



แปลภาษามือด้วยการเรียนรู้เชิงลึก
Sign Language Translation Using Deep Learning

โครงการปริญญาโท
ของ

นายนิติพล ขจรภพ 63011212040

นายอภิสิทธิ์ กิจเจริญปัญญา 63011212064

เสนอต่อมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
ปีการศึกษา 2566

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม
คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

แปลภาษามือด้วยการเรียนรู้เชิงลึก
Sign Language Translation Using Deep Learning

โครงการปริญญาโท
ของ

นายนิติพล ขจรภพ 63011212040
นายอภิสิทธิ์ กิจเจริญปัญญา 63011212064

เสนอต่อมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

ปีการศึกษา 2566

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม
คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม