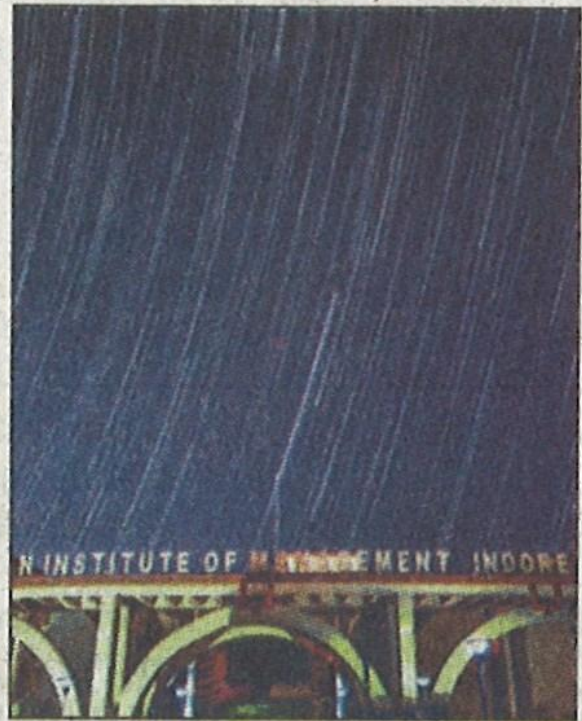


IIM-I students capture star trail

Indore: Students of Photon Photography Club of Integrated Programme in Management (IPM) course at Indian Institute of Management, Indore (IIM-I) spent 12 hours over two nights under the open sky in the winter chills to capture star trails in some fabulous frames. The photo-capturing involved locating the North Star by setting up different frames. A total of six cameras were used to capture nearly 4,000 photographs which were later combined and edited during the post processing stage.

Group coordinator Raghav Palriwala said, "First day was mainly spent experimenting and we got the real shots on the second day. It was great to cap-



Picture clicked by students

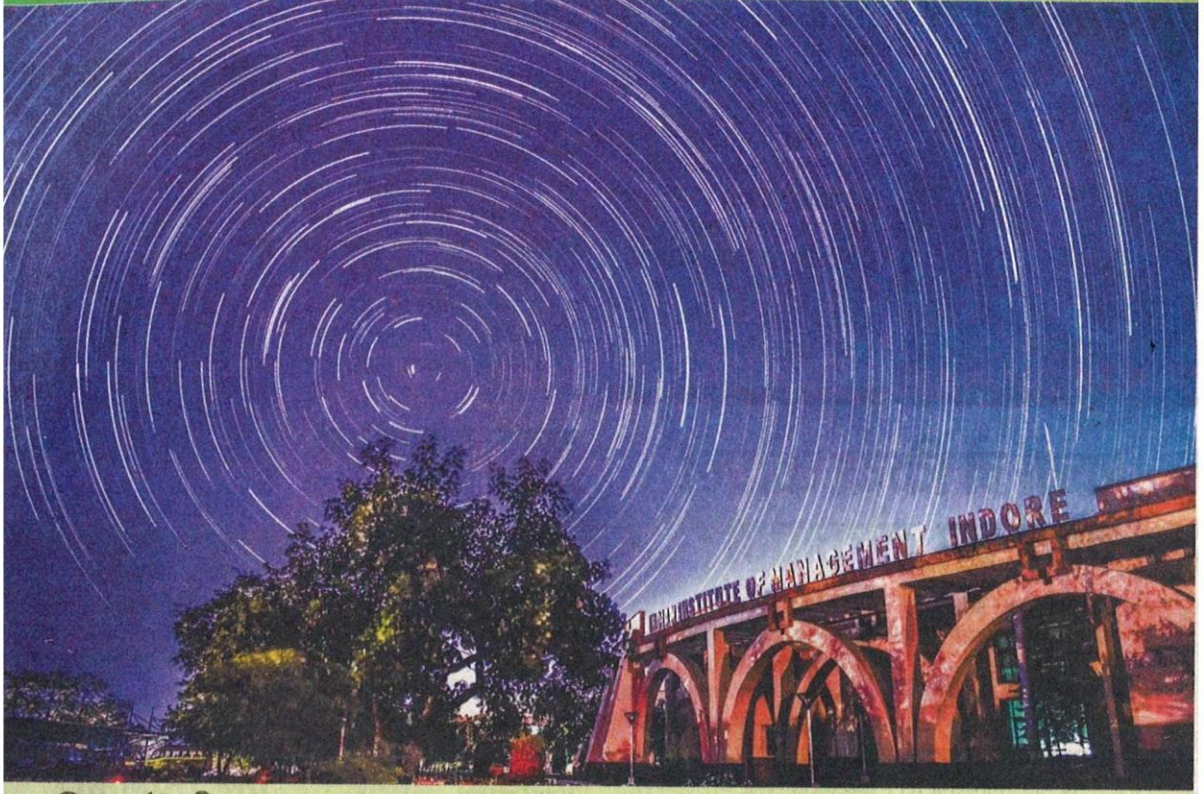
ture star movement with a team that worked hard without complaining about the spine-chilling cold." TNN



■ **Students of the IPM Photography Club successfully captured star trails on intervening night of Saturday-Sunday, in Indore.** HT PHOTO

STAR TRAIL PHOTOGRAPHY IN IIM INDORE

INDORE: Experimenting with night photography, a group of students of Photon, IPM Photography Club, IIM-Indore, successfully captured star trails in some fabulous frames on Saturday and Sunday night. During the experiment, the students spent 12 hours over two nights. The process involved locating the pole star and setting up different frames in accordance with its position. A total of six cameras were used to capture nearly 4,000 photos which were later stacked (combined) and edited during the post processing stage. The resulting photos beautifully depicted the trails of stars in the clear wintery sky. Raghav Palriwala, coordinator of the group, said, "It was great to see the whole team working so hard without complaining about the spine-chilling cold winds."



सितारों की आवाजाही को कैद किया तस्वीरों में

तस्वीर में तारों के भंवर सा नजर आ रहा यह दृश्य सितारों, ग्रहों व नक्षत्रों की आवाजाही है। 6 कैमरों से 12 घंटों में ली गई 4 हजार तस्वीरों से मिलाकर बनाई गई है यह तस्वीर जिसमें स्टार्स का ट्रेजेक्शन पाथ नजर आ रहा है। यह तस्वीर ली है आईआईएम इंदौर के आईपीएम बैच के स्टूडेंट्स ने।

ऐसे ली गई तस्वीर- सिर्फ ध्रुव तारा ही है जो अपनी जगह पर स्थिर रहता है। पृथ्वी के घूमने की वजह से दूसरे तारों और नक्षत्रों की स्थिति बदली हुई नजर आती है। कुछ तारे खुद भी पोजीशन बदलते हैं। इनकी तस्वीर लेने के लिए ध्रुव तारे की तरफ कैमरे की पोजीशन रखकर तस्वीरें खींची गईं। इस दिशा में सर्कुलर मोशन ही मिलते हैं। ग्रुप के कॉर्डिनेटर राघव पलरीवाला ने बताया कि ट्राइपॉड जरूरी है क्योंकि 30-सेकंड एक्सपोजर पर तस्वीरें खींची जाती हैं। ट्राइपॉड न होने से फोटो ब्लर होंगे।

सर्द रात में सितारों की चाल को किया 'क्लिक'

आईआईएम
के स्टूडेंट्स
ने की सितारों की
फोटोग्राफी

इंदौर। आईआईएम में आईपीएम के स्टूडेंट्स द्वारा एक ऐसा इवेंट आयोजित किया गया, जिसने सितारों की चाल को अपने कैमरे में कैद किया गया। स्टूडेंट्स के फोटोग्राफी क्लब 'फोटोन' द्वारा 27 व 28 दिसंबर की रात सितारों की फोटोग्राफी की गई। सर्दी में रात भर आसमान तले बैठे रहे और हल्की रोशनी का ही सहारा लिए ग्रुप के 7 फोटोग्राफर्स ने सितारों के फोटो लिए।

एक-एक कैमरे से लिए 200 फोटोग्राफ्स

दो रात के इस अद्भुत प्रयोग में 6 स्थानों पर कैमरे लगाए भी गए थे और इसके अलावा 7 फोटोग्राफर्स ने पृथक से भी



फोटोग्राफी की। एक-एक कैमरे से 2 सौ से अधिक फोटोग्राफ्स लिए गए। ईवा इक्षिता ने बताया कि चंद फोटो चुनकर उन्हें टेक्नोलॉजी की मदद से जोड़ा गया।

इन्हें इस तरह जोड़ा कि फोटोग्राफ सितारों की गति भी बता सकें। इसके लिए जहां फोटोग्राफी की जा रही थी, उसके आसपास अंधेरा कर दिया गया था।