



अभिषद् की अनुशंसा पर  
भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मण्डी  
के अभिशासक परिषद् द्वारा  
डॉक्टर ऑफ़ फ़िलॉसफ़ी  
की उपाधि  
सुबीत कुमार जैन  
को

29 अक्टूबर 2018 को कमांद, मण्डी जनपद में प्रदान की गयी।

शोध प्रबन्ध: ए क्लास ऑफ नॉन-लीनियर कपल्ड पार्शियल डिफरेंशियल इक्वेशन बेस्ड मॉडल्स फॉर इमेज रिस्टोरेशन विद इट्स न्यूमेरिकल रीयलाइजेशन



The Board of Governors of the  
Indian Institute of Technology Mandi

upon the recommendation of the Senate hereby confers the degree of

**Doctor of Philosophy**


on

**SUBIT KUMAR JAIN**

Given at Kamand, Mandi District on this 29<sup>th</sup> of October 2018

Thesis: A Class of Non-Linear Coupled Partial Differential Equation Based Models for Image Restoration  
with its Numerical Realization

  
अध्यक्ष, अभिशासक परिषद्  
Chairman, Board of Governors

  
निदेशक एवं अध्यक्ष, अभिषद्  
Director & Chairman, Senate

  
कुलसचिव  
Registrar