

# रेडियंट कूलिंग सिस्टम से तैयार हुई आइआइएम रायपुर की इमारत, 22 डिग्री रहेगा तापमान

रायपुर। नईदुनिया प्रतिनिधि

भारतीय प्रबंध संस्थान, रायपुर का नया भवन 305

करोड़ की लागत से बन कर तैयार हो गया है। कई तरह की विशेष सुविधाओं से युक्त भवन बनाया गया है।

भवन और कैम्पस की सबसे बड़ी खासियत है कि यहां आइआइटी हैदराबाद और साफ्टवेयर कंपनी इन्फोसिस के ऑफिस जैसी निर्माण तकनीक अपनाई गई है। रेडियंट कूलिंग सिस्टम नामक तकनीक का इस्तेमाल किया गया है। इसकी सबसे

**कैम्पस  
बन कर तैयार  
सितंबर में होगा नया  
रायपुर में स्थानांतरण**



आइआइएम रायपुर का नया कैम्पस व अत्याधुनिक तकनीक से तैयार हुई इमारत का दृश्य।

बड़ी विशेषता है कि वो उस जगह का तापमान एक समान रखेगा। इसी वजह से अब आइआइएम रायपुर का कैम्पस में बने भवनों का तापमान सदैव 22 डिग्री तक

रहेगा। न ही गर्मी न ही ठंड का अहसास होगा। इस तकनीक को पर्यावरण को सुरक्षित रखने के लिए तैयार किया जाता है।



फोटो : नईदुनिया

## क्या है रेडियंट कूलिंग सिस्टम

ये तकनीक पर्यावरण सुरक्षा पर पूर्ण रूप से आधारित है। भवन के छत पर पाइप लगा कर ठंडे पानी का संचार करवाया

जाता है। जिससे उक्त जगह का तापमान सदैव नियंत्रित रहता है। वहीं उक्त पानी का पुनः इस्तेमाल किया जा सकता है। जो आस-पास के परिसर में मौजूद वृक्षों और

पौधों की सिंचाई और बागवानी करने में कारगर साबित होता है। यह पूर्ण रूप से पर्यावरण की सुरक्षा के लिए मददगार होता है। इससे किसी भी तरह से पर्यावरण को नुकसान नहीं होता है। यह पूर्ण रूप से प्राकृतिक पर्यावरण संरचना के आधार पर तैयार की गई है।



नया भवन बन कर तैयार हो गया है। सितंबर तक वहां स्थानांतरण होने की संभावना जताई जा रही है। कैम्पस को छात्रों की सुविधाओं को ध्यान में रखकर तैयार किया गया है। इसमें रेडियंट कूलिंग सिस्टम लगाया गया है, ताकि कैम्पस के भवनों का तापमान नियंत्रित रहे।

- जागरूक दावरा  
जनसंपर्क अधिकारी, आइआइएम, रायपुर

## ये हैं सुविधाएं

- 12 क्लास रूम- 900 सीटों की क्षमता
- सेमिनार हॉल- 460 सीटों की क्षमता
- लाइब्रेरी - 550 सीटों की क्षमता
- 90 कम्प्यूटर सेंटर
- हॉस्टल - 460 सीटों की क्षमता
- 48 फैकल्टी रिसिडेंस
- 200 एकड़ में बन हुआ तैयार

## छात्रों के लिए ये भी

- स्वीमिंग पूल, बास्केट बॉल मैदान, बैडमिंटन कोर्ट, शॉपिंग काम्पलेक्स

Naidunia, 14th July 2018, P.17