



제 G2020-001376 호

## 박 사 학 위 증 명 서

성 명 : NGUYEN MANH DUC

생 년 월 일 : 1989년 11월 18일

입 학 년 월 일 : 2015년 3월 2일

수 여 년 월 일 : 2020년 2월 14일

대 학 원 : 일반대학원

학 과 : 전기전자컴퓨터공학과

전 공 : 전기전자정보시스템공학

학 위 : 공학박사

학위등록번호 : 울산대2019(박)043

위와 같이 증명합니다.

2020년 6월 25일

울 산 대 학 교

총 장







**The Graduate School**  
**UNIVERSITY OF ULSAN**

93 Daehak-ro, Nam-gu, Ulsan (44610), Republic of Korea  
Tel : 82-52-259-1111, Fax : 82-52-277-1532

No. G2020-001377

Date June 25, 2020

**CERTIFICATE**

Name in Full : NGUYEN MANH DUC  
Date of Birth : November 18, 1989  
Date of Admission : March 2, 2015  
Date of Graduation : February 14, 2020  
Major : Electrical Engineering  
Course : Integrated Master's and Doctor's Degree  
Degree Received : Doctor of Philosophy

This is to certify that the above mentioned graduated from the  
Department of Electrical/Electronic and Computer Engineering, The  
Graduate School, University of Ulsan.

OH, YEON-CHEON  
PRESIDENT  
UNIVERSITY OF ULSAN