



महात्मा ज्योतिबा फुले रुहेलखण्ड विश्वविद्यालय, बरेली
MAHATMA JYOTIBA PHULE ROHILKHAND UNIVERSITY, BAREILLY
NAAC A++ Accredited; ISO 9001:2015 & 14001:2015 Certified

पत्रांक: एम.जे.पी.रू.वि./कु.स.का./2026/270

दिनांक: 12.08.2026

सेवा में,

1. समस्त संकायाध्यक्ष/विभागाध्यक्ष,
विश्वविद्यालय परिसर
2. प्राचार्य/प्राचार्या,
समस्त सम्बद्ध महाविद्यालय, एम0जे0पी0 रुहेलखण्ड विश्वविद्यालय, बरेली।
3. समन्वयक, एन.एस.एस.

विषय : भारत अंतरिक्ष सप्ताह 12 से 18 अगस्त 2026 तक कार्यक्रम मनाने हेतु प्रदेश में प्रचार प्रसार हेतु प्रशिक्षित शिक्षकों द्वारा विद्यालय स्कूल, कॉलेज, महाविद्यालय, विश्वविद्यालय, इंजीनियरिंग कॉलेज, इंडियन इंस्टिट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी (आई.आई.टी.), एन.आई.टी. अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान और मेडिकल संस्थान, जिला शिक्षा एवं प्रशिक्षण संस्थान (डायट) के छात्र-छात्राओं को जागरुक के सम्बन्ध में।

महोदय/महोदया,

उपर्युक्त विषयक सम्बद्धता नियामक प्राधिकारी, इंडिया स्पेस वीक, नई दिल्ली के पत्र संख्या-आई.एस.डब्ल्यू./आई.एन.डी./7000/2026 दिनांक 24.07.2026 का संदर्भ ग्रहण करने का कष्ट करें। जिसमें भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन इसरो के संस्थापक महान अंतरिक्ष विज्ञानी डॉ विक्रम साराभाई के जन्म के उपलक्ष में 12 से 18 अगस्त को आयोजित (भारत अंतरिक्ष सप्ताह) का उत्सव आयोजित किया जाना है।

अतः समस्त सम्बन्धित से अनुरोध है कि कृपया संलग्न पत्र में दिये गये दिशा निर्देशों एवं कार्यक्रमानुसार विश्वविद्यालय परिसर एवं महाविद्यालयों में कार्यक्रम आयोजित कराये जाने का कष्ट करें।

संलग्नक : यथोक्त।

भवदीय,


कुलसचिव

प्रतिलिपि : निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित-

1. समन्वयक, विश्वविद्यालय सांस्कृतिक केन्द्र।
2. चीफ प्राक्टर, विश्वविद्यालय परिसर।
3. वित्त अधिकारी।
4. परीक्षा नियंत्रक।
5. उप कुलसचिव (सम्बद्धता/परीक्षा)/सहायक कुलसचिव।
6. निजी सचिव कुलपति
7. प्रभारी, विश्वविद्यालय वेबसाइट।

कुलसचिव

भारत अंतरिक्ष सप्ताह

बी ए/14 बी जनकपुरी,

नई दिल्ली-110058, भारत

दूरभाष: 011-44749707

ई-मेल: info@indiaspaceweek.ac.in

वेबसाइट: www.indiaspaceweek.ac.in



India Space Week

BA / 14 B Janakpuri,

New Delhi - 110058, India

Telephone: 011-44749707

E-mail: info@indiaspaceweek.ac.in

Website: www.indiaspaceweek.ac.in

पत्रांक: आई०एस०डब्ल्यू०/आई०एन०डी०/7000/2026

दिनांक: 24 जुलाई-2026

प्रेषक,

सम्बद्धता नियामक प्राधिकारी

इंडिया स्पेस वीक,

नई दिल्ली।



सेवा में,

कुलपति, कुलसचिव, रजिस्ट्रार, प्रधानाचार्य, प्राचार्य/प्राचार्या

समस्त केंद्रीय विश्वविद्यालय, राज्य विश्वविद्यालय, मानित विश्वविद्यालय,

राज्य निजी विश्वविद्यालय, महाविद्यालय, कॉलेज, संस्थान, स्कूल, विद्यालय, केंद्रीय माध्यमिक शिक्षा बोर्ड

(सी०बी०एस०ई०) राज्य बोर्ड, समस्त राज्य -भारत।

विषय - भारत अंतरिक्ष सप्ताह 12 से 18 अगस्त 2026 तक कार्यक्रम मनाने हेतु प्रदेश में प्रचार प्रसार हेतु प्रशिक्षित शिक्षकों द्वारा विद्यालय, स्कूल, कॉलेज, महाविद्यालय, विश्वविद्यालय, इंजीनियरिंग कॉलेज, इंडियन इंस्टिट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी (आई० आई० टी०), एन०आई०टी०, अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान और मेडिकल संस्थान, जिला शिक्षा एवं प्रशिक्षण संस्थान (जायट) के छात्र - छात्राओं को जागरूक के संबंध में।

महोदय/महोदया,

उपर्युक्त विषयक अवगत करना है कि भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन इसरो के संस्थापक महान अंतरिक्ष विज्ञानी डॉ विक्रम साराभाई के जन्म के उपलक्ष में 12 से 18 अगस्त को आयोजित (भारत अंतरिक्ष सप्ताह) का उत्सव आयोजित किया जाना है।

उक्त सम्बन्ध में आपको संज्ञान कराना है कि प्रदेश के विभिन्न स्कूलों, विद्यालयों, कॉलेजों, महाविद्यालयों, विश्वविद्यालयों, आई०आई०टी०, एन०आई०टी०, मेडिकल संस्थानों, में भारत अंतरिक्ष सप्ताह के प्रति निम्न कार्यक्रम कराए जाने की योजना है :-

1. निबंध प्रतियोगिता - प्रदेश के समस्त संस्थानों में संपन्न भारत अंतरिक्ष सप्ताह कार्यक्रम के दिशा निर्देश इंडिया स्पेस वीक की वेबसाइट www.indiaspaceweek.org पर जारी कर दिए जायेंगे। प्रदेश के समस्त स्कूलों, विद्यालयों, कॉलेजों, महाविद्यालयों, विश्वविद्यालयों, आई०आई०टी०, एन०आई०टी०, मेडिकल संस्थानों, में इंडिया स्पेस वीक द्वारा निर्धारित दस विषयों/टॉपिक (छायाप्रति संग्रह) में से किसी एक विषय पर छात्रों/छात्राओं को लगभग 250 शब्दों तक का निबंध लेखन जिसके लिए लगभग 65 मिनट का समय दिया जायेगा। निबंध लेखन का कार्यक्रम 17 अगस्त 2026 के सायंकाल तक पूर्ण कर लिया जायेगा। 22.08.2026 तक की सायंकाल तक इन निबंधों संस्थान स्तर पर मूल्यांकन किया जायेगा एवं संस्थान पर यथोचित प्रथम, द्वितीय एवं तृतीय स्थान वाले छात्र/छात्राओं के निबंध मुख्यालय की वेबसाइट www.indiaspaceweek.org पर अपलोड किया जायेगा। दिनांक 15.09.2026 को मुख्यालय पर गठित अध्यापक एवं विशेषज्ञों की समिति इन निबंधों का परीशीलन करेगी। उसके उपरान्त प्राप्त सभी निबंधों में से प्रथम, द्वितीय एवं तृतीय पुरस्कार प्राप्त करने वाले छात्र/छात्राओं का चयन करेगी। प्रथम पुरस्कार की धनराशि 5000/- द्वितीय पुरस्कार की धनराशि 2500/- एवं तृतीय पुरस्कार की धनराशि 1250/- देय होगी। दिनांक 20.10.2026 को मुख्यालय पर चयनित छात्र/छात्राओं की उक्त धनराशि नगद दी जायेगी। यह धनराशि इंडिया स्पेस वीक कोष से प्राप्त होने वाली धनराशि से व्यय की जाएगी।

भारत अंतरिक्ष सप्ताह • INDIA SPACE WEEK • भारत अंतरिक्ष सप्ताह • INDIA SPACE WEEK • भारत अंतरिक्ष सप्ताह



2. भाषण प्रतियोगिता – उक्तानुसार भाषण प्रतियोगिता का आयोजन उक्त तिथियों में स्कूलों, विद्यालयों, कॉलेजों, विश्वविद्यालयों, महाविद्यालयों में किया जायेगा दिनांक 17.08.2026 को इंडिया स्पेस वीक द्वारा निर्धारित किये गए विषयों में से किसी एक विषय पर भाषण हेतु प्रत्येक छात्र/छात्राओं को 3 मिनट से 5 मिनट का समय दिया जायेगा। प्रत्येक स्कूलों, विद्यालयों, कॉलेजों, विश्वविद्यालयों, महाविद्यालयों में प्रथम, द्वितीय व तृतीय स्थान पर चयनित छात्र/छात्राओं के भाषणों को ऑनलाइन के माध्यम से दिनांक 20.08.2026 को मुख्यालय की वेबसाइट www.indiaspaceweek.org पर अपलोड किया जायेगा। दिनांक 15.09.2026 को मुख्यालय पर गठित समिति द्वारा भाषणों का परिशीलन किया जायेगा। उसके उपरांत सभी भाषणों में से प्रथम, द्वितीय एवं तृतीय पुरस्कार प्राप्त करने वाले छात्र/छात्राओं का चयन करेगी। प्रथम पुरस्कार की धनराशि 5000/- द्वितीय पुरस्कार की धनराशि 2500/- एवं तृतीय पुरस्कार की धनराशि 1250/- देय होगी। दिनांक 20.10.2026 को मुख्यालय द्वारा प्रेषित किये जायेंगे।

3. ड्राइंग और पेंटिंग प्रतियोगिता – उक्तानुसार ड्राइंग और पेंटिंग प्रतियोगिता का आयोजन उक्त तिथियों में स्कूलों, विद्यालयों, कॉलेजों, महाविद्यालयों, विश्वविद्यालयों, आई०आई०टी०, एन०आई०टी०, मेडिकल संस्थानों, में किया जायेगा। दिनांक 14.08.2026 को इंडिया स्पेस वीक द्वारा निर्धारित की गयी थीम के अनुसार किसी भी एक थीम पर पेंटिंग किये जाने हेतु प्रत्येक छात्र/छात्राओं को 60 मिनट का समय दिया जायेगा, जिसके लिए कलर/ब्रस/पेपर आदि सामग्री लाने होगी। प्रत्येक स्कूलों, विद्यालयों, कॉलेजों, विश्वविद्यालयों, महाविद्यालयों में प्रथम, द्वितीय व तृतीय स्थान पर चयनित छात्र/छात्राओं की पेंटिंग ऑनलाइन माध्यम से दिनांक 22.08.2026 को मुख्यालय की वेबसाइट www.indiaspaceweek.org पर अपलोड किया जायेगा। दिनांक 25.09.2026 को मुख्यालय पर गठित समिति द्वारा परिशीलन किया जायेगा। उसके उपरांत सभी ड्राइंग और पेंटिंग में से प्रथम, द्वितीय एवं तृतीय पुरस्कार प्राप्त करने वाले छात्र/छात्राओं का चयन करेगी। प्रथम पुरस्कार की धनराशि 5000/- द्वितीय पुरस्कार की धनराशि 2500/- एवं तृतीय पुरस्कार की धनराशि 1250/- देय होगी। दिनांक 20.10.2026 को मुख्यालय द्वारा प्रेषित किये जायेंगे।

कलरिंग प्रतियोगिता – उक्तानुसार कलरिंग प्रतियोगिता का आयोजन उक्त तिथियों में कक्षा 1 से कक्षा 5 विद्यार्थी लिए किया जायेगा। दिनांक 14.08.2026 को इंडिया स्पेस वीक की वेबसाइट www.indiaspaceweek.org से थीम को डाउनलोड करके किसी भी एक थीम पर कलरिंग किये जाने हेतु प्रत्येक छात्र/छात्राओं को 60 मिनट का समय दिया जायेगा, जिसके लिए कलर/ब्रस/पेपर आदि सामग्री लाने होगी। प्रत्येक स्कूलों, विद्यालयों में प्रथम, द्वितीय व तृतीय स्थान पर चयनित छात्र/छात्राओं की कलरिंग ऑनलाइन माध्यम से दिनांक 22.08.2026 को मुख्यालय की वेबसाइट www.indiaspaceweek.org पर अपलोड किया जायेगा। दिनांक 25.09.2026 को मुख्यालय पर गठित समिति द्वारा परिशीलन किया जायेगा। उसके उपरांत सभी कलरिंग प्रतियोगिता में से प्रथम, द्वितीय एवं तृतीय पुरस्कार प्राप्त करने वाले छात्र/छात्राओं का चयन करेगी। प्रथम पुरस्कार की धनराशि 3000/- द्वितीय पुरस्कार की धनराशि 2000/- एवं तृतीय पुरस्कार की धनराशि 1000/- देय होगी। दिनांक 20.10.2026 को मुख्यालय द्वारा प्रेषित किये जायेंगे।



4. स्पेस फैशन शो/अंतरिक्ष वेशभूषा कार्यक्रम – इस कार्यक्रम में प्रदेश के समस्त स्कूलों, विद्यालयों, कॉलेजों, महाविद्यालयों, विश्वविद्यालयों, आईआईटी, एनआईटी, मेडिकल संस्थानों, द्वारा किया जायेगा जो कि इंडिया स्पेस वीक द्वारा भारतीय गगनयान अंतरिक्ष यात्री तथा विभिन्न देशों के एस्ट्रोनॉट्स (Astronauts) की वेशभूषा एवं भाषण का प्रदर्शन करेंगे। स्पेस फैशन शो का कार्यक्रम 13 अगस्त 2026 के सायंकाल तक पूर्ण कर लिया जायेगा। प्रत्येक स्कूलों, विद्यालयों, कॉलेजों, महाविद्यालयों, विश्वविद्यालयों, आईआईटी, एनआईटी, मेडिकल संस्थानों, में से प्रथम, द्वितीय व तृतीय स्थान पर चयनित छात्र/छात्राओं का चलचित्र (video) स्पेस फैशन शो ऑनलाइन माध्यम से दिनांक 20.08.2026 को मुख्यालय की वेबसाइट www.indiaspaceweek.org पर अपलोड किया जायेगा। दिनांक 25.09.2026 को मुख्यालय पर गठित समिति द्वारा परीशीलन किया जायेगा। उसके उपरांत सभी स्पेस फैशन शो में से प्रथम, द्वितीय एवं तृतीय पुरस्कार प्राप्त करने वाले छात्र/छात्राओं का चयन करेगी। प्रथम पुरस्कार की धनराशि 5000/- द्वितीय पुरस्कार की धनराशि 2500/- एवं तृतीय पुरस्कार की धनराशि 1250/- देय होगी। दिनांक 20.10.2026 को मुख्यालय द्वारा प्रेषित किये जायेंगे।

5. कैन सैट और क्यूब सैट प्रतियोगिता – भारत के समस्त आईआईटी, एनआईटी, संस्थानों में भारत अंतरिक्ष सप्ताह द्वारा निर्धारित दो विषयों/टॉपिक (छायाप्रति संगलन) में से किसी एक विषय पर छात्रों/छात्राओं को कैन सैट और क्यूब सैट प्रतियोगिता में भाग लेने के लिए 12 अगस्त से 18 अगस्त रजिस्ट्रेशन करना होगा। प्रथम चरण कैन सैट और क्यूब सैट डिजाइन एवं विकास के लिए 19 अगस्त से 30 अगस्त तक लिए समय दिया जायेगा और द्वितीय चरण लॉन्च एवं मिशन संक्षिप्त विवरण के लिए 1 सितम्बर से 10 सितम्बर तक समय दिया जायेगा। 12.09.2026 तक की सायंकाल तक कैन सैट और क्यूब सैट प्रोजेक्ट को संस्थान स्तर पर मूल्यांकन किया जायेगा एवं संस्थान पर यथोचित प्रथम, द्वितीय एवं तृतीय स्थान वाले छात्र/छात्राओं को कैन सैट और क्यूब सैट अपनी अंतिम डिजाइन रिपोर्ट (FDR) कैनसैट प्रोजेक्ट प्रस्तुति, कैनसैट प्रोजेक्ट पोस्टर, कैनसैट प्रोजेक्ट शोध पत्र जमा करना होगा। सभी टेम्पलेट <https://indiaspaceweek.org> पर अपलोड किए जाएंगे। दिनांक 18.10.2026 को मुख्यालय पर गठित वैज्ञानिक एवं विशेषज्ञों की समिति इन कैन सैट और क्यूब सैट का परीशीलन करेगी। उसके उपरांत प्राप्त सभी कैन सैट और क्यूब सैट में से प्रथम, द्वितीय एवं तृतीय पुरस्कार प्राप्त करने वाले छात्र/छात्राओं का चयन करेगी। प्रथम पुरस्कार की धनराशि 25000/-, द्वितीय पुरस्कार की धनराशि 15000/- एवं तृतीय पुरस्कार की धनराशि 10000/- देय होगी। दिनांक 20.10.2026 को मुख्यालय पर चयनित छात्र/छात्राओं की उक्त धनराशि नगद दी जायेगी। यह धनराशि भारत अंतरिक्ष महोत्सव सप्ताह से प्राप्त होने वाली धनराशि से व्यय की जाएगी।

6. अंतरिक्ष विज्ञान प्रदर्शनी/शोकेस टेक्नोलॉजी प्रतियोगिता – भारत के समस्त इंजीनियरिंग कॉलेज/संस्थानों में भारत अंतरिक्ष सप्ताह द्वारा निर्धारित निम्नलिखित विषयों/टॉपिक (छायाप्रति संगलन) में से किसी एक विषय पर छात्रों/छात्राओं को मॉडल निर्माण करना है। अंतरिक्ष विज्ञान प्रदर्शनी/शोकेस टेक्नोलॉजी का कार्यक्रम 18 अगस्त से 26 अगस्त 2026 के सायंकाल तक पूर्ण कर लिया जाना होगा। प्रत्येक इंजीनियरिंग कॉलेज/संस्थानों में से प्रथम, द्वितीय व तृतीय स्थान पर चयनित छात्र/छात्राओं को मॉडल निर्माण की चलचित्र (video) ऑनलाइन माध्यम से दिनांक 30.08.2026 को मुख्यालय की वेबसाइट www.indiaspaceweek.org पर अपलोड किया जायेगा। दिनांक 18.10.2026 को मुख्यालय पर गठित समिति द्वारा परीशीलन किया जायेगा। उसके उपरांत सभी स्पेस फैशन शो में से प्रथम, द्वितीय एवं तृतीय पुरस्कार प्राप्त करने वाले छात्र/छात्राओं का चयन करेगी। प्रथम पुरस्कार की धनराशि 10000/-, द्वितीय पुरस्कार की धनराशि 5000/- एवं तृतीय पुरस्कार की धनराशि 2500/- देय होगी। दिनांक 20.10.2026 को मुख्यालय द्वारा प्रेषित किये जायेंगे।

भारत अंतरिक्ष सप्ताह

बी ए/14 बी जनकपुरी,

नई दिल्ली-110058, भारत

दूरभाष: 011-44749707

ई-मेल: info@indiaspaceweek.ac.in

वेबसाइट: www.indiaspaceweek.ac.in



India Space Week

BA / 14 B Janakpuri,

New Delhi - 110058, India

Telephone: 011-44749707

E-mail: info@indiaspaceweek.ac.in

Website: www.indiaspaceweek.ac.in

7. अंतरिक्ष चिकित्सा नवाचार चुनौती / space med innovation Challenge – अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान और भारत के समस्त मेडिकल कॉलेजों/संस्थानों में भारत अंतरिक्ष सप्ताह द्वारा निम्नलिखित प्रतियोगिता में निबंध लेखन फर्स्ट ऐड किट डिजाइन आदि प्रतियोगिता में छात्र/छात्राओं को भाग लेने के लिए आमंत्रित किया जाता है

नेशनल स्पेस उमक इनोवेशन चैलेंज एक बहुत ही स्पेस उमक रनिंग प्रक्रिया की नींव पर बनाया गया है जो प्रेरणा से शुरू होती है हम अगली पीढ़ी को अंतरिक्ष करियर के रूप में अपनाने के लिए प्रयास करते हैं यह प्रेरणा उन्हें सीखने और नवाचार के मार्ग पर ले जाएगी तभी चुनौती वास्तव में दिलचस्प होने लगती है युवा दिमाग में तब अपने नवाचार का प्रदर्शन करेंगे। निबंध लेखन फर्स्ट ऐड किट डिजाइन का कार्यक्रम 16 अगस्त 2026 के सायंकाल तक पूर्ण कर लिया जाना होगा। और ऑनलाइन माध्यम से दिनांक 25.08.2026 को मुख्यालय की वेबसाइट www.indiaspaceweek.org पर अपलोड किया जायेगा। दिनांक 18.10.2026 को मुख्यालय पर गठित समिति द्वारा परीशीलन किया जायेगा। एवं प्रतिष्ठित जुरी सर्वश्रेष्ठ नवाचारों को प्रथम पुरस्कार की धनराशि 15000/-द्वितीय पुरस्कार की धनराशि 10000/-एवं तृतीय पुरस्कार की धनराशि 5000/-से पुरस्कृत करेगी।

8. कार्यशाला / Workshop – उपर्युक्त विषयक अवगत करना है कि भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन इसरो के संस्थापक महान अंतरिक्ष विज्ञानी डॉ विक्रम साराभाई के जन्म के उपलक्ष में 12 से 18 अगस्त को निम्नलिखित कार्यशाला सैटेलाइट, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस, रॉकेट्री, एडवांस्ड ड्रोन टेक्नोलॉजी, रोबोटिक्स, खगोल विज्ञान ऑनलाइन माध्यम से आयोजित किया जा रहा है।

संलग्नक : भारत अंतरिक्ष सप्ताह द्वारा आयोजित कार्यशाला का विस्तृत विवरण।

नोट:

विजेताओं को पुरस्कार और प्रमाण पत्र से सम्मानित किया जाएगा।

प्रतियोगिता में पंजीकृत सभी प्रतिभागियों को प्रतिभागिता प्रमाण पत्र दिये जायेंगे

भवदीय,

(डॉ आदेश कुमार)

सम्बद्धता नियामक प्राधिकारी इंडिया स्पेस वीक,
नई दिल्ली।

प्रतिलिपि- निम्नलिखित को सूचनार्थ हेतु।

1- प्रधानमंत्री कार्यालय, सेवा तीर्थ, नई दिल्ली- 110011

2- शिक्षा मंत्रालय, स्कूल शिक्षा एवं साक्षरता विभाग, शास्त्री भवन, नई दिल्ली-110001

सम्बद्धता नियामक प्राधिकारी इंडिया स्पेस वीक,
नई दिल्ली।

भारत अंतरिक्ष सप्ताह

बी ए/14 बी जनकपुरी,

नई दिल्ली-110058, भारत

दूरभाष: 011-44749707

ई-मेल: info@indiaspaceweek.ac.in

वेबसाइट: www.indiaspaceweek.ac.in



India Space Week

BA / 14 B Janakpuri,

New Delhi -110058, India

Telephone: 011-44749707

E-mail: info@indiaspaceweek.ac.in

Website: www.indiaspaceweek.ac.in

निबंध लेखन के पाँच विषय / Five topics of essay writing

For class 6th to 12th (6th से 12th कक्षा के लिए)

For university and college students (विश्वविद्यालय और महाविद्यालय के छात्र/छात्राओं के लिए)

1- डॉ विक्रम साराभाई पर निबंध (Essay on Dr. Vikram Sarabhai)

1. प्रस्तावना।

2. जीवन परिचय एवं उपलब्धियाँ।

3. उपसंहार।

2- भारत अंतरिक्ष कार्यक्रम के जनक और भारत अंतरिक्ष क्रांति के जनक पर निबंध/Essay on Father of India Space Programme and the Father of India Space Revolution!

3- अंतरिक्ष यात्री शुभांशु शुक्ला पर निबंध (Essay on Astronaut Shubhanshu Shukla)

4- भारत में अन्तरिक्ष प्रौद्योगिकी पर निबंध (Essay on Space Technology in India)

5- अंतरिक्ष के निजी क्षेत्र में भारत की उपलब्धियाँ पर निबंध (Essay on India's Achievement in Space Private Sector)

भाषण-चर्चा प्रतियोगिता के पाँच विषय / Five topics of Speech-Discussion Competition

For class 6th to 12th (6th से 12th कक्षा के लिए)

For university and college students (विश्वविद्यालय और महाविद्यालय के छात्र/छात्राओं के लिए)

1-अंतरिक्ष शिक्षा और अनुसंधान / Space Education and Research

2- अंतरिक्ष यात्री शुभांशु शुक्ला पर चर्चा / Discussion on Astronaut Shubhanshu Shukla

3-भारत अंतरिक्ष सप्ताह और राष्ट्रीय अंतरिक्ष दिवस पर चर्चा / Discussion on India Space Week and National Space Day

4- भारत की अंतरिक्ष क्रांति पर चर्चा! / Discussion on India Space Revolution!

5-भारत अंतरिक्ष कार्यक्रम के जनक और भारत अंतरिक्ष के क्रांति पर चर्चा / Discussion on Father of India Space Programme and the Father of India Space Revolution!



ड्राइंग और पेंटिंग टॉपिक्स के पाँच विषय / Five subjects of drawing and painting

For class 6th to 12th (6th से 12th कक्षा के लिए)

For university and college students (विश्वविद्यालय और महाविद्यालय के छात्र/छात्राओं के लिए)

1-अंतरिक्ष कार्यक्रम और अंतरिक्ष क्रांति के जनक /Father of Space Programme and Space Revolution!

भारत अंतरिक्ष कार्यक्रम के जनक और भारत अंतरिक्ष क्रांति के जनक की एक पेंटिंग बनाएं!

Create a painting of the Father of India Space Programme and the Father of India Space Revolution!

2- भारतीय अंतरिक्ष स्टेशन / Bharatiya Antariksh Station

भारतीय अंतरिक्ष स्टेशन की एक पेंटिंग बनाएं!

Create a painting of the Bharatiya Antariksh Station.

3- निसार उपग्रह / Nisar satellite

निसार उपग्रह की पेंटिंग बनाएं! / Create a painting of Nisar satellite.

4- ड्रोन / Drone

ड्रोन की एक पेंटिंग बनाएं! / Create a painting of the Drone.

5-भारतीय गगनयान अंतरिक्ष यात्री / Indian Gaganyaan Vyomnauts

अंतरिक्ष मिशन गगनयान के लिए चुने गए अंतरिक्ष यात्री शुभांशु शुक्ला की पेंटिंग बनाएं।

Create a painting of Shubhanshu Shukla, the astronaut selected for the space mission Gaganyaan.

कलरिंग प्रतियोगिता / coloring competition – (For class 1st to 5th (1st से 5th कक्षा के लिए))

कलरिंग प्रतियोगिता – उक्तानुसार कलरिंग प्रतियोगिता का आयोजन उक्त तिथियों में कक्षा 1 से कक्षा 5 विद्यार्थी लिए किया जायेगा। दिनांक 14.08.2026 को इंडिया स्पेस वीक की वेबसाइट www.indiaspaceweek.org से थीम को डाउनलोड करके किसी भी एक थीम पर कलरिंग किये जाने हेतु प्रत्येक छात्र/छात्राओं को 60 मिनट का समय दिया जायेगा, जिसके लिए कलर/ब्रश/पेपर आदि सामग्री लाने होगी।

भारत अंतरिक्ष सप्ताह

बी ए/14 बी जनकपुरी,

नई दिल्ली-110058, भारत

दूरभाष: 011-44749707

ई-मेल: info@indiaspaceweek.ac.in

वेबसाइट: www.indiaspaceweek.ac.in



India Space Week

BA / 14 B Janakpuri,

New Delhi - 110058, India

Telephone: 011-44749707

E-mail: info@indiaspaceweek.ac.in

Website: www.indiaspaceweek.ac.in

कैन सैट और क्यूब सैट प्रतियोगिता / CanSat and CubeSat Competition

For Indian Institute of Technology (IITs) and National Institute of Technology (NITs) students

(भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (आईआईटी) और राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान (एनआईटी) के छात्र/छात्राओं के लिए)

small satellite design (working model) लघु उपग्रह डिजाइन (कार्यकारी मॉडल)

कैनसैट और क्यूबसैट मिशन – Demonstration / प्रदर्शन

कैनसैट और क्यूबसैट की स्थिति निर्धारित करना (अक्षांश, देशांतर, ऊँचाई)

कैनसैट और क्यूबसैट की दिशा ज्ञात करना (रोल, पिच, यॉ)

वायुमंडलीय पैरामीटर (तापमान, दबाव और आर्द्रता) मापना

वीडियो/छवि कैप्चर करना

कैनसैट और क्यूबसैट से ग्राउंड स्टेशन तक डेटा संचारित करना

CanSat and Cubesat Mission (working model) small Satellite Design

To determine Position of CanSat and Cubesat (Lat, Long, Height)

To find Orientation of CanSat and Cubesat (Roll, Pitch, Yaw)

To measure Atmospheric Parameters (Temperature , Pressure and Humidity)

To capture Video/Image

To Transmit the Data from CanSat and Cubesat to Ground Station



अंतरिक्ष विज्ञान प्रदर्शनी / शोकेस टेक्नोलॉजी प्रतियोगिता निम्नलिखित विषय

For engineering university and engineering college students
(इंजीनियरिंग विश्वविद्यालय और इंजीनियरिंग कॉलेज/संस्थानों के छात्र/छात्राओं के लिए)

अंतरिक्ष अन्वेषण और प्रौद्योगिकी
प्रणोदन और प्रक्षेप पथ के बारे में जानने के लिए कागज़, टेप और एक स्ट्रॉ का उपयोग करके एक मॉडल रॉकेट डिज़ाइन करें और बनाएँ
रोबोटिक इंजीनियरिंग का पता लगाने के लिए कार्डबोर्ड, स्ट्रॉ और स्ट्रिंग का उपयोग करके एक सरल रोबोट भुजा बनाएँ
अंडे के गिरने की चुनौती की तरह, प्रभाव के दौरान एक अंडे "अंतरिक्ष यात्री" की रक्षा करने के लिए सामग्रियों के साथ प्रयोग करें

Space Exploration and Technology

Design and build a model rocket using paper, tape and a straw to learn about propulsion and trajectory

Construct a simple robot arm using cardboard, straws and string to explore robotic engineering

Experiment with materials to protect an egg "astronaut" during an impact, like in an egg drop challenge

रॉकेट प्रणोदन

कागज़, टेप का उपयोग करके एक मॉडल रॉकेट डिज़ाइन करें और बनाएँ प्रणोदन और प्रक्षेप पथ के बारे में जानने के लिए एक स्ट्रॉ

रॉकेट के जोर की तुलना करने के लिए बेकिंग सोडा और सिरका जैसे विभिन्न प्रणोदकों के साथ प्रयोग करें जांच करें कि रॉकेट का आकार और आकार उसके उड़ान पथ को कैसे प्रभावित करता है

Rocket Propulsion

Design and build a model rocket using paper, tape and a straw to learn about propulsion and trajectory

Experiment with different propellants like baking soda and vinegar to compare rocket thrust

Investigate how the shape and size of the rocket affects its flight path

उपग्रह संचार

कार्डबोर्ड, स्ट्रॉ और स्ट्रिंग जैसी घरेलू सामग्रियों का उपयोग करके एक सरल उपग्रह मॉडल बनाएँ
फ्लैशलाइट या लेजर का उपयोग करके एक सरल संचार प्रणाली बनाकर उपग्रह डेटा संचारित कैसे करते हैं,

इसका पता लगाएँ

उपग्रह सिग्नल की शक्ति पर बाधाओं और दूरी के प्रभावों की जांच करें

Satellite Communications

Construct a simple satellite model using household materials like cardboard, straws and string Explore how satellites transmit data by building a simple communication system using flashlights or lasers Investigate the effects of obstacles and distance on satellite signal strength

भारत अंतरिक्ष सप्ताह

बी ए/14 बी जनकपुरी,
नई दिल्ली-110058, भारत
दूरभाष: 011-44749707



ई-मेल: info@indiaspaceweek.ac.in
वेबसाइट: www.indiaspaceweek.ac.in

India Space Week

BA / 14 B Janakpuri,
New Delhi - 110058, India
Telephone: 011-44749707
E-mail: info@indiaspaceweek.ac.in
Website: www.indiaspaceweek.ac.in

सतत विकास के लिए नवाचार

सतत कृषि: कृषि स्थिरता बढ़ाने के तरीकों की जांच करें। परियोजनाओं में जैविक खेती तकनीकों का अध्ययन करना, ऊर्ध्वाधर खेती के लिए सिस्टम विकसित करना या कृषि में ड्रोन के उपयोग की खोज करना शामिल हो सकता है।

Innovations for Sustainable Development

Sustainable Agriculture: Investigate methods to increase agricultural sustainability. Projects could involve studying organic farming techniques, developing systems for vertical farming, or exploring the use of drones in agriculture.

जल संरक्षण: जल संसाधनों के संरक्षण और प्रबंधन के तरीकों की खोज करें। परियोजनाओं में जल निस्पंदन प्रणाली विकसित करना, कृषि पर सूखे के प्रभाव का अध्ययन करना या घरों में पानी की बर्बादी को कम करने के तरीकों की खोज करना शामिल हो सकता है।

Water Conservation: Explore methods to conserve and manage water resources. Projects might include developing water filtration systems, studying the impact of drought on agriculture, or exploring ways to reduce water waste in households.

सतत शहरी विकास: टिकाऊ शहर नियोजन के सिद्धांतों का अध्ययन करें। संभावित परियोजनाओं में पर्यावरण के अनुकूल इमारतों को डिजाइन करना, शहरी वातावरण पर हरित स्थानों के प्रभाव की खोज करना या अपशिष्ट में कमी और पुनर्चक्रण के लिए सिस्टम विकसित करना शामिल है।

Sustainable Urban Development: Study the principles of sustainable city planning. Possible projects include designing eco-friendly buildings, exploring the impact of green spaces on urban environments, or developing systems for waste reduction and recycling.

एस्ट्रोबायोलॉजी: पृथ्वी से परे जीवन की संभावना का पता लगाना। परियोजनाओं में चरमपंथियों का अध्ययन करना, रहने योग्य ग्रहों के मॉडल बनाना या जीवन के लिए आवश्यक स्थितियों की जांच करना शामिल हो सकता है।

Astrobiology: Explore the possibility of life beyond Earth. Projects could involve studying extremophiles, creating models of habitable planets, or investigating the conditions necessary for life.

रोबोटिक्स और प्रौद्योगिकी

स्वचालन और नियंत्रण: रोबोट या स्वचालित सिस्टम डिजाइन और बनाएँ। परियोजनाओं में रोबोटिक भुजाएँ, स्वायत्त वाहन या पर्यावरण परिवर्तनों पर प्रतिक्रिया करने वाली प्रणालियाँ शामिल हो सकती हैं।

Robotics and Technology

Automation and Control: Design and build robots or automated systems. Projects could include robotic arms, autonomous vehicles, or systems that respond to environmental changes.

कृत्रिम बुद्धिमत्ता: AI और मशीन लर्निंग के सिद्धांतों का अन्वेषण करें। परियोजनाओं में सरल AI प्रोग्राम बनाना, तंत्रिका नेटवर्क की खोज करना या ऐसे सिस्टम विकसित करना शामिल हो सकता है जो डेटा से सीख सकें।

Artificial Intelligence: Explore the principles of AI and machine learning. Projects might involve creating simple AI programs, exploring neural networks, or developing systems that can learn from data.



अंतरिक्ष चिकित्सा नवाचार चुनौती / space med innovation Challenge

निबंध एवं और फर्स्ट एड मेडिकल किट डिजाइन / Essay and First Aid Medical Kit Design

For All India Institute of Medical Sciences (AIIMS) and Medical university, Institute, college students

(अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान और मेडिकल विश्वविद्यालय, कॉलेजों, संस्थानों के छात्र/छात्राओं के लिए)

1. अंतरिक्ष में चिकित्सा स्थितियों की रोकथाम और उपचार :

2. अंतरिक्ष पोषण :

अंतरिक्ष में पर्याप्त पोषण उपलब्ध कराना चुनौतीपूर्ण है। आवश्यक कैलोरी प्रदान करने के लिए भोजन की सावधानीपूर्वक योजना बनानी चाहिए।

Space Nutrition

Providing adequate nutrition is challenging in space. Meals must be carefully planned to provide necessary calories.

3. अंतरिक्ष स्वच्छता:

स्वास्थ्य और मनोबल के लिए अच्छी स्वच्छता बनाए रखना महत्वपूर्ण है। इसके लिए क्या योजना बनाई जानी चाहिए

Space Hygiene :

Maintaining good hygiene is important for health and morale. what should be planned for this

4. मानव शरीरक्रिया विज्ञान और मनोविज्ञान पर सूक्ष्म गुरुत्वाकर्षण का प्रभाव :

भार वहन करने वाले तनाव की कमी के कारण हड्डियों के घनत्व में परिवर्तन

मांसपेशियों के कम उपयोग से मांसपेशियों का शोष

द्रव में बदलाव, निम्न रक्तचाप और कमजोर हृदय की मांसपेशियों जैसे हृदय संबंधी परिवर्तन

मनोवैज्ञानिक रूप से, अंतरिक्ष अभियानों का अलगाव, बाधाएं और तनाव एक बड़ा असर डाल सकते हैं।

अंतरिक्ष यात्रियों का सावधानीपूर्वक चयन और प्रशिक्षण अत्यंत महत्वपूर्ण है।

Effects of Microgravity on Human Physiology and Psychology

Changes in bone density due to lack of weight-bearing stress.

Muscle atrophy from reduced use of muscles.

Cardiovascular changes like fluid shifts, lower blood pressure, and weakened heart muscle.

Psychologically, the isolation, constraint, and stressors of space missions can take a toll.

Careful selection and training of astronauts is crucial.

फर्स्ट एड मेडिकल किट डिजाइन - पैटर्न / First Aid Medical Kit Design - Pattern

फेस शील्ड, बैंडेज, विनाइल दस्ताने, रोगाणुरोधी वाइप्स, थर्मल कंबल, एंटीसेप्टिक वाइप्स, थर्मामीटर, स्प्रे पेन किलर वाइप्स,

Face Shield, Bandages, Vinyl gloves, antimicrobial wipes, Thermal Blanket, Antiseptic wipes, Thermometer, spray pain killer wipes,