

ชื่อเรื่อง	การพัฒนาระบบฐานข้อมูลและระบบค้นหาเส้นทางในการเดินทางภายในมหาวิทยาลัยนเรศวร
ผู้วิจัย	สุภัทสรุา เมื่อนันต์
อาจารย์ที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิทธิชัย ชูสำโรง
ประเภทสารนิพนธ์	วิทยานิพนธ์ วท.บ. สาขาวิชาภูมิศาสตร์, มหาวิทยาลัยนเรศวร,2561
คำสำคัญ	ระบบค้นหาเส้นทาง , การจัดการฐานข้อมูล , แผนที่ออนไลน์

บทคัดย่อ

ในปี พ.ศ. 2562 ได้เกิดการระบาดของโรคโควิดทำให้มหาวิทยาลัยนเรศวรปรับเปลี่ยนการเรียนการสอนจากแบบปกติเป็นแบบออนไลน์ เพื่อหลีกเลี่ยงการระบาดของโรคโควิด และในปี พ.ศ. 2564 การระบาดของโรคโควิดเบาบางลงและมีการประกาศให้โควิดเป็นโรคประจำถิ่น ทางมหาวิทยาลัยนเรศวรจึงได้ทำการปรับเปลี่ยนการเรียนการสอนกลับมาเป็นแบบออนไซต์ 100% ทำให้นิสิตได้กลับเข้ามาเรียนภายในเขตมหาวิทยาลัยเป็นจำนวนมาก เนื่องจากทางมหาวิทยาลัยมีการจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์เป็นเวลานาน จึงมีนิสิตบางส่วนที่ยังไม่เคยเข้ามาเรียนภายในเขตมหาวิทยาลัยนเรศวร เช่น นิสิตชั้นปีที่ 1 และชั้นปีที่ 2 อาจมีความสับสนในเรื่องของเส้นทางภายในมหาวิทยาลัยนเรศวรและอาคารเรียนที่จะต้องเข้าเรียน อาจส่งผลให้เกิดการเข้าเรียนล่าช้า บ่อยครั้งที่ทางมหาวิทยาลัยนเรศวรพบว่านิสิตขับรถหลงทางและมีการเข้าเรียนผิดห้องเรียน จึงทำการศึกษาและพัฒนาระบบฐานข้อมูลและระบบค้นหาเส้นทางในการเดินทางภายในมหาวิทยาลัยนเรศวร เพื่อสามารถช่วยให้นิสิตสามารถไปถึงอาคารเรียนที่ต้องการได้สะดวกและรวดเร็ว

Copyright by Naresuan University

All rights reserved

Title The Department of Database Systems and The Navigation Systems in Naresuan

Author Supatsara Muangnun

Advisor Assistant Professor Dr.Sittichai Choosumrong

Academic Paper Thesis B.S. Name of Degree in Geography, Naresuan University, 2022

Keywords Navigation system , Database Management , Internet Mapping



Abstract

In 2019, the outbreak of COVID-19 caused Naresuan University to transform its normal teaching to online. In order to avoid the COVID-19 outbreak and in 2021, the disease was declared to be local and home-based. Naresuan University renamed it a 100% on-site study, resulting in a prolonged online instruction. Students who have not yet been assigned within Naresuan University and 2nd classes are subject to confusion over the course within the university of Renard and the course building. Students may also have a delay in the course. University graduates often find student lost and wrong attendance, thus studying the database systems and the search routes within Naresuan University of Renard. In order to help students get to their preferred buildings, more convenient and faster.

Keywords: Navigation system , Database Management , Internet Mapping

ลิขสิทธิ์ มหาวิทยาลัย นเรศวร
Copyright by Naresuan University

All rights reserved