

संरक्षा कार्यालय SAFETY OFFICE भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान रूड़की INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY ROORKEE

"Carefulness costs you nothing, Carelessness may cost you your life"

IITR/Safety Office/2024-25/.. 264...

दिनांक/Date: 30/07/2024

संरक्षा सलाह /SAFETY ADVISORY

प्रिय संकाय और स्टाफ सदस्य / छात्र,

आप सभी इस तथ्य से अवगत होंगे की किसी भी आग की घटना की आपातकालीन अवस्था में अग्नि संरक्षा ध्यान में रखते हुए, परिसर में उपलब्ध विभाग, केंद्र कार्यालय, ऊंची आवासीय इमारतें और स्टूडेंट्स भवन में अग्नि पहचान और अलार्म प्रणाली, फायर हाइड्रेंट और अग्निशामक उपलब्ध हैं। इस प्रणाली के अंतर्गत उल्लेखित बिल्डिंग/भवन में "मैन्युअल कॉल पॉइंट (MCP) और डिटेक्टर्स और हुटर्स, हाईड्रेन्ट पॉइंट्स और अग्निशामक यंत्र" स्थापित किये गए हैं। अग्नि पहचान और अलार्म प्रणाली बिल्डिंग/भवन में किसी आग की घटना के होने/पाए जाने उपरांत वहाँ निवास कर रहे/अन्य प्रथम प्रत्यक्षदर्शी द्वारा "मैन्युअल कॉल पॉइंट" को सिक्रिय कर बिल्डिंग/भवन के निवासियों को चेतावनी देने का माध्यम और उन्हें निकल कर तल मिज़ल पर सुरक्षित स्थान पर जाने का सूचक होता हैं। वही हाईड्रेन्ट पॉइंट्स और अग्निशामक यंत्र वहा उत्पन अग्नि की घटना से निपटने और नियंत्रित करने के लिए प्रदान किये गए हैं। परन्तु, बीते दिनों में संरक्षा कार्यालय द्वारा यह पाया गया हैं की प्रदान अग्नि पहचान और अलार्म प्रणाली, फायर हाइड्रेंट और अग्निशामक यंत्र के साथ बिना किसी कारण के छेड़खानी की जा रही हैं। छेड़खानी से तात्पर्य हैं, एम.सी.पि को बिना आग की घटना के मस्ती/मज़ाक के लिए सिक्रिय किया जाना,एम.सी.पि को क्षितिग्रस्त करना,फायर हूटर को क्षितिग्रस्त करना, अग्निशामक यंत्र को मज़ाक में चलाया जाना और फायर हाईड्रेन्ट पॉइंट के उपकरणों का खोला जाना/तोड़ना सम्मलित हैं। यह सभी प्रणाली संस्थान द्वारा आपकी संरक्षा को ध्यान में रखते हुए किसी भी अग्नि की घटना से बचाव / उसके दमन के लिए प्रदान की गयी हैं। अतः इसके साथ किसी प्रकार की छेड़-छाड़ /तोड़-फोड़ करना अपनी संरक्षा से समझौता करने के समान हैं और प्रत्यक्ष रूप में अनुचित भी हैं। उपलब्ध रिकॉर्ड के अनुरूप इस प्रकार की घटना छात्र भवन से सबसे ज्यादा रिपोर्ट हुई हैं। छात्र भवन जो की संस्थान के लिए चिंता का विषय हैं।

इसलिए निम्न बिंदुओं को ध्यान रखते हुए अग्नि पहचान और अलार्म प्रणाली , अग्निशामक यंत्र और हाईड्रेन्ट सिस्टम को स्वस्थ और सुचारु रूप में बनाये रखने में संस्थान और संरक्षा कार्यालय को अपना सहयोग प्रदान करें :

- १. अग्नि पहचान और अलार्म प्रणाली को बिना वजह के एम.सी.पी को सक्रिय न करें। यह मनोरंजन के लिए नहीं, हमारी संरक्षा के लिए प्रदान किये गए हैं।
- २. एम.सी.पी ,डिटेक्टर्स ,हूटर्स ,हाईड्रेन्ट सिस्टम और अग्निशामक यंत्रों के साथ छेड़छाड़ और उनकों नुक्सान न पहुँचाए।
- ३. अग्निशामक यंत्र उच्च-दाब वाले यन्त्र होते हैं ,इनका प्रयोग मस्ती के लिए न करें। ऐसा करने पर इनके अंदर उपलब्ध उच्च-दाब ,गैस और पाउडर किसी के लिए एलर्जी/साँस से समबन्धित परेशानियों से ग्रसित व्यक्ति के जीवन के लिए हानिकारक और चोट का कारण बन सकती हैं।
- ४. अगर आप पाते हैं की किसी व्यक्ति द्वारा अग्नि सुरक्षा प्रणाली के साथ छेड़छाड़ ,तोड़फोड़ ,उपकरणों का खोला जाना किया जा रहा हैं ,तो इस अवस्था में बिना किसी संशय के संरक्षा कार्यालय को सूचित करें।

स्वस्थ रहें ,सुरक्षित रहें,

धन्यवाद।

Dear Faculty and Staff Members/Students,

You all would be aware of the fact that in case of any fire emergency, keeping fire safety in mind, fire detection and alarm systems, fire hydrants, and fire extinguishers are provided in the departments, Centres, other offices, High rise residential buildings, and students Bhawans in the campus. Under this system "Manual Call Points (MCP) & Detectors and Hooters, Hydrant points, and Fire extinguishers" are installed in the mentioned building. Fire Detection and Alarm System is a means of alerting the occupants of the building/Bhawan by activating the "Manual Call Point (MCP)" after the occurrence/detection of a fire in the building and evacuating it

as an indicator of going to a safe place on the ground floor. Accordingly, Hydrant points and Fire extinguishers are provided to deal with and suppress the occurrence of fire. But, in the current situation, it has been observed by the Safety Office that the provided fire detection and alarm systems, fire hydrants, and fire extinguishers are being tampered with without any reason. Tampering means MCP is being activated for fun without causing fire, damaging MCP, Fire hooter, Fire extinguisher being operated for fun and includes opening/theft/breaking of fire hydrant point parts/equipment. All these systems have been provided by the Institute keeping your safety in mind for prevention/suppression of any Fire incident. Therefore, any kind of tampering/vandalism with it is tantamount to compromising one's safety and is also clearly inappropriate. As per available records, this type of incident has been reported mostly from students Bhawan, which is a matter of concern for the institute.

Therefore, please cooperate with the institute and the safety office in maintaining the Fire Detection and Alarm system, Fire extinguishers, and Hydrant system in healthy and working conditions considering the following points:

- 1. Do not activate the MCP for the Fire Detection and Alarm system unnecessarily. These are not provided for entertainment but for our safety.
- 2. Do not tamper with or damage MCP, Detectors, Hooters, Hydrant systems, and Fire extinguishers.
- 3. Fire extinguishers are high-pressure devices; do not use them for fun. Doing so can be life-threatening and cause injury to anyone or a person suffering from allergies/respiratory problems due to the high pressure, gas, and powder present inside them.
- 4. If you find that any person is tampering with the Fire protection system, sabotaging/theft, or opening the Fire safety equipment, then kindly inform the safety office without any hesitation.

Stay healthy, stay safe,

Thank you.















संरक्षा अधिकारी Safety Officer