोधपत्र सादर करण्याची संधी पण मिळेल. परिषदेची कार्यवाही / इतिवृत्त NMSF च्या संकेतस्थळावर उपलब्ध करण्यात येईल. सर्व स्वीकृत शोधपत्रांना **रोख रक्कम** प्रोत्साहन म्हणून मिळेल. **तसेच दुसऱ्या दिवशीच्या "विज्ञान प्रयोगांच्या प्रदर्शनात"** इयत्ता ६ वी ते ९ वीच्या विद्यार्थ्यांना चांगल्या सहभागासाठी प्रोत्साहन दिले जाते.

"शिक्षक परिषदेसाठीचे शोधपत्र" पाठविण्याची अंतिम तारीख बुधवार, दि. १५ डिसेंबर, २०२४, आहे व "प्रयोगांवरील लेखन" पाठविण्यासाठी शनिवार, दि. १५ जानेवारी, २०२५, आहे. त्याबरोबर संकेतस्थळावर उपलब्ध असलेला संबंधित "गुगल नोंदणी फॉर्म" पण पाठवावा. शिक्षक परिषदेसाठीचे शोधपत्र व प्रयोगांवरील संपूर्ण शोधपत्र / लेखन "ई-मेल" द्वारे खालील ई-मेल पत्यावर पाठवले जाऊ शकता. nmsfscienceutsav@gmail.com **किंवा** jvjoshi२००२@yahoo.co.in

संपर्कासाठी अन्य व्यक्ती: **डॉ. ए. के. राजराजन** (ई-मेल **-** misraju@gmail.com, भ्रमण ध्वनी क्रमांक**: ९९२०६ ४५९९०**)
डॉ. ए. एम्. भागवत (ई-मेल - ambhagwat@gmail.com, भ्रमण ध्वनी क्रमांक: ९३२४१ ६८५१०)

<u>सहभागासाठी नाममात्र नोंदणी शुल्क निश्चित केले आहे.</u>

१**) शिक्षक परिषदेसाठी: रु.५००/- प्रति सहभागी,** आणि २**) विज्ञान प्रयोगांच्या प्रदर्शनासाठी: रु. २००/- दोन विद्यार्थ्यांच्या प्रति संघासाठी.**

कृपया "**दोन्ही गुगल नोंदणी फॉर्मसाठी" NMSF** च्या संकेत स्थळाला (www.navimumbaisciencefoundation.or) भेट द्या. सहभागासाठी इतर मार्गदर्शक तत्त्वे सोबत जोडली आहेत.

आम्ही तुमच्या शाळेच्या सक्रिय सहभागाची अपेक्षा करतो.

हार्दिक शुभेच्छांसह,

आपला नम्र,

डॉ.जयंत जोशी, संयोजक, विज्ञान उत्सव-२०२५.

जोडपत्र: १. शिक्षक परिषद-२०२५ च्या मध्यवर्ती कल्पनेवर आधारित टिपण.
२. विज्ञान प्रयोगांचे प्रदर्शनाच्या प्रदर्शनात सहभागी होण्यासाठी विद्यार्थ्यांसाठी मार्गदर्शक तत्त्वे.

.... पुढे चालू आहे.

नवी मुंबई सायन्स फौण्डेशन

[नोंदणी क्रमांक: महा /२५९२ / १० / (ठाणे)
[बॉम्बे सार्वजनिक न्यास नोंदणी क्रमांक- F/२४०९३/ठाणे]
बी-५१, गीतांजली, भूखंड क्रमांक - ५२, सेक्टर – १७, वाशी,
नवी मुंबई – ४००७०३. (भ्रमण ध्वनी क्रमांक – ९३२४१ ६८५१०)
अध्यक्ष: डॉ. ए. एम. भागवत (भ्रमण ध्वनी क्रमांक- ९३२४१ ६८५१०)
सचिव: डॉ. ए. के. राजराजन (भ्रमण ध्वनी क्रमांक- ९९२०६ ४५९९०)
संयोजक: डॉ. जयंत जोशी (भ्रमण ध्वनी क्रमांक - ९८६९४ ६५१६९)

श्री गुजराथी समाज

न्यास नोंदणी क्रमांक: F/९६८ ठाणे (१९८३)
गुजराथ भवन, भूखंड क्रमांक - ६१ A/B सेक्टर-१५, वाशी,
नवी मुंबई -४००७०३
दूरध्वनी: २७८०० १३४, २७८००१३
मानद अध्यक्ष: श्री. हसमुखभाई कनानी
पूर्वाध्यक्ष: श्री. कौशिकभाई पटेल
सरचिटणीस: श्री. महेशभाई कथारीया

<u>विज्ञान उत्सव-२०२५</u>

<u>विज्ञान प्रयोगांचे सहभागी प्रदर्शन (एकट्या प्रारूपाला परावृत्त केले जाते)</u>

विद्यार्थी आणि शिक्षक-मार्गदर्शकांसाठी मार्गदर्शक तत्त्वे

(दाखल होण्याची वेळ: रविवार, ९ फेब्रुवारी २०२५ रोजी सकाळी ०८. ३० वाजता, श्री गुजरात समाज, सेक्टर १५, वाशी)

परिचय: शालेय अभ्यासा दरम्यान आलेल्या कोणत्याही वैज्ञानिक तत्त्वांवर आधारित कोणताही प्रात्यक्षिक प्रयोग प्रदर्शित करून विद्यार्थी त्यांची सर्जनशीलता आणि नाविन्यपूर्णता येथे प्रदर्शित करू शकतात. प्रयोगामध्ये प्रमाणीकरण, स्पष्टीकरण, वैज्ञानिक तत्त्वाचा वापर आणि/किंवा त्याची मर्यादा प्रदर्शित करणे आवश्यक आहे. प्रात्यक्षिकाच्या साधेपणावर भर द्यायला हवा, जेणेकरुन घरगुती वस्तू वापरून सुद्धा ते घरी सुरक्षितपणे केले जाऊ शकतात.

<u>योजनेचे नियम खालीलप्रमाणे आहेत.</u>

१.प्रत्येक प्रयोगात सहभागींची संख्या दोनपेक्षा जास्त नसावी आणि सादरीकरणात त्यांची भूमिका स्पष्ट आणि पुरेशी असावी.

२. एक विद्यार्थी जास्तीत जास्त दोन प्रयोगांचा भाग असू शकतो.

३. इयत्ता ७ वी ते ९वीचे विद्यार्थी या प्रदर्शनातमध्ये भाग घेण्यास पात्र आहेत. ते भौतिकशास्त्र, रसायनशास्त्र, जीवशास्त्र किंवा गणितातील कोणताही विषय निवडू शकतात. **साधारणपणे प्रति शाळेतील ५ संघांना परवानगी आहे.** जागा उपलब्धतेच्या अधीन राहून आणि पूर्वपरवानगी घेऊन शाळा अधिक प्रयोग सादर करू शकते.

३A . प्रत्येक शाळा आपल्या विद्यार्थ्यांच्या सुरक्षेची काळजी घेण्यासाठी सोबत शिक्षक पाठवेल.

४. सहभागीं नी प्रयोगावर लेखन जमा करणे आवश्यक आहे (२०० शब्दांपेक्षा जास्त नाही). लेखनात एकसारखी रचना असावी म्हणजेच अ) ध्येय, / गृहीतक, ब) उपकरण, क) प्रायोगिक सेटअपचे बांधकाम, ड) मोजमापाची पद्धत, इ) डेटा संकलन, ई) चर्चा, उ) अनुमान / निष्कर्ष.

५. <u>प्रयोगांची सांगड:</u> प्रयोग, विज्ञानाच्या कोणत्या वर्गाच्या पाठ्यपुस्तकाच्या कोणत्या धड्याशी संलग्न आहे (अभ्यासक्रमासह, म्हणजे CBSE/ICSE/CIE इ.) हे दाखविणाऱ्या प्रयोगांना सर्वोच्च प्राधान्य मिळेल.

६. गुगल नोंदणी फॉर्मसह तुमचे लेखन पाठवा: नोंदणी शुल्क: रु. २००/- प्रति संघ/प्रयोग.

लेखन आणि नोंदणी सबमिट करण्याची शेवटची तारीख शनि १५ जानेवारी २०२५, आहे.

७. तज्ज्ञांच्या टीमने निवडलेल्या नोंदी केवळ प्रदर्शनात सहभागी होतील.

८. प्रयोग सुरक्षित आणि सहज पोर्टेबल असावा. त्याच्या प्रदर्शनासाठी फक्त <u>एक टेबल-टॉप जागा (४ फूट बाय २ फूट)</u> दिली जाईल. प्रयोगासाठी लागणारी सर्व "उपकरणे/साहित्य" सहभागीं नी आणली पाहिजेत. कोणताही वीज पुरवठा केला जाणार नाही. विद्युत उर्जेची आवश्यकता असलेले प्रयोग केवळ जास्तीत जास्त १२-व्होल्ट वीज पुरवठ्यावर आधारित असतील, याची काळजी घेणे. याची व्यवस्था पण प्रयोगकर्त्यांनी स्वतःच करायची आहे.

९. **परिक्षकांनी निवडलेल्या प्रदर्शनांना रोख बक्षिसे मिळतील. सर्व सहभागींना सहभागाचे प्रमाणपत्र दिले जाईल.**

~~~~~~
~~~~~~