

Serial No. MD8897421

Roll No. 5678425488

Regn. No. 1987867348

# महर्षि दयानन्द विश्वविद्यालय, रोहतक

(हरियाणा राज्य विधान के अधिनियम 25/1975 के अन्तर्गत स्थापित)

## विद्या - वाचस्पति

प्रमाणित किया जाता है कि आर. पंडेदास

ने इस विश्वविद्यालय से यान्त्रिक अभियांत्रिकी विषय पर विद्या-वाचस्पति की उपाधि  
वर्ष 2016 में प्रदान की गयी।

उक्त उपाधि के लिये आपने निम्न विषय पर मौलिक प्रबन्ध प्रस्तुत किया।

“ल्यूफा सिलिन्ड्रिका फाइबर की तैयारी, गुण और परिष्कृत तत्व विश्लेषण, पॉलिमर  
मिश्रित पुनर्नवीनीकरण”

**MAHARSHI DAYANAND UNIVERSITY, ROHTAK**  
(Established Under Haryana Act No. 25 of 1975)

## DOCTOR OF PHILOSOPHY

This is to certify that R.PANNEERDHASS

has been awarded the Degree of Doctor of Philosophy in MECHANICAL ENGINEERING  
in this University in 2016.

The subject on which he/she presented a Thesis for the Degree was:

“PREPARATION, PROPERTIES AND FINITE ELEMENT ANALYSIS OF LUFFA CYLINDRICA FIBER  
REINFORCED POLYMER COMPOSITE”

विश्वविद्यालय के मुद्रांकन द्वारा प्रमाणित  
Given under the seal of the University

S.P.V.S

कुलसचिव

Registrar

PRINCIPAL  
T.J.S. ENGINEERING COLLEGE

Peruvoyal, Kavaraipettai,  
Gummidipoondi Taluk,  
Thiruvallur Dist - 601 206.

रोहतक, तिथि सितम्बर 05, 2016

Rohtak, Dated September 05, 2017

कुलपति

Vice-Chancellor



कुलाधिपति

Chancellor