แบบตรวจสอบหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2560

ชื่อ-สกุล ปาณิสงา มงซ์บบ ผา รหัสนิสิต <u>63 10 45 12 60</u> (โครงสร้างหลักสูตรหน้าหลัง)

า ปีที่ 1 ภาคต้น		นก.	เกรด	ปีที่ 1 ภาคปลาย		นก.	เกรด
01417111	Calculus I	3	C	01417112	Calculus II	3	C
01418112	Fund. Programming Concepts	3	D+	01418113	Computer Programming	3	D
01418114	Intro. to Computer Science	2	В	01418132	Fundamentals of Computing	4	<i>[</i>) +
01418131	Digital Computer Logic	3	C+	01175168	(สาระอยู่ดีมีสุข – พลศึกษา)	1	В
01999111	ศาสตร์แห่งแผ่นดิน	2	Α	0113 9101	(สาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ)	3	Ct
0135510 2	(สาระภาษาฯ –English #1)	3	B+	02999144	(สาระพลเมืองไทยฯ)	1	Α
01361101	(สาระภาษาฯ - ภาษาไทย)	3	В	019 55 101	(สาระสุนทรียศาสตร์)	3	₿t
		<u>19</u>	19			<u>18</u>	18
ปีที่ 2 ภาคต้น		นก.	เกรด	ปีที่ 2 ภาคปลาย		นก.	เกรด
01417322	Introductory Linear Algebra	3	D+	01418221	Fund. of Database Systems	3	Dt
01418211	Software Construction	3	C	01418232	Algorithms Design and Analysis	3	C+
01418231	Data Structures	3	Dt	01418233	Assembly Lang. and Comp. Arch.	4	Ct
01422111	Principles of Statistics	3	D+	01418322	Major Electives #1	3	В
01371111	(สาระภาษาฯ – IT/Computer)	1	Ct	01355 103	(สาระภาษาฯ – English #2)	3	C
01173 5	(สาระอยู่ดีมีสุข)	2	A	01491901	ทั้ง 5 สาระ – คณะวิทยาศาสตร์	2	A
01401201	(ทั้ง 5 สาระ – คณะวิทยาศาสตร์)	3	Α				
		<u>18</u>	8			<u>18</u>	18
	ปีที่ 3 ภาคต้น	นก.	เกรด		ปีที่ 3 ภาคปลาย	นก.	เกรด
01418321	System Analysis and Design	3	В	01418332	Information System Security	3	D+
01418331	Operating Systems	4	Dt	01418333	Automata Theory	2	β
01418341	Intellectual Prop. & Profess. Ethics	3	В	01418334	Compiler Techniques	2	C
01418497	Seminar	1	В	01418351	Prin. in CCs & Cloud Computing	3	c+
01418471	Major Electives #2	3	B+	01418390	Co-op. Education Preparation	1	Α
01355 107	(สาระภาษาฯ – English #3)	3	C	01418441	Major Electives #3	3	В
				013 85 262	Free Electives #1	3	Α
	and a	<u>17</u>	7		a d	<u>17</u>	17
	ปีที่ 4 ภาคต้น เ	นก.	เกรด		ปีที่ 4 ภาคปลาย เ	นก.	เกรด
01418490	Co-op. Education	6	A	01418499	CS Project	3	
				01418 475	Major Electives #4	3	B +
				01418479	Major Electives #5	3	
				01418 473	Major Electives #6	3	
				01385369	Free Electives #2	3	
		<u>6</u>	Ь			<u>15</u>	15

หน่วยกิตรวม ¹⁹ ช	หน่วยกิต คะแน	มนเฉลี่ยสะสม ^{9 .} 2	ลงนามอาจารย์ที่ปรึกษา	

โครงสร้างหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2560

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต ชื่อวิชา รหัสวิชา หน่วยกิต เกรด 01175xxx กิจกรรมพลศึกษา Jogging for Health 1 หน่วยกิต 01175168 1 В และเลือกอีกไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต 01173151 AIDS Education 2 A ไม่น้อยกว่า 1.2 กลุ่มสาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ 3 หน่วยกิต รหัสวิชา ชื่อวิชา หน่วยกิต (ไม่ระบุวิชา) เกรด C +Modern 01139101 Enter prene 3 1.3 กลุ่มสาระภาษากับการสื่อสาร 13 หน่วยกิต ชื่อวิชา รหัสวิชา หน่วยกิต เกรด วิชาภาษาไทย 3 หน่วยกิต 01361101 Introductory Thai Usage 3 วิชาภาษาต่างประเทศ 1 ภาษา 9 หน่วยกิต English for university life 01355109 Bt English for Job Opportunities 01355 \ 03 3 C Essential English writing Skills 01355 (07 3 C 0137111 วิชาสารสนเทศ/คอมพิวเตอร์ 1 หน่วยกิต Information Media for learning C+ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต 1.4 กลุ่มสาระพลเมืองไทยและพลเมืองโลก ชื่อวิชา รหัสวิชา หน่วยกิต เกรด 01999111 ศาสตร์แห่งแผ่นดิน 2 หน่วยกิต 01999111 Knowledge of the Land 2 และเลือกอีกไม่น้อยกว่า 1 หน่วยกิต 02999144 Life skills for Undergraduate Student A 1.5 กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต ชื่อวิชา (ไม่ระบุวิชา) รหัสวิชา หน่วยกิต เกรด Man and Sea 3 012 55101 Bt Plants for Value of life Creation 0 14 0 120] 3 Α และเลือกเรียนรายวิชาใน 5 กลุ่มสาระ ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต ชื่อวิชา (ไม่ระบุวิชา) รหัสวิชา หน่วยกิต เกรด Notheastern Thai tolk Music 013 85262 Α Southern Thai Folk 3 01385369

2. หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า 92 หน่วยกิต

- **2.1. วิชาแกน** ไม่น้อยกว่า 16 หน่วยกิต
- **2.2. วิชาเฉพาะบังคับ** ไม่น้อยกว่า 55 หน่วยกิต
- **2.3. วิชาเฉพาะเลือก** ไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต ประกอบด้วย
 - วิชา 01418131 หรือ (01420245 และ 01420246) จำนวน 3 หน่วยกิต และ
 - วิชา 01418xxx ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต (โดยเป็นวิชา **014182xx ไม่เกิน 6 หน่วยกิต**)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกจากวิชาใดๆ ในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต