

ชื่อเรื่องการวิจัย จัดทำฐานข้อมูลแผนที่การเดินทางของนักศึกษาในยุคดิจิทัล
(Undergraduate Journey)

คณะผู้วิจัย	นางสาวปิยรัตน์	พุทธหน่อแก้ว	หัวหน้าโครงการ
	นายสังเวียน	กฤษ	ผู้วิจัย
	นายคมชาญ	ฤๅสน	ผู้วิจัย
	นายกิตติศักดิ์	อัสวภูมิไกร	ผู้วิจัย
	นางจิตติวราณ	คุณพันธ์	ผู้วิจัย
ที่ปรึกษาวิจัย	อาจารย์ ดร.ชินวัตร อิศราดิศัยกุล		
หน่วยงาน	สำนักทะเบียนและประมวลผล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่		
ปี พ.ศ.	2568		

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้เป็นการจัดทำฐานข้อมูลแผนที่การเดินทางของนักศึกษาในยุคดิจิทัล (Undergraduate Journey) มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดทำฐานข้อมูลแผนที่การเดินทางของนักศึกษาระดับปริญญาตรีรายบุคคล ตั้งแต่การรายงานตัวเป็นนักศึกษาใหม่ การลงทะเบียนเรียนในแต่ละภาคการศึกษา จนถึงการสำเร็จการศึกษาอย่างเป็นระบบและมีประสิทธิภาพ ฐานข้อมูลดังกล่าวมีเป้าหมายเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการสนับสนุนในระบบแสดงแผนที่การเดินทางของนักศึกษา เพื่อช่วยในการวางแผนการศึกษาของนักศึกษา ช่วยให้ อาจารย์ที่ปรึกษา ภาควิชา คณะ และส่วนงานที่เกี่ยวข้องสามารถมองเห็นภาพรวมของเส้นทางการเรียนของนักศึกษาได้อย่างชัดเจน ครบถ้วน และทันต่อสถานการณ์

ผลการดำเนินงานวิจัยส่งผลให้สามารถพัฒนาฐานข้อมูลแผนการเรียนรายบุคคล ตั้งแต่เริ่มเข้าศึกษา การลงทะเบียนเรียน ไปจนถึงการสำเร็จการศึกษา โดยฐานข้อมูลนี้ถูกนำไปใช้ในการพัฒนา “ระบบ U-Journey” ซึ่งเป็นระบบที่แสดงเส้นทางการเดินทางของนักศึกษา และกิจกรรมในแต่ละภาคการศึกษาของนักศึกษา เพื่ออำนวยความสะดวกในการวางแผนการเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น