



भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मण्डी

के अभिषद् द्वारा

डॉक्टर ऑफ़ फ़िलॉसफ़ी

की उपाधि

आमिर मुश्ताक

को

तेईस अक्टूबर दो हज़ार इक्कीस को प्रदान की गयी।

शोध प्रबन्ध: थर्ड ऑर्डर ऑप्टिकल नॉनलिनियरिटी एंड अल्ट्राफास्ट करियर डायनामिक्स इन टू डायमेंशनल मैटेरियल्ज़ एंड देयर हीट्रोस्ट्रक्चरज़ इन फेम्टोसेकंड रेज़िम



The Senate of the

Indian Institute of Technology Mandi

hereby confers the degree of

Doctor of Philosophy

on

AAMIR MUSHTAQ

on

Twenty Third of October, Two Thousand Twenty One

Thesis: Third Order Optical Nonlinearity and Ultrafast Carrier Dynamics in Two Dimensional Materials and their Heterostructures in Femtosecond Regime

निदेशक एवं अध्यक्ष, अभिषद्
Director & Chairperson, Senate

कुलसचिव
Registrar