

संयुक्त वैज्ञानिक राजभाषा संगोष्ठी एक रिपोर्ट -2018

शीर्षक : कौशल विकास में वैज्ञानिक तथा तकनीकी संस्थानों की भूमिका

दिनांक : 20.03.2018

स्थान : राष्ट्रीय विज्ञान शिक्षा तथा अनुसंधान संस्थान परिसर

आयोजक





आयोजन स्थल : राष्ट्रीय विज्ञान शिक्षा एवं अनुसंधान संस्थान, जटनी परिसर स्थित व्याख्यान
कक्ष परसिर का एक दृश्य



पंजीकरण करते हुए प्रतिभागियों का एक दृश्यचित्र



सभागार में उपस्थित प्रतिभागियों का एक दृश्य

उद्घाटन सत्र

यह संगोष्ठी संयुक्त रूप से राष्ट्रीय विज्ञान शिक्षा तथा अनुसंधान संस्थान, भौतिकी संस्थान, सीएसआईआर-खनिज एवं पदार्थ प्रौद्योगिकी संस्थान, भा.कृ.अ.प.-केंद्रीय कृषिरत महिला संस्थान, जीव विज्ञान संस्थान, भा.कृ.अ.प.-केंद्रीय मीठाजल जीवपालन अनुसंधान संस्थान और अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित हुआ था। इस संगोष्ठी में सात संस्थानों से लगभग 130 प्रतिभागियों ने भाग लिया था।।



मंचासीन अतिथिगण हैं (बाएं से) डॉ. डी.बी. सिंह, निदेशक प्रतिनिधि, जीविसं, डॉ. जीतेंद्र कुमार सुंदरराय, निदेशक, सीफा, प्रो. एस.एस. बसु, निदेशक, आईएमएमटी, प्रो. सुधाकर पंडा, निदेशक, नाइजर एवं आईओपी, श्री बी बी मिश्र, रजिस्ट्रार, एम्स, श्री आर.के. रथ, रजिस्ट्रार, आईओपी और डॉ. अभय कुमार नायक, रजिस्ट्रार, नाइजर



संगोष्ठी का संचालन करते हुए श्री दिनेश बहादुर सिंह, नाइजर



डॉ. डी. वी. सिंह, वरिष्ठ वैज्ञानिक, जीव विज्ञान संस्थान को पुष्टगुच्छ से स्वागत किया जाता है



डॉ. जितेंद्र कुमार सुंदरराय, निदेशक, सीफा को पुष्पगुच्छ से स्वागत किया जाता है



प्रो. एस.एस. बसु, निदेशक, सीएसआईआर-आईएमएमटी को पुष्पगुच्छ से स्वागत
किया जाता है



प्रो. सुधाकर पंडा, निदेशक, आईओपी और नाइजर को पुष्पगुच्छ से स्वागत किया जाता है



श्री बी. बी. मिश्र, रजिस्ट्रार, एम्स, भुवनेश्वर को पुष्पगुच्छ से स्वागत किया जाता है



श्री ऋषि कुमार रथ, रजिस्ट्रार, आईओपी को पुष्पगुच्छ से स्वागत किया जाता है



डॉ. अभय कुमार नायक, रजिस्ट्रार, नाइजर को पुष्पगुच्छ से स्वागत किया जाता है



उद्घाटन सत्र के दौरान द्वीप प्रज्वलन करते हुए अतिथिगण



स्वागत भाषण प्रदान करते हुए डॉ. अभय कुमार नायक, रजिस्ट्रार, नाइजर



(केंद्रीय कृषिरत महिला संस्थान के निदेशक द्वारा प्रेषित संदेश का पाठ करती हुई श्रीमती
बिष्णुप्रिया महारणा, हिंदी अधिकारी, सीवा)



(अपना वक्तव्य प्रदान करते हुए डॉ. डी.वी. सिंह, जीव विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर)

डॉ. डी. वी. सिंह ने अपने वक्तव्य प्रदान करते हुए कहा कि कौशल विकास वर्तमान समय में बहुत महत्वपूर्ण विषय है। भारत की युवा पीढ़ी को देखते हुए कौशल विकास कार्यक्रम बहुत पहले शुरू हुआ है। औद्योगिक संस्थान जैसे आईआईटी, एनआईटी, आईआईएम जैसे संस्थानों में कौशल को बढ़ाने के लिए अनेक कार्यक्रम किये जाते हैं। जनसंख्या के अनुसार कौशल विकास कार्यक्रम बहुत कम है। कौशल विकास कार्यक्रम आयोजित किये जाने चाहिए।



(संबोधित करते हुए प्रो. शुद्धसत्त्व बसु, निदेशक, आईआईएमटी)

अपने वक्तव्य में प्रो. शुद्धसत्त्व बसु, निदेशक, सीएसआईआर-आईआईएमटी ने कहा कि सात संस्थान मिलकर एक संयुक्त राजभाषा वैज्ञानिक संगोष्ठी का आयोजन करना राजभाषा के क्षेत्र में एक स्वागतयोग्य कदम है। राष्ट्रीय कौशल विकास कार्यक्रम वर्ष 2015 में शुरूआत हुई थी। आम जनता युवाओं के लिए आयोजित कार्यक्रमों से विश्व स्तर पर वैज्ञानिक एवं तकनीकी संस्थानों को आसानी से समझा जा सकें। तकनीकी की भाषा ऐसी

होनी चाहिए जिससे विज्ञान के परिणाम को जन जन तक पहुंचाया जा सकें और लोग स्वावलंबी बन सकें। आईआईएमएमटी द्वारा स्थापित इनक्यूबेशन केंद्र से कौशल विकास तेजी से बढ़ेगी और यह एक सकारात्मक पहल होगी। यह केंद्र भारत के सर्वांगीण विकास के लिए योगदान देगा।



(डॉ. जितेंद्र कुमार सुंदरराय, कार्यकारी निदेशक, सीफा अपना वक्तव्य प्रदान कर रहे हैं)

डॉ. जितेंद्र कुमार सुंदरराय, कार्यकारी निदेशक ने अपने संबोधन के प्रारंभ में सभी आयोजकों को धन्यवाद ज्ञापन दिया। कहांकि यह एक बड़ा मंच है जिससे हम सब एक साथ मिलकर जनता की रोजगार को वैज्ञानिकी तथा तकनीकी ढंग से दुगुना कर सकेंगे। जिससे विश्व इस कार्य की प्रशंसा करेगी। हम सब एक साथ इस शहर के विकास के लिए काम करना चाहिए। अगली बार सीफा में इस प्रकार के आयोजन के प्रस्ताव रखा। पूर्वी भारत के राज्यों के लिए सीफा मछली पालन के कौशल को सिखाने में एक उत्कृष्ट केंद्र है। सीफा लोगों के रोजगार के काम से जुड़ा है और हमेशा लोगों को आर्थिक स्वावलंबन बनाने के साथ क्षेत्र के विकास के लिए प्रयासरत है।

श्री बी.बी. मिश्र, रजिस्ट्रार, अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर ने अपने वक्तव्य में यह उल्लेख किया कि हमें ऐसी भाषा का प्रयोग करना होगा जिससे लोग आसानी से समझ सकें। हिंदी एक ऐसी भाषा है जिससे भारत में सभी लोग एक दूसरे अपने भाव विनिमय कर सकें। कौशल को कैसे जुड़ा जाए यह विचार मान्यवर प्रधानमंत्री ने 2015 में प्रारंभ किया था। कौशल विकास कार्यक्रम के माध्यम से देश के 40 करोड़ लोगों को रोजगार दिया जा सकेगा। अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान भी चिकित्सा क्षेत्र में कौशल को विकास करने के लिए अनेक कार्यक्रम आयोजन करता रहता है और भविष्य में भी करता रहेगा। कौशल विकास कार्यक्रम देश के विकास में अग्रणी भूमिका निभाएगी।



(सभागार को संबोधित करते हुए श्री बी.बी. मिश्र, रजिस्ट्रार, एम्स, भुवनेश्वर)

श्री ऋषि कुमार रथ, रजिस्ट्रार, भौतिकी संस्थान, भुवनेश्वर ने अपने संबोधन बताया कि भारत में ओडिशा एक ऐसा राज्य है जहां देखेंगे वहां कौशल ही कौशल पायेंगे। कौशल का अर्थ नयी तकनीकी है। यह नई तकनीकी पुरी के श्रीमंदिर जगन्नाथ मंदिर से प्रारंभ हुआ था। जगन्नाथ मंदिर बनाने में जिस कौशल का विकास हुआ था। ओडिशा में व्यावसायिक शिक्षा वंशानुगत है। हिंदी माध्यम से कौशल विकास कार्यक्रम का अनुमान सबको एक साथ जोड़ना है। देश को आगे बढ़ाना है तो प्रत्येक कार्यक्रम राष्ट्रभाषा और राजभाषा के माध्यम से होना आवश्यक है।



(श्री ऋषि कुमार रथ, रजिस्ट्रार, भौतिकी संस्थान अपना वक्तव्य प्रदान करते हुए)

प्रो. सुधाकर पण्डा, निदेशक, भौतिकी संस्थान और राष्ट्रीय विज्ञान शिक्षा एवं अनुसंधान संस्थान ने अपने वक्तव्य में यह बताया कि हमें ऐसी भाषा बोलना चाहिए जिससे सब लोग हमें आद करें। जो सबको अच्छा लगेगा वही खुद को अच्छा लगना चाहिए। चाहे कोई भी भाषा हो जिससे व्यक्ति का विकास हो और देश का विकास हो। जहां तक हिंदी की बात है, हिंदी में काम करने के लिए किसी पर जबरदस्त लदने की जरूरत नहीं है। अंत में संगोष्ठी की सफल कामना की।



(प्रो. सुधाकर पंडा, निदेशक आईओपी और नाइजर संगोष्ठी के उद्घाटन सत्र में वक्तव्य प्रदान करते हुए)



(प्रो. शुद्धसत्त्व बसु को स्मृति चिह्न करते हुए प्रो. पंडा)



(डॉ. जितेंद्र कुमार सुंदरराय, निदेशक, सीफा को स्मृति चिह्न से सम्मानित किया जाता है)



(डॉ. डी.वी. सिंह, निदेशक प्रतिनिधि, जीविसं को स्मृतिचिह्न से सम्मानित किया जाता है)



(श्री बी.बी.मिश्र, रजिस्ट्रार, एम्स, भवनेश्वर को स्मृतिचिह्न से सम्मानित किया जाता है)



(श्री आर.के. रथ, रजिस्ट्रार, भौतिकी संस्थान को स्मृतिचिह्न से सम्मानित किया जाता है)



(डॉ. ए.के. नायक, रजिस्ट्रार, नाइजर को स्मृतिचिह्न से सम्मानित किया जाता है)



(प्रो. सुधाकर पण्डा, निदेशक को स्मृतिचिह्न से सम्मानित किया जाता है)



(श्री जे आर बिस्वाल, प्रतिनिधि, सिवा को स्मृति चिह्न प्रदान किया जाता है)



(श्री इंद्र भूषण शर्मा, वरिष्ठ प्रशासनिक अधिकारी, सीफा कौशल विकास और हिंदी भाषा पर वक्तव्य दे रहे हैं)



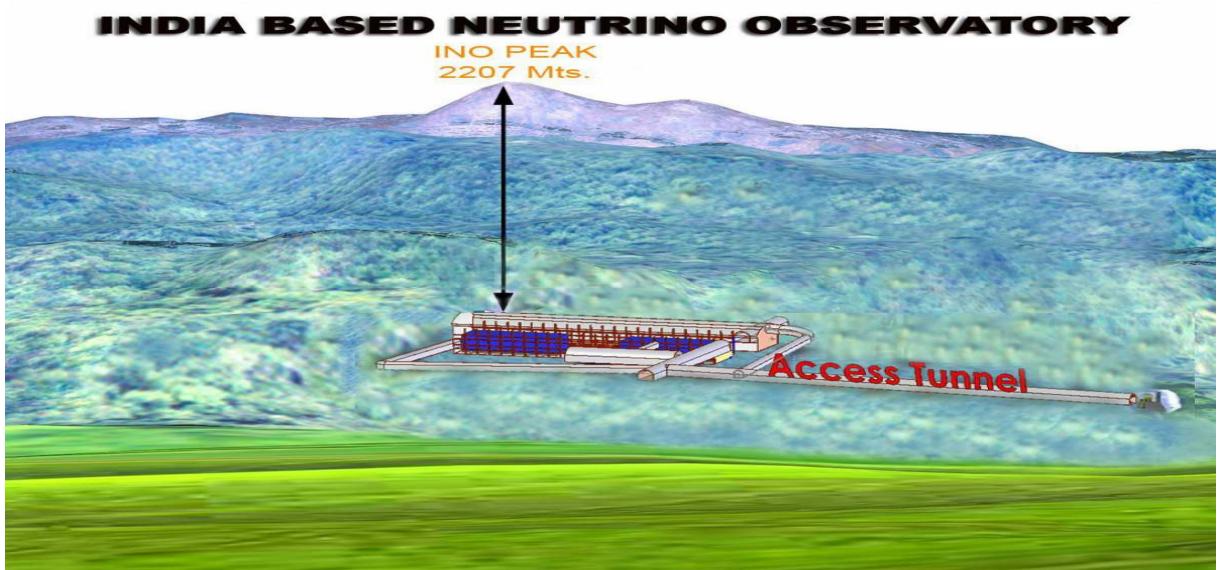
(श्री अनिल कुमार, आईओपी कौशल विकास में भारत स्थित न्यूट्रिनो ऑब्जरवेटरी का योगदान विषय पर वक्तव्य प्रदान कर रहे हैं)

भारत स्थित न्यूट्रिनो ऑब्जर्वेटरी (India-based Neutrino Observatory) (आईएनओ) कण भौतिकी में शोध के लिए निर्मित विज्ञान परियोजना है।

- इसका उद्देश्य ब्रह्माण्डीय न्यूट्रिनो का अध्ययन करना है।
- न्यूट्रिनो मूल कण होते हैं जिनका सूर्य, तारों एवं वायुमंडल में प्राकृतिक रूप से निर्माण होता है।

आईएनओ की अवस्थिति

- तमिलनाडु के थेनी ज़िले की बोडी पहाड़ियों में कई संस्थाओं के सहयोग से इस ऑब्जर्वेटरी की स्थापना की जा रही है।



आईएनओ की संरचना।



(डॉ. बंकिम चंद्र त्रिपाठी, आईएमएमटी, अपशिष्ट पुनर्यक्त्रण उद्यमियों के लिए एक
आकर्षक विकल्प पर अपना वक्तव्य देते हुए)



(कौशल विकास में सीवा का योगदान पर डॉ. अनंत सरकार, सीवा अपना वक्तव्य देते
हुए)



(वैशिक स्तर पर कौशल विकास में शिक्षा की भूमिका पर प्रस्तुति देते हुए डॉ. मनीष कुमार, सीएसआईआर-आईएमएमटी)



(अद्भूत जानवर कुछ रोचक तथ्य पर प्रस्तुति देते हुए डॉ. सौरभ चावला, नाइजर)



(जल कृषकों के कौशल विकास में सीफा की भूमिका पर वक्तव्य प्रदान करते हुए डॉ. धनन्जय कुमार वर्मा, सीफा)



(डॉ. अरुण कुमार, नाइसर भारत में कौशलीकरण और उद्यमशीलता एक परिदृश्य एवं कुछ संस्थान पर वक्तव्य प्रस्तुत करते हुए)



(एम्स, भुवनेश्वर के प्रतिनिधि श्री बी.बी. शर्मा कौशल विकास में एम्स का योगदान
विषय पर वक्तव्य देते हुए



(सीवा के वैज्ञानिक डॉ. अनिल कुमार कौशल विकास में सीवा का योगदान पर प्रस्तुति
देते हुए)



(श्री वेंकट राजू, हिंदी अधिकारी, आईएमएमटी को सम्मानित किया जा रहा है)



(जीव विज्ञान के प्रतिनिधि अपनी प्रतिक्रिया व्यक्त करते हुए)



(सीवा की महिला वैज्ञानिक अपनी प्रतिक्रिया बताती हुई)



(श्री मकरंद सिद्धभट्टी, सिस्टम्स मैनेजर, आईओपी अपनी प्रतिक्रिया बताते हए)



(नाइसर के प्रतिनिधि अपनी प्रतिक्रिया बताते हुए)



(सीवा के प्रतिनिधि को स्मृतिचिह्न प्रदान किया जा रहा है)



(आईओपी के प्रतिनिधि श्री भगबान बेहेरा को स्मृति चिह्न प्रदान किया जा रहा है)



(जीव विज्ञान संस्थान के प्रतिनिधि को स्मृतिचिह्न प्रदान किया जा रहा है)

“कौशल विकास में वैज्ञानिक एवं तकनीकी संस्थानों की भूमिका”



20 मार्च 2018 | राष्ट्रीय विज्ञान शिक्षा और अनुसंधान संस्थान, भुवनेश्वर



(संगोष्ठी समापन सत्र के दौरान मंचासीन डॉ. अभय कुमार नायक, रजिस्ट्रार, नाइसर
और श्री आर के रथ, रजिस्ट्रार आईओपी)



(इस संगोष्ठी से प्राप्त अनुभव को संप्रेषित करते हुए आईएमएमटी के प्रतिनिधि
डॉ. मनिष कुमार)



(नाइसर के संयोजक श्री दिनेश बहादुर सिंह को स्मृति चिह्न प्रदान किया जा रहा है)



(संगोष्ठी के प्रतिभागियों का एक फटोचित्र)

समाचार पत्र में संगोष्ठी

ନାଇସରରେ ରାଜଭାଷା ସଂଗ୍ରହୀ ଆଲୋଚନାକ୍ରୂ

ଲୋକଙ୍କ ପାଖରେ ବିଜ୍ଞାନର ଉପକାରିତା ପହଞ୍ଚାଇବାରେ ହିନ୍ଦୀ ଭାଷା ମାଧ୍ୟମ

ଭାବରୀ, ପାତାଳ (ନ୍ୟୁ) : ଭାବରୀ
ମହାନ୍ୟୁକ୍ତିରେ ଦୁଃଖବେଶରେ ଲାଗୁଥାଏ ଦିକ୍ଷାନ
ଓ ଧୈର୍ଯ୍ୟରେ ସାମାଜିକ ପ୍ରକାଶକରଣ ବ୍ୟୁକ୍ତ
ବାଚକାରୀ ଦେଖିଲୁଛା ବାଚକାରୀ ହେଉଥିବା
ଅନୁଭୂତି ଉପରେ ଆର୍ଥିକ ବିଜ୍ଞାନରେ
ବିଜ୍ଞାନ ଓ ପ୍ରାଣିଶିକ୍ଷା ସାମ୍ବାନ ପ୍ରକାଶ
ଅନୁଭୂତି ଉପରେ ପରାମର୍ଶ ଦିଲୁଛି ମୁଣ୍ଡଲେ
ବାଚକାରୀ ପାଠ୍ୟାବଳୀ କରିବାର ପାଇଁ
ବିଜ୍ଞାନ ଓ ପରାମର୍ଶ ଉପରେ ଉପରେ ଦେଖି
ନା ପ୍ରକାଶ ଦିଲୁଛା ।

କୁରୁତେଜ ଦିନେଶଙ୍କ ପୁଣେରତ
ସୁଧାନନ୍ଦ ପଟ୍ଟ ଏହି ବାର୍ଷିକାଳୀନ ମହାକାଳେ
କରିଥିଲେ । କରିବ ବଳକାଳେ କରିଥିଲେ
ବାର୍ଷିକାଳୀନ ଅଧ୍ୟତ୍ମା ତାଙ୍କ କରିଥିଲେ ।
ଆମେ ଆମେ ଆମେ ଆମେ ଆମେ ଆମେ
ମୁଖେ ଆମେ ଆମେ ଆମେ ଆମେ ଆମେ
ଶରୀରେ ଆମେ ଆମେ ଆମେ ଆମେ ଆମେ
ପାଦରେ ଆମେ ଆମେ ଆମେ ଆମେ ଆମେ
ମାଧ୍ୟମରେ ଆମେ ଆମେ ଆମେ ଆମେ ଆମେ
କରିଥିଲେ । କରିଥିଲେ ।



ଭାଷା ଦେଖିଲୁମେ । ସାଥେ କିମ୍ବରଙ୍ଗ
ହେଲନ କିମ୍ବା କ୍ରାନ୍ ପ୍ରକାଶପ
ବିବାହ ପ୍ରକାଶ ହେଲାମ କରିବାରେ
ପରିପରା । ଯୁଗମ୍ବା କରିଲାମ୍ବୁ ବିକଳ
ବାପରେ । ତିବଳ ଉଚ୍ଚତା ଏକ କର୍ଣ୍ଣ
ସୁରକ୍ଷିତ କରିଲାମ । ତୋର ପରିବହ ଦେଖି
ଏଥାରେ ପ୍ରକାଶିତ କିମ୍ବରଙ୍ଗ ମଧ୍ୟ
ହେଲାମ୍ବୁ । କାହିଁ କିମ୍ବା ପ୍ରକାଶପ
କରିଲାମ୍ବୁ ।

ବିଦ୍ୟାର ଜୀବିତରେ ମୁହଁକ ପୂର୍ଣ୍ଣ ମନ୍ଦିର ହୋଇଲା
କଥିଷ୍ଠିତରେ । ଦୂର ଦୂର ମୁହଁକୁ, ନନ୍ଦାରେ
ପରିଚ୍ଛାଯାର ପାଦରେ ଧୂରକଳରେ କରିବା
କିମ୍ବା ଶା ପାଦରେ କରିବା କହ୍ୟାକର
କରିବା । ପରିଚ୍ଛାଯାର ପାଦରେ କହ୍ୟାକରାଯା
ବସିବି ଦୂରାରୀ କିଆଯାଇ ବାପୁରାଜ କୁରୁକ୍ଷତିର
ପରିଚ୍ଛାଯାର ନାମ ତତ୍ତ୍ଵ ପରିଚ୍ଛାଯାରେ ।
ପରିଚ୍ଛାଯାର ଏବେଳେ ପରିଚ୍ଛା ଦିନରେ ପାଦରେ
ପିଲା ଦୂରାରୀ କରେବାକୁ ।

+ S.A.m+5 Dt.27/3/18