



K.R. Mangalam University

Sohna Road, Gurugram, Haryana, India (Established under Haryana Private Universities (Amendment) Act No. 8 of 2013) Approved under Section 2(f) of UGC Act 1956

Upon the recommendation of the Board of Management of the University confers this Degree of

DOCTOR OF PHILOSOPHY IN COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING

to

ROOPSI RATHI

S/D/o Mr. Surender Singhrathi and Mrs. Anita

on successful completion of the research work on the topic of "Optimization of Resource Allocation in Device to Device

Communication using Game Theory"

in accordance with the Regulations of the University Grant Commission (UGC), 2016 and awarded on Saturday, 17th December 2022

के. आर. मंगलम विश्वविद्यालय

सीहना रोड, गुरुग्नाम, हरियाणा, भारत (हरियाणा निजी विश्वविद्यालय (संशोधन) अधिनियम, 2013 संख्या 8 के अंतर्गत स्थापित) (विश्यविद्यालय अनुदान आयोग अधिनियम 1956 की धारा 2 की खण्ड (एफ) के तहत मान्यता प्राप्त)

विश्वविद्यालय के प्रबंध मंडल की अनुशंसा पर

डॉक्टर ऑफ फिलॉसफी इन कम्प्यूटर साइंस एंड इंजीनियरिंग

की उपाधि

रूपसी राठी

पुत्री / पुत्र श्री सुरेन्द्र सिंह राठी व श्रीमती अनीता, को निम्न शीर्षक पर सफलतापूर्वक शोधकार्य का समापन करने के उपरांत "Optimization of Resource Allocation in Device to Device

Communication using Game Theory"

विश्वविद्यालय अनुदान आयोग (यूजीसी) 2016 के विनियमों के अनुसार शनिवार, 17 दिसम्बर 2022 को प्रदान की गई।

Mahajan . Registrar

Registrar K.R. Mangalam University Sohna Road, Gurugram, (Harvana) Vice - Chancellor