

## आईआईटी इंदौर ने अल्ट्रा लो पॉवर पर काम करने वाली मेमोरी डिजाइन की, मिला पेटेंट

इंदौर | आईआईटी इंदौर ने एक और पेटेंट अपने नाम किया है। संस्थान के इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग के प्रो. संतोष विश्वकर्मा और छात्र विशाल शर्मा ने 'एन अल्ट्रा लो पॉवर, रीड डीकपल्ड-डिफरेंशियल राइट, 10टी एसरेम सेल विथ हायर रीड/राइट नॉइस मार्जिन' नामक आविष्कार के लिए पेटेंट फाइल किया था। ये आविष्कार कम्प्यूटर, मोबाइल में लगने

वाली मेमोरी का आधुनिक डिजाइन है। इसके आधार पर तैयार मेमोरी अल्ट्रा लो पॉवर पर भी बेहतर काम करेगी। सरकार ने इस आविष्कार को अगले 20 साल के लिए प्रमाणित किया है। आईआईटी इंदौर को मिली उपलब्धि पर केंद्रीय शिक्षा मंत्री रमेश पोखरियाल निशंक ने ट्वीट कर बधाई दी। उन्होंने कहा- ये पैकेज कल्चर से पेटेंट कल्चर के बदलाव का उदाहरण है।