

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช

รายงานโปรแกรมการศึกษาจำแนกตามโครงสร้างหลักสูตร

ชื่อหลักสูตร	: วิทยาศาสตร์บัณฑิต แขนงวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร Bachelor of Science Program in Information and Communication Technology
ชื่อเต็มปริญญาบัตร	: วิทยาศาสตร์บัณฑิต (เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร) Bachelor of Science (Information and Communication Technology)
ชื่อย่อปริญญาบัตร	: วท.บ. (เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร) B.Sc. (Information and Communication Technology)
วิชาเอก	: วิทยาการคอมพิวเตอร์
วิชาเฉพาะ/เน้น	: กลุ่มวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์

คุณสมบัติผู้สมัคร

: สำเร็จการศึกษา ม.6 หรือเทียบเท่า หรือ ปวช. หรือเทียบเท่า

ปีที่	ภาค	สำหรับนักศึกษาที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปีที่	ภาค	สำหรับนักศึกษาที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 10151 ไทยศึกษา 96102 คณิตศาสตร์และสถิติสำหรับ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1	ต้น	
	ปลาย	10131 สังคมมนุษย์ 96101 คอมพิวเตอร์เบื้องต้น ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา		ปลาย	10151 ไทยศึกษา 96101 คอมพิวเตอร์เบื้องต้น 96102 คณิตศาสตร์และสถิติสำหรับ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
2	ต้น	10103 ทักษะชีวิต 96304 การสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์ 96414 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ *	2	ต้น	10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 96304 การสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์ 96414 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ *
	ปลาย	96408 การจัดการระบบฐานข้อมูล * 99312 คณิตศาสตร์สำหรับเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร 99414 เทคโนโลยีมัลติมีเดีย		ปลาย	96408 การจัดการระบบฐานข้อมูล * 99312 คณิตศาสตร์สำหรับเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร 99414 เทคโนโลยีมัลติมีเดีย
3	ต้น	99314 โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี 99315 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์และ ระบบปฏิบัติการ 99415 วิศวกรรมซอฟต์แวร์	3	ต้น	99314 โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี 99315 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์และ ระบบปฏิบัติการ 99415 วิศวกรรมซอฟต์แวร์
	ปลาย	10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 99316 การวิเคราะห์และออกแบบระบบ เชิงวัตถุ 99410 การจัดการและการออกแบบระบบ โทรคมนาคม		ปลาย	10131 สังคมมนุษย์ 99316 การวิเคราะห์และออกแบบระบบ เชิงวัตถุ 99410 การจัดการและการออกแบบระบบ โทรคมนาคม
4	ต้น	99402 การจัดการความมั่นคงปลอดภัยใน ระบบคอมพิวเตอร์ 99419 ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ 99420 การโปรแกรมเว็บ *	4	ต้น	99402 การจัดการความมั่นคงปลอดภัยใน ระบบคอมพิวเตอร์ 99419 ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ 99420 การโปรแกรมเว็บ *

หมายเหตุ

* เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

ปีที่	ภาค	สำหรับนักศึกษาที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปีที่	ภาค	สำหรับนักศึกษาที่สมัครเรียนในภาคปลาย
	ปลาย	99201 วิทยาศาสตร์สำหรับเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร 99421 การโปรแกรมเชิงวัตถุ * 99429 ประสบการณ์วิชาชีพวิทยาการ คอมพิวเตอร์		ปลาย	99201 วิทยาศาสตร์สำหรับเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร 99421 การโปรแกรมเชิงวัตถุ * ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา
5	ต้น		5	ต้น	10103 ทักษะชีวิต 10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 99429 ประสบการณ์วิชาชีพวิทยาการ คอมพิวเตอร์

หมายเหตุ * เป็นชุติวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

Last updated: 19-Feb-2018



มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช

รายงานโปรแกรมการศึกษาจำแนกตามโครงสร้างหลักสูตร

ชื่อหลักสูตร	: วิทยาศาสตร์บัณฑิต แขนงวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร Bachelor of Science Program in Information and Communication Technology
ชื่อเต็มปริญญาบัตร	: วิทยาศาสตร์บัณฑิต (เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร) Bachelor of Science (Information and Communication Technology)
ชื่อย่อปริญญาบัตร	: วท.บ. (เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร) B.Sc. (Information and Communication Technology)
วิชาเอก	: วิทยาการคอมพิวเตอร์
วิชาเฉพาะ/เน้น	: กลุ่มวิชาเว็บและโมบายเทคโนโลยี

คุณสมบัติผู้สมัคร	: สำเร็จการศึกษา ม.6 หรือเทียบเท่า หรือ ปวช. หรือเทียบเท่า
-------------------	--

ปีที่	ภาค	สำหรับนักศึกษาที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปีที่	ภาค	สำหรับนักศึกษาที่สมัครเรียนในภาคปลาย
1	ต้น	10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 10151 ไทยศึกษา 96102 คณิตศาสตร์และสถิติสำหรับ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1	ต้น	
	ปลาย	10131 สังคมมนุษย์ 96101 คอมพิวเตอร์เบื้องต้น ----- ชุติวิชาเลือกเสรี 1 ชุติวิชา		ปลาย	10151 ไทยศึกษา 96101 คอมพิวเตอร์เบื้องต้น 96102 คณิตศาสตร์และสถิติสำหรับ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
2	ต้น	10103 ทักษะชีวิต 96304 การสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์ 96414 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ *	2	ต้น	10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 96304 การสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์ 96414 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ *
	ปลาย	96408 การจัดการระบบฐานข้อมูล * 99312 คณิตศาสตร์สำหรับเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร 99402 การจัดการความมั่นคงปลอดภัยใน ระบบคอมพิวเตอร์		ปลาย	96408 การจัดการระบบฐานข้อมูล * 99312 คณิตศาสตร์สำหรับเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร 99402 การจัดการความมั่นคงปลอดภัยใน ระบบคอมพิวเตอร์
3	ต้น	99314 โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี 99315 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์และ ระบบปฏิบัติการ 99420 การโปรแกรมเว็บ *	3	ต้น	99314 โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี 99315 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์และ ระบบปฏิบัติการ 99420 การโปรแกรมเว็บ *
	ปลาย	10111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 99319 การออกแบบส่วนปฏิสัมพันธ์บนเว็บ และโมบาย 99414 เทคโนโลยีมัลติมีเดีย		ปลาย	10131 สังคมมนุษย์ 99316 การวิเคราะห์และออกแบบระบบ เชิงวัตถุ 99319 การออกแบบส่วนปฏิสัมพันธ์บนเว็บ และโมบาย

หมายเหตุ * เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

ปีที่	ภาค	สำหรับนักศึกษาที่สมัครเรียนในภาคต้น	ปีที่	ภาค	สำหรับนักศึกษาที่สมัครเรียนในภาคปลาย
4	ต้น	99313 การสื่อสารไร้สายและเครือข่าย 99419 ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ 99422 การโปรแกรมประยุกต์บนอุปกรณ์เคลื่อนที่ *	4	ต้น	99313 การสื่อสารไร้สายและเครือข่าย 99419 ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ 99422 การโปรแกรมประยุกต์บนอุปกรณ์เคลื่อนที่ *
	ปลาย	99201 วิทยาศาสตร์สำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 99316 การวิเคราะห์และออกแบบระบบเชิงวัตถุ 99429 ประสบการณ์วิชาชีพวิทยาการคอมพิวเตอร์		ปลาย	99201 วิทยาศาสตร์สำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 99414 เทคโนโลยีมีลติมีเดีย ----- ชุดวิชาเลือกเสรี 1 ชุดวิชา
5	ต้น		5	ต้น	10103 ทักษะชีวิต 10141 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต 99429 ประสบการณ์วิชาชีพวิทยาการคอมพิวเตอร์

หมายเหตุ

* เป็นชุดวิชาที่มีการฝึกปฏิบัติเสริมทักษะ

Last updated: 19-Feb-2018

