## แบบตรวจสอบหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2560

ชื่อนิสิต \_\_\_\_ฐิติวัชร์\_\_กุลธรรมนิตย์\_\_\_\_\_ รหัสนิสิต \_\_\_\_6210406530\_\_\_ (โครงสร้างหลักสูตรหน้าหลัง)

ปีที่ 1	ภาคตัน	นก.	เกรด
01417111	Calculus I	3	B+
01418112	Fundamental Programming Concepts	3	Α
01418114	Introduction to Computer Science	2	B+
01418131	Digital Computer Logic	3	Α
01999111	Knowledge of the Land	2	Α
01355112	Foundation English II	3	Α
01999021	Thai Language for Communication	3	B+

ปีที่ 1	ภาคปลาย	นก.	เกรด
01417112	Calculus II	3	Α
01418113	Computer Programming	3	Α
01418132	Fundamentals of Computing	4	В
01175126	Takraw for Health	1	Α
01418102	Information Technology for Entrepreneurs	3	Α
02999144	Life Skills For Undergraduate Student	1	Α
01244101	Design for Well-being	3	B+

ปีที่ 2	ภาคตัน	นก.	เกรด
01417322	Basic Linear Algebra	3	В
01418211	Software Construction	3	Α
01418231	Data Structures	3	B+
01422111	Principles of Statistics	3	B+
01371111	Information Media for Learning	1	B+
01999051	Development of Core Competency through O	2	Α
01421201	Radiation, Life and Environment	2	Α

ปีที่ 2	ภาคปลาย	นก.	เกรด
01418221	Fundamentals of Database Systems	3	В
01418232	Algorithm Design and Analysis	3	В
01418233	Assembly Language and Computer Architectu	4	Α
01418381	Principles of Computer Animation	3	Α
01355113	Foundation English III	3	В
01401201	Plants for Value of Life Creation	3	Α

ปีที่ 3	ภาคตัน	นก.	เกรด
01418321	System Analysis and Design	3	Α
01418331	Operating Systems	4	B+
01418341	Intellectual Properties and Professional Ethics	3	Α
01418497	Seminar	1	Α
01418382	Introduction to Interactive Computer Graphics	3	Α
01355202	Fundamental English Writing	3	B+

ปีที่ 3	ภาคปลาย	นก.	เกรด
01418332	Information System Security	3	B+
01418333	Automata Theory	2	C+
01418334	Compiler Techniques	2	В
01418351	Computer Communications and Cloud Comp	3	В
01418390	Cooperative Education Preparation	1	Α
01418241	Financial and Bangking Information Technology	3	B+
01999213	Environment, Technology and Life	3	В

ปีที่ 4	ภาคตัน	นก.	เกรด
01418490	Cooperative Education	6	B+

ปีที่ 4	ภาคปลาย	นก.	เกรด
01418499	CS Project		
01418234	Programming Internet of Things	3	В
01418344	Mobile Application Design and Development	3	Α
01418472	Project Management and Control	3	Α
01999141	Man and Society	3	C+

คะแนนเฉลี่ยสะสม ลงนามอาจารย์ที่ปรึกษา
---------------------------------------

## โครงสร้างหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2560

หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต
กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข	ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต
01175xxx กิจกรรมพลศึกษา	ไม่น้อยกว่า 1 หน่วยกิต / รวม 1 หน่วยกิต
01175126 - Takraw for Health (1) ==> A	
และเลือกเรียนอีกไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต	ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต / รวม 2 หน่วยกิต
01999051 - Development of Core Competency through One Health (2) ==> A	
กลุ่มสาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ	ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต / รวม 3 หน่วยกิต
01418102 - Information Technology for Entrepreneurs (3) ==> A	
กลุ่มสาระภาษากับการสื่อสาร	ไม่น้อยกว่า 13 หน่วยกิต
วิชาภาษาไทย	ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต / รวม 3 หน่วยกิต
01999021 - Thai Language for Communication (3) ==> B+	
วิชาภาษาต่างประเทศ 1 ภาษา	ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต / รวม 9 หน่วยกิต
01355202 - Fundamental English Writing (3) ==> B+	
01355113 - Foundation English III (3) ==> B	
01355112 - Foundation English II (3) ==> A	
	ไม่น้อยกว่า 1 หน่วยกิต / รวม 1 หน่วยกิต
01371111 - Information Media for Learning (1) ==> B+	
กลุ่มสาระพลเมืองไทยและพลเมืองโลก	ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยก <sup>ิ</sup> ต
01999111 ศาสตร์แห่งแผ่นดิน (Knowledge of the Land)	ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต / รวม 2 หน่วยกิต
01999111 - Knowledge of the Land (2) ==> A	
และเลือกเรียนอีกไม่น้อยกว่า 1 หน่วยกิต	ไม่น้อยกว่า 1 หน่วยกิต / รวม 1 หน่วยกิต
02999144 - Life Skills For Undergraduate Student (1) ==> A	
กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์	ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต / รวม 3 หน่วยกิต
01244101 - Design for Well-being (3) ==> B+	
และเลือกเรียนรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไปของคณะวิทย์อีกไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต	ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต / รวม 5 หน่วยกิต
01401201 - Plants for Value of Life Creation (3) ==> A	
01421201 - Radiation, Life and Environment (2) ==> A	
หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า 88 หน่วยกิต
วิชาแกน	ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต
วิชาเฉพาะบังดับ	ไม่น้อยกว่า 58 หน่วยกิต
วิชาเฉพาะเลือก	ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิด
หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต