



111/196/22

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान हैदराबाद

अभिषद की अनुशंसा पर

विद्या वाचस्पति

जिसके लिए सभी निर्धारित अपेक्षाओं को पूर्ण करने पर तथा शोध-प्रबंध के सफल प्रकाशपोषण के उपरांत:

हाइड्रोडॉक्सीजीनेशनस ऑफ़ स्टीरिक एसिड ओवर सपोर्टेड मेटल कैटलिस्ट्स
फॉर द प्रोडक्शन ऑफ़ ग्रीन डीजल

की उपाधि

पंकज कुमार

को अपने सभी अधिकारों, विशेषाधिकारों तथा उत्तरदायित्वों के साथ एतद्वारा प्रदान करता है।
दिनांक दस अगस्त दो हजार उन्नीस को संस्थान की मुद्रा अंकित यह उपाधि दी गई।

Indian Institute of Technology Hyderabad

Upon the recommendation of the Senate, hereby confers the degree of

Doctor of Philosophy

for fulfilling all prescribed requirements for the degree and
successfully defending the thesis titled:

**Hydrodeoxygenation of Stearic Acid over Supported Metal Catalysts
for the Production of Green Diesel**

on

Pankaj Kumar

with all its rights, privileges, and responsibilities.

Granted under the seal of the Institute on
the Tenth day of August, Two Thousand and Nineteen.

कुलसचिव
Registrar

निदेशक
Director

अध्यक्ष, अभिशासक परिषद
Chairman, Board of Governors

