

ผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร (Program Learning Outcomes : PLOs)

PLO ร่วม

PLO1 ปฏิบัติตนอย่างมีทักษะที่จำเป็นสำหรับศตวรรษที่ 21 และแสดงออกถึงอัตลักษณ์ความเป็นมหาวิทยาลัยทักษิณ ด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม ไม่กระทำความผิดตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ หรือกฎหมายดิจิทัลที่เกี่ยวข้อง

PLO2 ใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวันอย่างมีทักษะ สามารถสื่อสารโดยการเขียนและการนำเสนอที่ตรงกับวัตถุประสงค์เพื่อให้งานบรรลุผลสำเร็จ

PLO3 ใช้องค์ความรู้เพื่อสร้างนวัตกรรมสังคม การเป็นผู้ประกอบการ และสร้างนวัตกรรมดิจิทัลจากการเรียนรู้ด้วยตนเองผ่านประสบการณ์เชิงปฏิบัติในสภาพจริง

Sub PLO3A ใช้องค์ความรู้ในการสร้างนวัตกรรมสังคม

Sub PLO3B ใช้องค์ความรู้เพื่อส่งเสริมการเป็นผู้ประกอบการ

Sub PLO3C สร้างนวัตกรรมดิจิทัลจากการเรียนรู้ด้วยตนเองผ่านประสบการณ์เชิงปฏิบัติในสภาพจริง

PLO4 รวบรวมปัญหาและนำเสนอวิธีการแก้ปัญหาด้วยหลักการทางวิทยาศาสตร์และกระบวนการทางคอมพิวเตอร์

Sub PLO4A ศึกษาค้นคว้า รวบรวมข้อมูล และกำหนดประเด็นปัญหาด้วยด้วยหลักการทางวิทยาศาสตร์และวิธีการทางคอมพิวเตอร์

Sub PLO4B นำเสนอองค์ประกอบของระบบสารสนเทศเพื่อแก้ปัญหาอย่างเป็นระบบ

PLO วิชาเอกวิทยาการดิจิทัล

PLO5 พัฒนาระบบสารสนเทศข้ามแพลตฟอร์มที่สอดคล้องตามความต้องการของชุมชน

Sub PLO5A วางแผนและจัดการกระบวนการพัฒนาระบบสารสนเทศตามข้อกำหนดความต้องการของผู้ใช้

Sub PLO5B ใช้เครื่องมือและเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อพัฒนาซอฟต์แวร์ข้ามแพลตฟอร์มโดยคำนึงถึงความมั่นคงปลอดภัยและตอบโจทย์ชุมชน

Sub PLO5C ประเมินและทดสอบระบบสารสนเทศที่สอดคล้องตามความต้องการของผู้ใช้

PLO วิชาเอกวิทยาการข้อมูล

PLO6 พัฒนาระบบธุรกิจอัจฉริยะเพื่อสร้างผลลัพธ์ที่ดีให้กับองค์กร

Sub PLO6A จัดเตรียมข้อมูลองค์กรสำหรับธุรกิจอัจฉริยะโดยใช้เทคโนโลยีวิทยาการข้อมูล

Sub PLO6B วิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลสำหรับธุรกิจอัจฉริยะ

Sub PLO6C พัฒนาธุรกิจอัจฉริยะเพื่อช่วยสนับสนุนการตัดสินใจให้กับองค์กร