

ระดับปริญญาตรี
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
แขนงวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
(วิชาเอกวิทยาการคอมพิวเตอร์)

1. สำเร็จการศึกษา ม.3 หรือเทียบเท่า หรือ ม.6 หรือเทียบเท่า หรือ ปวช. หรือเทียบเท่า

ปี ที่	ภาคการ ศึกษาที่	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคการศึกษาที่ 1	ปี ที่	ภาคการ ศึกษาที่	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคการศึกษาที่ 2
1	1	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 10151 ไทยศึกษา 96102 คณิตศาสตร์และสถิติสำหรับ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1	1	
	2	10103 ทักษะชีวิต 96101 คอมพิวเตอร์เบื้องต้น ----- ขุดวิชาเลือกเสรี 1 ขุดวิชา	2	2	10103 ทักษะชีวิต 96101 คอมพิวเตอร์เบื้องต้น ----- ขุดวิชาเลือกเสรี 1 ขุดวิชา
2	1	10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 96304 การสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์ 96413 การออกแบบและพัฒนาเว็บ*	2	1	10161 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 96304 การสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์ 96413 การออกแบบและพัฒนาเว็บ*
	2	10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 96407 การพัฒนาระบบสารสนเทศ 99402 การจัดการความมั่นคงปลอดภัย ในระบบคอมพิวเตอร์	2	2	10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 96407 การพัฒนาระบบสารสนเทศ 99402 การจัดการความมั่นคงปลอดภัย ในระบบคอมพิวเตอร์
3	1	96411 ระบบสารสนเทศและการจัดการ ความรู้ 96414 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์* 99314 โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี	3	1	96411 ระบบสารสนเทศและการจัดการความรู้ 96414 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์* 99314 โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี
	2	96408 การจัดการระบบฐานข้อมูล * 99312 คณิตศาสตร์สำหรับเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร 99414 เทคโนโลยีมัลติมีเดีย	2	2	96408 การจัดการระบบฐานข้อมูล * 99312 คณิตศาสตร์สำหรับเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร 99414 เทคโนโลยีมัลติมีเดีย
4	1	96412 การบริหารโครงการด้านเทคโนโลยี สารสนเทศ 99315 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์และ ระบบปฏิบัติการ 99415 วิศวกรรมซอฟต์แวร์	4	1	96412 การบริหารโครงการด้านเทคโนโลยี สารสนเทศ 99315 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์และ ระบบปฏิบัติการ 99415 วิศวกรรมซอฟต์แวร์
	2	99201 วิทยาศาสตร์สำหรับเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร 99409 ประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร 99413 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูง *	2	2	10151 ไทยศึกษา 99201 วิทยาศาสตร์สำหรับเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร 99413 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูง *
5	1		5	1	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 96102 คณิตศาสตร์และสถิติสำหรับ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 99409 ประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร

หมายเหตุ * เป็นขุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

ระดับปริญญาตรี
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
แขนงวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
(วิชาเอกวิทยาการคอมพิวเตอร์)

2. สำเร็จการศึกษานุปริญญา หรือ ปวท. หรือ ปวส. หรือเทียบเท่า หรือปริญญาชั้นใดชั้นหนึ่งในสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีการสื่อสาร ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ หรือเทียบเท่าจากสถาบันอุดมศึกษาที่สภามหาวิทยาลัยรับรอง มีโครงสร้างและรายละเอียดของหลักสูตรดังนี้

ปี ที่	ภาคการ ศึกษาที่	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคการศึกษาที่ 1	ปี ที่	ภาคการ ศึกษาที่	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคการศึกษาที่ 2
1	1	10151 ไทยศึกษา 96102 คณิตศาสตร์และสถิติสำหรับ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 96304 การสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์	1	1	
	2	96407 การพัฒนาระบบสารสนเทศ 96408 การจัดการระบบฐานข้อมูล* 99312 คณิตศาสตร์สำหรับเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร		2	10151 ไทยศึกษา 96407 การพัฒนาระบบสารสนเทศ 99312 คณิตศาสตร์สำหรับเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร
2	1	96414 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์* 99314 โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี 99315 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์และ ระบบปฏิบัติการ	2	1	96304 การสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์ 96414 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์* 99314 โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี
	2	99201 วิทยาศาสตร์สำหรับเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร 99413 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูง * 99414 เทคโนโลยีมีลต์มีเดีย		2	96408 การจัดการระบบฐานข้อมูล* 99201 วิทยาศาสตร์สำหรับเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร 99414 เทคโนโลยีมีลต์มีเดีย
3	1	99409 ประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร 99415 วิศวกรรมซอฟต์แวร์ ----- ชุดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา	3	1	96102 คณิตศาสตร์และสถิติสำหรับ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 99315 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์และ ระบบปฏิบัติการ 99415 วิศวกรรมซอฟต์แวร์
	2			2	99409 ประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร 99413 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูง * ----- ชุดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

ระดับปริญญาตรี
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
แขนงวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
(วิชาเอกวิทยาการจัดการ)

3. สำเร็จการศึกษานุปริญญา หรือ ปวท. หรือ ปวส. หรือเทียบเท่า หรือปริญญาชั้นใดชั้นหนึ่งที่มีใช้สาขาคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีการสื่อสาร ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ หรือเทียบเท่าจากสถาบันอุดมศึกษาที่สภามหาวิทยาลัยรับรอง มีโครงสร้างและรายละเอียดของหลักสูตรดังนี้

ปี ที่	ภาคการ ศึกษาที่	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคการศึกษาที่ 1	ปี ที่	ภาคการ ศึกษาที่	สำหรับนักศึกษา ที่สมัครเรียนในภาคการศึกษาที่ 2
1	1	10151 ไทยศึกษา 96102 คณิตศาสตร์และสถิติสำหรับ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 96304 การสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์	1	1	
	2	96101 คอมพิวเตอร์เบื้องต้น 96407 การพัฒนาระบบสารสนเทศ 99402 การจัดการความมั่นคงปลอดภัย ในระบบคอมพิวเตอร์ข้อมูล		2	10151 ไทยศึกษา 96101 คอมพิวเตอร์เบื้องต้น 96407 การพัฒนาระบบสารสนเทศ
2	1	96411 ระบบสารสนเทศและการจัดการ ความรู้ 96414 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์* 99314 โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี	2	1	96102 คณิตศาสตร์และสถิติสำหรับ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 96304 การสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์ 96411 ระบบสารสนเทศและการจัดการ ความรู้
	2	96408 การจัดการระบบฐานข้อมูล* 99201 วิทยาศาสตร์สำหรับเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร 99414 เทคโนโลยีมัลติมีเดีย		2	96408 การจัดการระบบฐานข้อมูล* 99201 วิทยาศาสตร์สำหรับเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร 99402 การจัดการความมั่นคงปลอดภัย ในระบบคอมพิวเตอร์
3	1	99315 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์และ ระบบปฏิบัติการ 99415 วิศวกรรมซอฟต์แวร์ ----- ชุดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา	3	1	96414 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์* 99314 โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี 99315 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์และ ระบบปฏิบัติการ
	2	99312 คณิตศาสตร์สำหรับเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร 99409 ประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร 99413 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูง *		2	99312 คณิตศาสตร์สำหรับเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร 99413 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูง * 99414 เทคโนโลยีมัลติมีเดีย
4	1		4	1	99409 ประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร 99415 วิศวกรรมซอฟต์แวร์ ----- ชุดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ