

‘शिक्षा में रिसर्च के साथ-साथ उद्योग का समन्वय होना भी आवश्यक’

पिलानी, (निसं)। बिट्स पिलानी रसायन विभाग द्वारा आयोजित अन्तरराष्ट्रीय सम्मेलन में इन्डस्ट्रीज, एकेडमिया एवं रिसर्च एंड डेवलपमेंट में पैनल डिस्कशन आयोजित हुआ। पैनल डिस्कशन विभिन्न देश-विदेश से आये हुये दिग्गज उद्योगपति एवं शिक्षकों के बीच में हुआ।

पैनल डिस्कशन की पहल निदेशक सीरी पिलानी एवं अपर सचिव भारत सरकार डॉ चन्द्रशेखर ने शिक्षण और उद्योग के बीच तालमेल से की जो कि एक दूसरे के पूरक है तथा बिना एक दूसरे के सहयोग के बिना अधूरे हैं। इन सभी पैनलिस्ट का एक ही मत है कि उद्योग और शिक्षा में संचारव्यवस्था/सम्पर्क को कमी है। शिक्षकगण सिर्फ बेसिक रिसर्च पर ध्यान केन्द्रित करते हैं जबकी उद्योगपतियों का एप्लाइड रिसर्च पर ध्यान केन्द्रित रहता है। जबकी इन सभी को आज के युग के समाज को आवश्यकतानुसार जरूरतों को ध्यान में रख कर रिसर्च का फोकस होना चाहिए



बिट्स पिलानी में रसायन विभाग की ओर से आयोजित अन्तरराष्ट्रीय सम्मेलन में पैनल डिस्कशन का आयोजन किया गया।

जिससे समाज के लोगो की जीवनशैली का विकास हो। शिक्षा में रिसर्च के साथ-साथ उद्योग का समन्वय होना भी अति आवश्यक है। उद्योगो के अनुसार जो वास्तविक रिसर्च

की जरूरत है वह शिक्षा द्वारा हाने वाली रिसर्च से भिन्न है जबकी दोनों समन्वय स्थापित करने के लिए उपयुक्त कमेटी का गठन होना जरूरी है ताकी उनमें समन्वय स्थापित हो सके। इसके लिए

कॉरपरेट सोशल रिस्पोंसीबिलिटी द्वारा इन्डस्ट्री फंड शिक्षण के लिए ज्यादा से ज्यादा होना चाहिये। इसका एक जीता जागता उदाहरण बिट्स पिलानी परिसर में पिछले चार सदियों से एवं प्रेक्टिस

- इन्डस्ट्रीज, एकेडमिया एवं रिसर्च एंड डेवलपमेंट में डिस्कशन
- ‘जरूरतों को ध्यान में रखकर रिसर्च का फोकस हो’

स्कूल डिजीजन का इन्डस्ट्रीज के साथ जो सम्बन्ध है उसका नतीजा अत्यंत फलप्रद रहा है। पैनल डिस्कशन समापन डॉ चन्द्रशेखर ने किया। डॉ वी के दूबे, निदेशक पिलानी रिसर्स सेन्टर द्वारा सभी पैनलिस्ट को मोमेंटो देकर सम्मानित किया गया तथा अन्त में प्रमुख रसायन विभाग डॉ अनिल कुमार एवं संचालक प्रो. दलीप कुमार द्वारा धन्यवाद प्रेषित किया गया।

तालमेल की आवश्यकता

पिलानी. शिक्षा तथा उद्योगों के बीच में तालमेल की कमी है। इस के अभाव में कई बार बेहतर शिक्षाविदों का ज्ञान उद्योगों तक नहीं पहुँच पाता है। यह कहना है भारत सरकार के अपर सचिव तथा सीरी संस्थान पिलानी के निदेशक डॉ. चन्द्रशेखर का। डॉ. चन्द्रशेखर रविवा को बिट्स पिलानी में आयोजित इंडस्ट्रीज, एकेडमिया एवं रिसर्च डबलपमेंट सम्मेलन के पैनल डिस्कशन में बोल रहे थे। उन्होंने कहा कि दोनों के ताल मेल से ही उद्योगों की आवश्यकता के अनुरूप ही रिसर्च होगा। डॉ. चन्द्रशेखर ने उपस्थित वैज्ञानिक तथा उद्योगपतियों से समय तथा समाज की आवश्यकता के अनुसार रिसर्च करने की सलाह दी। पैनल डिस्कशन में आए वैज्ञानिक, शिक्षक, तथा उद्योगपतियों ने भाग लिया।

क्यू कैम कार्यशाला का आयोजन



कार्यशाला का शुभारम्भ करते हुए अतिथिगण

पिलानी। क्यू कैम सॉफ्टवेयर की एक दिवसीय कार्यशाला का आयोजन 19 अक्टूबर को किया गया। जिसका शुभारंभ निदेशक बिट्स पिलानी प्रो अशोक कुमार सरकार, क्यू कैम कम्पनी के अध्यक्ष प्रो पिट्टर गिल, आस्ट्रेलियन नेशनल यूनिवर्सिटी, आस्ट्रेलिया, बिट्स पिलानी प्रशासनिक अधिकारी प्रो एस सी सिवासुब्रमन्यम, विभागाध्यक्ष रसायन विभाग प्रो. अनिल कुमार और क्यू कैम सॉफ्टवेयर डेवलेपर प्रो. प्रशांत उदय मनोहर द्वारा किया।

कार्यशाला में देश विदेश से आये 48 शोधार्थी, प्रोफेसरस सम्मिलित हुये। प्रो पीटर गिल ने क्यू कैम व आई क्यू मॉन सॉफ्टवेयर की विस्तृत जानकारी उपलब्ध करवायी।

कार्यशाला के मुख्य अतिथी प्रो सरकार ने सम्मिलित हुये विद्यार्थियों को सॉफ्टवेयर के साथ-साथ साफ्टवेयर के पीछे की वैज्ञानिकता को समझने की आवश्यकता पर ध्यान दिया। कार्यशाला के अंत में प्रो मनोहर ने सम्मिलित हुये सभी विद्यार्थियों, प्रोफेसरस व सभी कर्मचारियों को धन्यवाद एवं बधाई दी। और कहा कि भविष्य में भी भारत में क्यूकैम सॉफ्टवेयर कार्यशालाओं का आयोजन किया जाता रहेगा। प्रोफेसर अनिल कुमार ने बताया की किस प्रकार क्यू कैम रसायन विज्ञान अनुसंधान में उपयोगी है।

शिक्षा और उद्योग के बीच तालमेल को लेकर चर्चा

न्यूज रिविज़/नवज्योति, पिलानी

बिट्स पिलानी के रसायन विभाग द्वारा आयोजित अन्तरराष्ट्रीय सम्मेलन में इंडस्ट्रीज, एकेडमिया एवं रिसर्च एंड डेवलपमेंट में पैनल डिस्कशन रविवार को हुआ। पैनल डिस्कशन में देश-विदेश से आए उद्योगपति एवं शिक्षकों के बीच में हुआ। पैनल डिस्कशन की पहल निदेशक सीरी पिलानी एवं अपर सचिव भारत सरकार डॉ चन्द्रशेखर ने शिक्षण और उद्योग के बीच तालमेल से की जो कि एक दूसरे के पूरक है तथा बिना एक दूसरे के सहयोग के बिना अधूरे है। इन सभी पैनलिस्ट का एक ही मत है कि उद्योग और शिक्षा में संचार व्यवस्था सम्पर्क की कमी है। शिक्षक सिर्फैकैसिक रिसर्च पर ध्यान केन्द्रित करते हैं जबकि उद्योगपतियों का एप्लाइड रिसर्च पर ध्यान केन्द्रित रहता है। उद्योगों के अनुसार जो वास्तविक रिसर्च की जरूरत है वह शिक्षा द्वारा देने वाली रिसर्च से भिन्न है जबकि दोनों सम्बन्ध स्थापित करने के लिए उपयुक्त कमेटी का गठन होना जरूरी है ताकी उनमें सम्बन्ध स्थापित हो सके। इसके लिए कॉरपोरेट सोशल रिसर्चिबिलिटी द्वारा इंडस्ट्री-फंड शिक्षण के लिए ज्यादा से ज्यादा होना चाहिए। डॉ वी के दूबे, निदेशक पिलानी रिसोर्स सेन्टर द्वारा सभी पैनलिस्ट को मोमेंटों देकर सम्मानित किया गया तथा अन्त में प्रमुख रसायन विभाग डॉ अनिल कुमार एवं संचालक प्रो. दलीप कुमार द्वारा धन्यवाद प्रेषित किया गया।

क्यू कैम पर कार्यशाला : शहर के बिट्स पिलानी

आयोजन सोमवार को किया गया जिसका शुभारंभ निदेशक बिट्स पिलानी प्रो अशोक कुमार सरकार, क्यू कैम कम्पनी के अध्यक्ष प्रो पिट्टर गिल, आस्ट्रेलियन नेशनल यूनिवर्सिटी आस्ट्रेलिया, बिट्स पिलानी प्रशासनिक अधिकारी प्रो एस सी सिवासुब्रमन्यम, विभागाध्यक्ष रसायन विभाग प्रो. अनिल कुमार और क्यू कैम सॉफ्टवेयर डेवलेपर प्रो. प्रशांत उदय मनोहर द्वारा किया। कार्यशाला में देश विदेश से आए 48 शोधार्थी, प्रोफेसर सम्मिलित हुए।

दैनिक भास्कर

खबरें फटाफट

व्यू कैम सॉफ्टवेयर पर कार्यशाला

पिलानी | बिट्स में सोमवार को व्यू कैम सॉफ्टवेयर पर एक दिवसीय कार्यशाला का आयोजन किया गया। कार्यशाला के मुख्य अतिथि बिट्स निदेशक प्रो. एके सरकार थे। कार्यक्रम के विशिष्ट अतिथि व्यू कैम कंपनी अध्यक्ष प्रो. पीटर गिल, प्रशासनिक अधिकारी प्रो. एससी सिवासुब्रमन्यम, रसायन विभाग के अध्यक्ष प्रो. अनिल कुमार व व्यू कैम सॉफ्टवेयर डेवलपर प्रो. प्रशांत उदय मनोहर थे। कार्यशाला में देश-विदेश के 48 प्रोफेसर व शोधार्थियों ने भाग लिया। प्रो. पीटर ने व्यू कैम व आई व्यू मोन सॉफ्टवेयर की जानकारी दी। प्रो. अनिल कुमार ने बताया कि व्यू कैम रसायन विज्ञान के अनुसंधान में एक उपयोगी सॉफ्टवेयर है। प्रो. मनोहर ने आभार व्यक्त किया।

आयोजन

बिट्स में कम्प्यूनिकेशन सिस्टम पर अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन, सीरी निदेशक भी रहे मौजूद

अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन में हुई पैनल चर्चा

पिलानी | बिट्स के रसायन शास्त्र विभाग के तत्वावधान में रसायन शास्त्र में होने वाले नए विकास विषय पर हुए तीन दिवसीय अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन में रविवार देर शाम पैनल चर्चा हुई। पैनल चर्चा में सीरी निदेशक व अपर सचिव भारत सरकार डॉ. चंद्रशेखर ने शिक्षण संस्था व उद्योग जगत के बीच तालमेल पर चर्चा करते हुए कहा कि ये दोनों एक दूसरे के पूरक हैं। पैनल चर्चा में एनआईआईएसटी त्रिवेन्द्रम निदेशक डॉ. ए अजय घोष, ग्रासीम इंस्ट्रूज लिमिटेड के डॉ. उदय अग्रवाल, आईआईएम जम्मू के डॉ. पार्थसारथी दास, सन फार्मास्यूटिकल कंपनी के डॉ. सीएच खंडूरी, दिल्ली विश्वविद्यालय के

प्रो. अशोकप्रसाद, ऑपरेशन्स जूबिलेंट कैम्प के सीसी डॉ. विकास एस, डॉ. रेडडी लेब के डॉ. राकेश्वर बी, प्रो. जोश एम एल स्पेन, रॉयल सोसायटी ऑफ कैमिस्ट्री के राजेश पी ने भाग लिया। विशेषज्ञ सहमत हुए कि उद्योग व शिक्षा में कम्प्यूनिकेशन गेप है। शिक्षक केवल आधारभूत अनुसंधान पर ध्यान केंद्रित करते हैं जबकि आज समाज की आवश्यकतानुसार जरूरतों को ध्यान में रखते हुए अनुसंधान की आवश्यकता है। पीआरसी निदेशक डॉ. वीके दूबे ने सभी अतिथियों को स्मृति चिह्न देकर सम्मानित किया। अंत में रसायन विभाग अध्यक्ष डॉ. अनिल कुमार व संचालक प्रो. दलीप कुमार ने आभार व्यक्त किया।



Welcome to the International Conference on Nascent Developments in Chemical Sciences: Opportunities for Academia-Industry Collaboration



पिलानी. पैनल चर्चा में संबोधित करते सीरी निदेशक डॉ. चंद्रशेखर।