

## अन्तर्राष्ट्रिय विज्ञान दिवस अन्तर्गत गरिएका कार्यक्रमहरु

यस नेपाल विज्ञान तथा प्रविधि प्रज्ञा प्रतिष्ठान (नास्ट) ले हरेक वर्ष नोभेम्बर १० मा अन्तर्राष्ट्रिय विज्ञान दिवसको उपलक्ष्यमा विभिन्न कार्यक्रमहरु गर्दै आएकोमा यस वर्ष पनि नोभेम्बर १२ (२०७४ कार्तिक २६ गते) मा निम्नानुसारको कार्यक्रम गरी मनाइयो ।

कार्यक्रममा वरिष्ठ ईन्जिनियर श्री भुवनेश्वरलाल श्रेष्ठज्यूबाट Cost Effective Housing सम्बन्धी अति महत्वपूर्ण प्रस्तुतीकरण तथा सोही सन्दर्भमा विज्ञ मण्डल र सहभागीहरुबाट आएका टीक्का टिप्पणी तथा सुझावहरु समेटि Resolution तयार गरिएको थियो ।

उद्घाटन तथा सम्मान कार्यक्रममा वरिष्ठ इन्जिनियर श्री भुवनेश्वरलाल श्रेष्ठज्यूबाट Low Cost Housing सम्बन्धी अनुसन्धान कार्यका शुरुवातका लागि नगर रु. ७,००,०००/- तथा लगभग ५७,००,०००/- बराबरको Low Cost Housing निर्माण सम्बन्धी उपकरण हस्तान्तरण गर्नु भएको थियो ।

२०१७ जुलाई १६-२४ मा इण्डोनेसियाको योग्यकर्तामा आयोजित 48<sup>th</sup> International Physics Olympiad कार्यक्रममा पदक हासिल गर्न सफल विद्यार्थीहरु तथा टोली नेताद्वयलाई सम्मान गरियो । सो Physics Olympiad मा तिलोत्मा उच्च मा.वि., बुटवलका श्री विवेक पन्थी र गोल्डेन गेट इन्टरनेशनल कलेज, बानेश्वरका विद्यार्थी श्री प्रभाकर काफ्लेले कास्य पदक जित्नु भएको थियो । साथै अमर सिंह उच्च मा.वि. पोखराका श्री कृतन बास्तोला, सेन्ट जेभियर्स कलेज, थापथलीका श्री शिवम् पाण्डे र सेन्ट जेभियर्स कलेज, थापथलीका श्री सनम लिम्बुले Honorable Mention पदक प्राप्त गर्नु भएको थियो । उक्त विद्यार्थीको टोलीलाई नेपाल फिजिकल सोसाइटीका अध्यक्ष, प्रा.डा. प्रदीप भट्टराई, तथा पृथ्वी नारायण क्याम्पस, पोखराका Lecturer श्री जीवन रेग्मीले नेतृत्व गर्नु भएको थियो ।

उक्त सम्मान कार्यक्रमको उद्घाटन माननीय विज्ञान तथा प्रविधि राज्य मन्त्री, श्री विराज विष्टले गर्नुका साथै उहाँले विज्ञानको र अन्तर्राष्ट्रिय विज्ञान दिवसको महत्वबारे प्रकाश पार्नु भयो । सोही समारोहमा सम्मननीय राज्यमन्त्रीज्यूले श्री भुवनेश्वरलाल श्रेष्ठज्यूलाई कदरपत्र प्रदान गर्नुका साथै विजेता विद्यार्थीहरुलाई कदर पत्र तथा १०,०००/- नगद (प्रति विद्यार्थी) लाई प्रदान गर्नु भयो । उक्त कार्यक्रमका सभापतित्व नास्टका उपकुलपति प्रा.डा. जीवराज पोखरेलले गर्नु भएको थियो ।

# अन्तर्राष्ट्रिय विज्ञान दिवस

## "Science for Global Understanding"

### Resolution

२०७४ कार्तिक २६ गते यस नेपाल विज्ञान तथा प्रविधि प्रज्ञा प्रतिष्ठान (नास्ट) मा आयोजित अन्तर्राष्ट्रिय विज्ञान दिवसको उपलक्ष्यमा वरिष्ठ वस्तुविद श्री भुवेश्वरलाल श्रेष्ठज्यूबाट Cost Effective Housing सम्बन्धी प्रस्तुती तथा छलफलबाट निस्केका सुभावहरु:

- नेपालको सन्दर्भमा Cost Effective Housing Technology अत्यन्तै सान्दर्भिक रहेको ।
- Efficient Building Lab बनाउने तथा अध्ययन अनुसन्धानका लागि विज्ञहरुलाई समावेश गराउने ।
- सस्तो, बलियो, वातावरण मैत्री घर बनाउन प्रचार प्रसार गर्नको लागि नास्ट जस्तो अनुसन्धान केन्द्रले प्रबर्द्धन गर्नु पर्ने ।
- यस प्रज्ञा प्रतिष्ठान (नास्ट) मा Cost Effective Housing Research Unit को आवश्यकता भएको ।
- भारतको CBRS मा स्थापना भए जस्तै नेपालमा पनि Research Center को आवश्यकताको महसुस भएको ।
- सरकारले सस्तो, बलियो तथा उपयोगी घर निर्माणको लागि प्राथमिकता तथा प्रोत्साहन गर्नु पर्ने ।
- जनमानसमा Cost Effective Housing सम्बन्धी जनचेतनाको आवश्यकता रहेको ।
- Green र Cost effective Housing Construction efficient मात्र नभएर Performance efficient पनि हुनु पर्ने ।
- आजको लगानी भोलिको आमदानी: राम्रो Performance efficient को लागि लागत अलि बढी भएता पनि त्यस्तो प्रविधिलाई प्राथमिकता दिनु पर्ने ।
- दक्षजनशक्ति उत्पादनको लागि तालिम मुलक कार्यक्रमहरु सञ्चालन गर्नु पर्ने ।