

## मोबाइल बैटरी 10 गुना ज्यादा चले, ऐसी तकनीक पर काम कर रहा आईआईटी, एसजीएसआईटीएस

भास्कर संवाददाता | इंदौर. नेटवर्क और डाटा सर्विस को कई गुना बेहतर बनाने वाली 5जी तकनीक पर शहर के दो शिक्षण संस्थान भी काम कर रहे हैं। आईआईटी इंदौर और गोविंदराम सेकसरिया इंस्टिट्यूट ऑफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी के प्रोफेसर्स स्मार्ट एंटीना और मल्टीपल इनपुट-मल्टीपल आउटपुट (माइमो) तकनीक विकसित कर रहे हैं। ये दोनों ही तकनीक 5जी नेटवर्क को एक ही समय में एक से ज़्यादा काम करने में दक्ष बनाएंगी। मोबाइल की बैटरी 10 गुना बढ़ने के साथ रोबोटिक सर्जरी, ड्राइवर लेस कार जैसी एप्लीकेशन्स में भी इस तकनीक के फायदे मिलेंगे। सिटी भास्कर भी पढ़ें