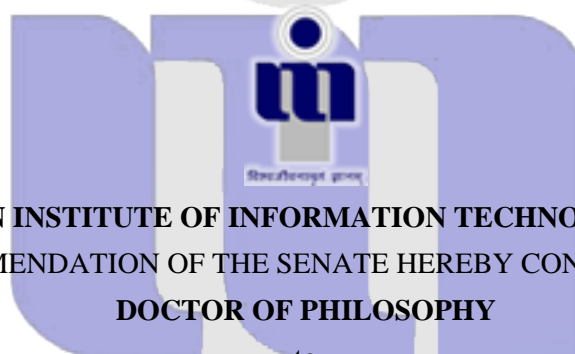


अटल बिहारी वाजपेयी- भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर  
अभिषद् की अनुशंसा पर  
डॉक्टर ऑफ फिलॉसफी  
की उपाधि  
शिमपी सिंह जादौन

को जिन्होंने इस उपाधि की अवाप्ति हेतु विनियम विहित अपेक्षाओं को २१ मार्च २०१६ को सफलतापूर्वक पूरा कर लिया है, एतद्वारा प्रदान करता है।

शोध प्रबन्ध शीर्षक: एन्हान्सड आर्टीफिशियल बी कॉलोनी एल्गोरिथम एण्ड देअर ऐप्लीकेशन्स

भारतीय गणराज्य के अन्तर्गत ग्वालियर में आज, दिनांक १० मार्च २०१९ संस्थान की मुद्रा अंकित यह उपाधि दी गई।



**ATAL BIHARI VAJPAYEE- INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY & MANAGEMENT, GWALIOR**

UPON THE RECOMMENDATION OF THE SENATE HEREBY CONFERS THE DEGREE OF

**DOCTOR OF PHILOSOPHY**

to

**SHIMPI SINGH JADON**

who has successfully completed requirements predescribed under the regulations for the award of this degree on 21-Mar-2016

**THESIS TITLE : ENHANCED ARTIFICIAL BEE COLONY ALGORITHMS AND THEIR APPLICATIONS**

Given this day the Date 10-Mar-2019 under the seal of Institute at Gwalior in the Republic of India

विश्वजीवनामृतं ज्ञानम्

**V K Modi**

**CHAIRMAN**

**BOARD OF GOVERNORS**



**S G Deshmukh**

**CHAIRMAN**

**SENATE**