



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

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

शोध प्रबन्ध: नॉनलिनियर स्ट्रक्चरल रिस्पॉन्स ऑफ जियोमेट्रिकली इम्परफेक्ट स्क्वूड सैंडविच एफजीएम प्लेट्स विद मैटेरियल अनसर्टेन्टीज



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

**SANJAY SINGH TOMAR**

**School of Engineering**

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

Thesis: Nonlinear Structural Response of Geometrically Imperfect Skewed Sandwich FGM Plates  
with Material Uncertainties

अध्यक्ष, अभिशासक परिषद्  
Chairman, Board of Governors

निदेशक एवं अध्यक्ष, अभिषद्  
Director & Chairman, Senate

कुलसचिव  
Registrar