


विज्ञान तथा प्रविधि मन्त्रालय
नेपाल सरकार
भविष्य STEAM Challenge 2018
पत्रकार भेटघाट कार्यक्रम

मिति: २०७४/१०/२९ गते

स्थान: विज्ञान तथा प्रविधि मन्त्रालय, सिंहदरबार, काठमाडौं ।

नेपालमा विज्ञान, प्रविधि, इन्जिनियरिंग, कला र गणित (STEAM) क्षेत्रमा सामुहिक सिकाई प्रवर्द्धन गर्ने उद्देश्यले हाल काठमाडौं उपत्यका भित्रका निम्न माध्यमिक तथा माध्यमिक विद्यालय तहका विद्यार्थीहरूलाई लक्षित गरी नेपाल सरकार, विज्ञान तथा प्रविधि मन्त्रालय, ^{NAST} रोबोटिक्स एशोसिएसन अफ नेपाल, कारखाना र नेपाल इन्नोभेशन ल्याबद्वारा संयुक्त रूपमा मिति २०७४/११/०२ गते विहान ०९:०० बजे देखि साँझ १७:०० बजे सम्म सेना शारीरिक प्रशिक्षण र खेल केन्द्र लगनखेल, ललितपुरमा "भविष्य" नामक राष्ट्रिय स्टिम च्यालेन्ज प्रतियोगिता आयोजना गरिएको छ ।

यस प्रतियोगिताको मुख्य उद्देश्य संयुक्त राष्ट्र संघको दिगो विकास लक्ष्य (Sustainable Development Goals-SDGs) द्वारा निर्दिष्ट डिजाइन थिंकिंग (समस्यालाई कल्पना, तर्क र चेतनाको प्रक्रिया द्वारा समाधान गर्ने विधि) मा केन्द्रित रहने गरी विद्यार्थीहरूको सृजनशीलता अभिवृद्धि गर्नु रहेको छ । स्मरणीय छ, सन् २०३० भित्र विश्वव्यापी गरिबीको अन्त्य, पृथ्वीको संरक्षण तथा सम्पूर्ण मानवजातिलाई शान्ति र सम्वृद्धिको प्रत्याभूति लगायत विभिन्न १७ वटा लक्ष्य प्राप्तिका लागि आवश्यक कदम चल्न संयुक्त राष्ट्र संघद्वारा विश्वव्यापी आह्वान गरिएको छ जसलाई दिगो विकास लक्ष्य (SDGs) भनिन्छ ।

प्रतियोगितामा काठमाडौं उपत्यका भित्रका ११० सामुदायिक तथा संस्थागत माध्यमिक तथा निम्न माध्यमिक विद्यालय तहका ८ देखि १४ बर्ष उमेर समुहका ३ जना विद्यार्थीहरूको १ टिम रहने गरी १८३ टिम बाट जम्मा ५५० जना विद्यार्थीहरूको सहभागिता रहनेछ । विद्यार्थीहरूले ८-११ र १२-१४ उमेर समुहमा प्रतिस्पर्धा गर्न सक्नेछन् । विद्यार्थीहरूको टिमले आ-आफ्नो आविष्कार तथा सृजनाको प्रदर्शनी गर्ने छन् जसको मूल्यांकन वैज्ञानिक तथा विज्ञहरूको स्वतन्त्र निर्णायक मण्डलबाट हुनेछ । उत्कृष्ट प्रतिभाका लागि पुरस्कारका साथै प्रमाणपत्र र सहभागीहरूलाई प्रमाण पत्रको व्यवस्था गरिएको छ । विज्ञान, प्रविधि, इन्जिनियरिंग, कला र गणितसंग सम्वन्धित अतिथिहरू तथा संबन्धित सरोकारवालालाई उल्लेखित दिन दिउसो २:०० बजे देखि प्रतियोगिता अवलोकनका लागि आमन्त्रण गरिएको छ ।

नेपाल संयुक्त राष्ट्रसंघको सदस्य भएकोले उल्लेखित दिगो विकास लक्ष्य प्राप्तिका लागि प्रतिवद्ध रहन अपरिहार्य भएकाले विद्यार्थीहरूलाई यस्ता समस्या समाधानमुलक प्रतिस्पर्धात्मक क्रियाकलापमा संलग्न गरी उद्योग, नवप्रवर्तन तथा पूर्वाधार र गुणस्तरीय शिक्षा लगायतका लक्ष्य प्राप्तिका लागि नेपालको उल्लेखनीय योगदान रहने अपेक्षा गरिएको छ ।