

ผลการเรียนรู้กับวัตถุประสงค์ของหลักสูตรวิทยาการสารสนเทศ

ELOs	ผลการเรียนรู้	ทักษะ
ELO1	แสดงออกถึงความซื่อสัตย์สุจริต	ด้านคุณธรรม
ELO2	แสดงออกถึงความมีจิตอาสาและสำนึกสาธารณะในการปฏิบัติตนให้มีคุณค่าต่อสังคม	
ELO3	แสดงออกถึงความมีระเบียบวินัย และมีจรรยาบรรณในการปฏิบัติงาน	
ELO4	ตระหนักถึงคุณค่าของการดำรงชีวิตอย่างมีความสุข	ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ
ELO5	แสดงออกถึงการมีความรับผิดชอบและความตรงต่อเวลา	
ELO6	แสดงออกถึงความมีมนุษยสัมพันธ์ และทำงานร่วมกับผู้อื่นได้	
ELO7	แสดงออกถึงการมีความเชื่อมั่นในตนเอง และความเป็นผู้นำ	ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
ELO8	สื่อสารแนวคิดหรือสารสนเทศได้อย่างเหมาะสม	
ELO9	ใช้ภาษาอังกฤษในการสื่อสารได้	
ELO10	เลือกและประยุกต์ใช้เทคนิคทางสถิติและคณิตศาสตร์อย่างเหมาะสม	ด้านความรู้
ELO11	อธิบายแนวคิดหรือทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพด้านเทคโนโลยีดิจิทัลได้	
ELO12	ค้นคว้าหาความรู้เชิงวิชาการและวิชาชีพด้านเทคโนโลยีดิจิทัลได้ด้วยตนเอง	
ELO13	ประยุกต์ใช้ความรู้และทักษะด้านเทคโนโลยีดิจิทัลในองค์การสารสนเทศ ได้แก่ องค์การสื่อมวลชน องค์การด้านธุรกิจ และสถาบันบริการสารสนเทศ ได้อย่างเหมาะสม	ด้านทักษะทางปัญญา
ELO14	ประยุกต์ใช้แนวคิดของความเป็นผู้ประกอบการในการปฏิบัติงานได้	
ELO15	ตัดสินใจแก้ปัญหาทางด้านเทคโนโลยีดิจิทัลได้	
ELO16	สร้างสรรค์ และบูรณาการความรู้เพื่อพัฒนานวัตกรรมดิจิทัลได้	

ELOs	ผลการเรียนรู้	ทักษะ
ELO17	วิเคราะห์ซอฟต์แวร์สำหรับวิสาหกิจได้	ด้านทักษะเฉพาะด้าน วิทยาการสารสนเทศ
ELO18	พัฒนา และทดสอบซอฟต์แวร์สำหรับวิสาหกิจได้	
ELO19	ประเมิน และวางแผนโครงการซอฟต์แวร์ได้	
ELO20	นำเทคโนโลยีดิจิทัลด้านธุรกิจอัจฉริยะมาประยุกต์ใช้ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการองค์การได้	
ELO21	วิเคราะห์ข้อมูลทางธุรกิจเพื่อใช้ประกอบการดำเนินกิจการขององค์การ	
ELO22	ดำเนินการและบริหารเชิงกลยุทธ์ทางธุรกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีประสิทธิผล	
ELO23	วิเคราะห์สารสนเทศและความรู้ได้	
ELO24	จัดบริการสารสนเทศที่เหมาะสมและตอบสนองความต้องการของผู้ใช้สารสนเทศได้	
ELO25	สังเคราะห์และจัดระบบทรัพยากรสารสนเทศทุกรูปแบบได้	