



หลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

ระบบแนะนำสายพันธุ์แมวและวิธีการในการเลี้ยงแมว กรณีศึกษา 5 อันดับสายพันธุ์แมว ที่นิยมเลี้ยงในประเทศไทย

การศึกษาเกี่ยวกับระบบแนะนำสายพันธุ์แมวและวิธีการในการเลี้ยงแมว
กรณีศึกษา 5 อันดับ สายพันธุ์แมวที่นิยมเลี้ยงในประเทศไทย มีวัตถุประสงค์เพื่อ
เป็นการแนะนำให้กับผู้ต้องการที่จะรู้ว่าแมวแต่ละสายพันธุ์มีวิธีการเลี้ยงดูอย่างไร
เป็นการประกอบการตัดสินใจในและเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจเลี้ยงแมว

วัตถุประสงค์ของการศึกษา

1. เพื่อศึกษาการทำงานของ Images processing
2. เพื่อศึกษาการทำงานของ CNN
3. เพื่อศึกษาวิธีการเขียนเว็บแนะนำสายพันธุ์แมวให้ตรงตามความต้องการของผู้ค้นหา

Welcome to Website

Home Search Profile Login

About



แมว

เป็นสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมขนาดเล็ก
โดยเป็นแมวมีสัตว์เลี้ยงในวงศ์เสือและแมว ที่ถูกปรับเป็นสัตว์เลี้ยง
และมักเรียกเป็น แมวบ้าน เพื่อแยกมันจากสมาชิกที่อยู่ไม่ป่า
แมวเหล่านี้สามารถอาศัยเป็นแมวบ้าน, แมวฟาร์ม หรือแมวจรได้
แต่แมวประเภทหลังสุดมักอาศัยอยู่อย่างอิสระและหลีกเลี่ยงการติดต่อกับมนุษย์
มนุษย์ให้ค่ากับแมวบ้านในฐานะสัตว์เลี้ยงและสามารถในการฆ่าสัตว์ฟันแทะ
สำนักจดทะเบียนแมว (registries) หลายแห่งยอมรับสายพันธุ์แมวประมาณ 60 สายพันธุ์

สรุปผลการศึกษา

ผลของการทำงานของระบบแนะนำสายพันธุ์แมวและวิธีการในการเลี้ยงแมว
กรณีศึกษา 5 อันดับสายพันธุ์แมวที่นิยมเลี้ยงในประเทศไทย การนำ CNN
(convolutional neural network) เข้ามาช่วยในวิเคราะห์จำเป็นต้องใช้รูปภาพ
ของแมวจำนวนมากเพื่อให้ได้ผลการวิเคราะห์ที่แม่นยำ ส่วนของเว็บไซต์สามารถ
เพิ่ม ลบ แก้ไขข้อมูลและค้นหาข้อมูลได้ตามความต้องการของผู้ใช้งาน

จัดทำโดย

นางสาวสุดารัตน์ วิฑูริ์รศานต์ รหัสนักศึกษา 6311011660028

อาจารย์ที่ปรึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์วัชรกรณณ์ เนตรหาญ