



अभिषद् की अनुशंसा पर
भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मण्डी
के अभिशासक परिषद् द्वारा
विज्ञान अधिस्नातक (अनुसंधान द्वारा)
की उपाधि
नमन बर्त्वाल
अभियांत्रिकी अनुभाग
को

29 अक्टूबर 2018 को कमांद, मण्डी जनपद में प्रदान की गयी।
शोध प्रबन्ध: इन्वेस्टीगेशन ऑफ नॉन-ग्रे रेडिएटिव प्रॉपर्टीज ऑन नेचुरल कन्वेक्शन इन टॉल
कैविटीज ऐट लो टेम्परेचर



The Board of Governors of the
Indian Institute of Technology Mandi

upon the recommendation of the Senate hereby confers the degree of

Master of Science (by Research)

on

NAMAN BARTWAL

School of Engineering

Given at Kamand, Mandi District on this 29th of October 2018

Thesis: Investigation of Non-Gray Radiative Properties on Natural Convection in Tall Cavities
at Low Temperature

अध्यक्ष, अभिशासक परिषद्
Chairman, Board of Governors

निदेशक एवं अध्यक्ष, अभिषद्
Director & Chairman, Senate

कुलसचिव
Registrar