

สภา มก. อนุมัติในการประชุมครั้งที่..... 7 ..... 2561

เมื่อวันที่..... 31 ..... กรกฎาคม 2561

มคอ.2

อธิการบดีให้ความเห็นชอบเมื่อวันที่..... 8 ..... กรกฎาคม 2561

รายละเอียดของหลักสูตร

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาอาหาร โภชนาการ และการกำหนดอาหาร

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร ภาควิชาคหกรรมศาสตร์

### หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

- รหัสและชื่อหลักสูตร  
รหัสหลักสูตร 25530021100102  
ชื่อหลักสูตร  
ภาษาไทย หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาหาร โภชนาการ และการกำหนดอาหาร  
ภาษาอังกฤษ Bachelor of Science Program in Food, Nutrition and Dietetics
- ชื่อปริญญาและสาขาวิชา  
ชื่อเต็ม วิทยาศาสตรบัณฑิต (อาหาร โภชนาการ และการกำหนดอาหาร)  
ชื่อย่อ วท.บ. (อาหาร โภชนาการ และการกำหนดอาหาร)  
ชื่อเต็ม Bachelor of Science (Food, Nutrition and Dietetics)  
ชื่อย่อ B.S. (Food, Nutrition and Dietetics)
- วิชาเอก (ถ้ามี)  
ไม่มี
- จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร  
ไม่น้อยกว่า 136 หน่วยกิต
- รูปแบบของหลักสูตร  
5.1 รูปแบบ หลักสูตรระดับปริญญาตรี 4 ปี (ทางวิชาการ)  
5.2 ภาษาที่ใช้ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ  
5.3 การรับเข้าศึกษา รับทั้งนิสิตไทยและนิสิตต่างชาติ  
5.4 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น เป็นหลักสูตรเฉพาะของสถาบัน  
5.5 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา ให้ปริญญาเพียงสาขาวิชาเดียว
- สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร  
สถานภาพของหลักสูตร  
- หลักสูตรปรับปรุง กำหนดเปิดสอนเดือน สิงหาคม พ.ศ. 2561  
- ปรับปรุงจากหลักสูตร ชื่อ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ  
- เริ่มใช้มาตั้งแต่ปีการศึกษา 2553  
- ปรับปรุงครั้งสุดท้ายเมื่อปีการศึกษา 2560

การพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

- ได้พิจารณากลับกรองโดยคณะกรรมการวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
ในการประชุมครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 2 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2561
- ได้รับอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตรจากสภามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
ในการประชุมครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 31 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2561

7. ความพร้อมในการเผยแพร่หลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐาน

ปี พ.ศ. 2563

8. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

- 8.1 นักโภชนาการ
- 8.2 นักวิจัยและนักวิชาการ/ที่ปรึกษา
- 8.3 นักกำหนดอาหาร
- 8.4 นักออกแบบและพัฒนาอาหาร
- 8.5 เจ้าของธุรกิจทางด้านอาหารและโภชนาการ

3. หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน

3.1 หลักสูตร

3.1.1 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 136 หน่วยกิต

3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร

1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
- กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข	ไม่น้อยกว่า	4	หน่วยกิต
- กลุ่มสาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ	ไม่น้อยกว่า	5	หน่วยกิต
- กลุ่มสาระภาษากับการสื่อสาร		13	หน่วยกิต
- กลุ่มสาระพลเมืองไทยและพลเมืองโลก	ไม่น้อยกว่า	4	หน่วยกิต
- กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์	ไม่น้อยกว่า	4	หน่วยกิต
2) หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	100	หน่วยกิต
- วิชาเฉพาะบังคับ		73	หน่วยกิต
- วิชาเฉพาะเลือก	ไม่น้อยกว่า	27	หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

3.1.3 รายวิชา

1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
- กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข	ไม่น้อยกว่า	4	หน่วยกิต
01175xxx กิจกรรมพลศึกษา			1(0-2-1)

(Physical Education Activities)

และให้เลือกรายวิชาจากรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข อีกไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

- กลุ่มสาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ	ไม่น้อยกว่า	5	หน่วยกิต
-----------------------------------	-------------	---	----------

ให้เลือกรายวิชาจากรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ

ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต

- กลุ่มสาระภาษากับการสื่อสาร		13	หน่วยกิต
------------------------------	--	----	----------

01355xxx ภาษาอังกฤษ			9( -- )
---------------------	--	--	---------

(English)

วิชาภาษาไทย			3( -- )
-------------	--	--	---------

วิชาสารสนเทศ/คอมพิวเตอร์			1( -- )
--------------------------	--	--	---------

- กลุ่มสาระพลเมืองไทยและพลเมืองโลก	ไม่น้อยกว่า	4	หน่วยกิต
------------------------------------	-------------	---	----------

01999111 ศาสตร์แห่งแผ่นดิน			2(2-0-4)
----------------------------	--	--	----------

(Knowledge of the Land)

และให้เลือกรายวิชาจากรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระพลเมืองไทยและพลเมืองโลกอีก

ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต

- กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์	ไม่น้อยกว่า	4	หน่วยกิต
--------------------------	-------------	---	----------

ให้เลือกรายวิชาจากรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต



2) หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	100	หน่วยกิต
- วิชาเฉพาะบังคับ		73	หน่วยกิต
01017211 หลักการประกอบอาหาร (Principles of Cookery)			3(2-3-6)
01017212 สุขาภิบาลอาหาร (Food Sanitation)			3(3-0-6)
01017213 วิทยาศาสตร์การประกอบอาหาร (Science of Cookery)			3(2-3-6)
01017221 โภชนศาสตร์มนุษย์ (Human Nutrition)			3(3-0-6)
01017222 การประเมินภาวะโภชนาการ (Nutritional Assessment)			2(1-2-3)
01017311 การจัดเตรียมอาหาร (Food Preparation)			3(1-6-5)
01017313 ความปลอดภัยอาหาร (Food Safety)			3(3-0-6)
01017314 หลักการถนอมอาหาร (Principles of Food Preservation)			3(2-2-5)
01017315 เทคนิคการนำเสนอทางอาหารและโภชนาการ (Presentation Techniques in Food and Nutrition)			4(2-4-6)
01017322 โภชนศาสตร์ในวัฏจักรชีวิต (Nutrition in Life Cycle)			3(2-3-6)
01017323 โภชนบำบัด (Diet Therapy)			3(2-3-6)
01017324 การวิเคราะห์อาหารและโภชนาการ (Food and Nutrition Assessment)			2(1-3-4)
01017411 การจัดการระบบบริการอาหาร (Food Service System Management)			3(1-6-5)
01017425 จรรยาบรรณวิชาชีพและกฎหมายสำหรับนักกำหนดอาหาร (Professional Ethics and Laws for Dietitian)			1(1-0-2)
01017497** สัมมนา (Seminar)			1
01017498** ปัญหาพิเศษ (Special Problems)			3
01402311 ชีวเคมี I (Biochemistry I)			2(2-0-4)

\*\* รายวิชาปรับปรุง

01402312	ปฏิบัติการชีวเคมี I (Laboratory in Biochemistry I)	1(0-2-1)
01403111	เคมีทั่วไป (General Chemistry)	4(4-0-8)
01403112	ปฏิบัติการเคมีทั่วไป (Laboratory in General Chemistry)	1(0-3-2)
01403221	เคมีอินทรีย์ (Organic Chemistry)	4(4-0-8)
01403222	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ (Laboratory in Organic Chemistry)	1(0-3-2)
01419211	จุลชีววิทยาทั่วไป (General Microbiology)	3(3-0-6)
01419214	จุลชีววิทยาทั่วไปภาคปฏิบัติการ (Laboratory in Fundamental Microbiology)	1(0-3-2)
01420119	ฟิสิกส์อย่างสังเขป (Abridged Physics)	3(3-0-6)
01422111	หลักสถิติ (Principles of Statistics)	3(3-0-6)
01423251	สรีรวิทยาของมนุษย์ (Human Physiology)	3(2-3-6)
01424111	หลักชีววิทยา (Principle of Biology)	3(3-0-6)
01424112	ชีววิทยาภาคปฏิบัติการ (Laboratory in Biology)	1(0-3-2)
<b>- วิชาเฉพาะเลือก</b>		<b>ไม่น้อยกว่า 27 หน่วยกิต</b>
ให้เลือกรเรียน ไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต จากตัวอย่างรายวิชาต่อไปนี้		
01017312	การบริการอาหารและการจัดเลี้ยง (Food Service and Banquet)	3(1-4-4)
01017316	การจัดการธุรกิจอาหาร (Food Business Management)	3(3-0-6)
01017317	การจัดเตรียมเครื่องดื่ม (Beverage Operation)	3(2-3-6)
01017318	อาหารนานาชาติ (International Cuisine)	3(1-6-5)
01017319	อาหารอบจากแป้ง (Bakery)	3(1-6-5)
01017321	โภชนศาสตร์ชุมชน (Community Nutrition)	3(2-2-5)

01017325*	การประเมินภาวะโภชนาการผู้ป่วยในโรงพยาบาล (Nutritional Assessment for Hospitalized Patients)	2(1-2-3)
01017412	การผลิตขนมไทย (Thai Dessert Production)	3(1-6-5)
01017413	การประกันคุณภาพในธุรกิจอาหารและบริการ (Quality Assurance in Food Business and Service)	3(3-0-6)
01017414	อาหารทางเลือกเพื่อสุขภาพ (Alternative Foods for Health)	3(3-0-6)
01017415	การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร (Food Product Design and Development)	3(2-2-5)
01017421	โภชนบำบัดทางการแพทย์ (Medical Nutrition Therapy)	3(2-3-6)
01017422	การให้คำปรึกษาทางโภชนาการ (Nutrition Counseling)	3(2-2-5)
01017423	อาหาร สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (Food, Environment and Health)	3(3-0-6)
01017424	การจัดการทางโภชนาการในโรงพยาบาล (Hospital Dietetic Management)	3(2-2-5)
01017496**	เรื่องเฉพาะทางอาหาร โภชนาการ และการกำหนดอาหาร (Selected Topics in Food, Nutrition and Dietetics)	1-3
และให้เลือกรียน ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต จากตัวอย่างรายวิชาต่อไปนี้		
01017390	การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (Cooperative Education Preparation)	1(1-0-2)
01017399**	การฝึกงานเบื้องต้น (General Practicum)	3(0-15-8)
01017490	สหกิจศึกษา (Cooperative Education)	6
01017499**	การฝึกงานเฉพาะด้าน (Specific Practicum)	3(0-15-8)
<b>3) หมวดวิชาเลือกเสรี</b>	<b>ไม่น้อยกว่า</b>	<b>6 หน่วยกิต</b>

\*รายวิชาเปิดใหม่

\*\*รายวิชาปรับปรุง

### ความหมายของเลขรหัสประจำวิชา

ความหมายของเลขรหัสประจำวิชาในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาหาร โภชนาการ และการกำหนดอาหาร ประกอบด้วยเลข 8 หลัก มีความหมายดังนี้

- |             |           |                       |  |
|-------------|-----------|-----------------------|--|
| เลขลำดับที่ | 1-2 (01)  | หมายถึง               | วิทยาเขตบางเขน   |
| เลขลำดับที่ | 3-5 (017) | หมายถึง               | สาขาวิชาอาหาร โภชนาการ และการกำหนดอาหาร                        |
| เลขลำดับที่ | 6         | หมายถึง               | ระดับชั้นปี  |
| เลขลำดับที่ | 7         | มีความหมายดังต่อไปนี้ |  |
|             | 0         | หมายถึง               | กลุ่มวิชาสำหรับนิสิตนอกสาขา                                    |
|             | 1         | หมายถึง               | กลุ่มวิชาอาหาร   |
|             | 2         | หมายถึง               | กลุ่มวิชาโภชนาการและการกำหนดอาหาร                              |
|             | 9         | หมายถึง               | กลุ่มวิชาเรื่องเฉพาะทาง สัมมนา ปัญหาพิเศษ ฝึกงาน และสหกิจศึกษา |
| เลขลำดับที่ | 8         | หมายถึง               | ลำดับวิชาในแต่ละกลุ่ม  |



## 3.1.4 แสดงแผนการศึกษา

## แผนการศึกษาสำหรับนิสิตที่ไม่เข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต (ชม. บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)
01403111	เคมีทั่วไป	4(4-0-8)
01403112	เคมีทั่วไปภาคปฏิบัติการ	1(0-3-2)
01420119	ฟิสิกส์อย่างสังเขป	3(3-0-6)
01999111	ศาสตร์แห่งแผ่นดิน	2(2-0-4)
	วิชาภาษาไทย	3( - - )
	วิชาสารสนเทศ/คอมพิวเตอร์	1( - - )
	วิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข	3( - - )
	วิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ	3( - - )
	<b>รวม</b>	<b><u>20( - - )</u></b>

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต (ชม. บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)
01403221	เคมีอินทรีย์	4(4-0-8)
01403222	เคมีอินทรีย์ภาคปฏิบัติการ	1(0-3-2)
01424111	หลักชีววิทยา	3(3-0-6)
01424112	ชีววิทยาภาคปฏิบัติการ	1(0-3-2)
01175xxx	กิจกรรมพลศึกษา	1(0-2-1)
01355xxx	ภาษาอังกฤษ	3( - - )
	วิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ	2( - - )
	วิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์	4( - - )
	<b>รวม</b>	<b><u>19( - - )</u></b>



ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต (ชม. บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)
01017211	หลักการประกอบอาหาร	3(2-3-6)
01017212	สุขาภิบาลอาหาร	3(3-0-6)
01419211	จุลชีววิทยาทั่วไป	3(3-0-6)
01419214	จุลชีววิทยาทั่วไปภาคปฏิบัติการ	1(0-3-2)
01423251	สรีรวิทยาของมนุษย์	3(2-3-6)
01355xxx	ภาษาอังกฤษ	3( - - )
	วิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระพลเมืองไทยและพลเมืองโลก	2( - - )
	<b>รวม</b>	<b><u>18( - - )</u></b>

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต (ชม. บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)
01422111	หลักสถิติ	3(3-0-6)
01017213	วิทยาศาสตร์การประกอบอาหาร	3(2-3-6)
01017221	โภชนศาสตร์มนุษย์	3(3-0-6)
01017222	การประเมินภาวะโภชนาการ	2(1-2-3)
	วิชาเฉพาะเลือก	6( - - )
	วิชาเลือกเสรี	3( - - )
	<b>รวม</b>	<b><u>20( - - )</u></b>

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต (ชม. บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)
01017311	การจัดเตรียมอาหาร	3(1-6-5)
01017313	ความปลอดภัยอาหาร	3(3-0-6)
01017322	โภชนศาสตร์ในวัฏจักรชีวิต	3(2-3-6)
01017324	การวิเคราะห์อาหารและโภชนาการ	2(1-3-4)
01402311	ชีวเคมี I	2(2-0-4)
01402312	ชีวเคมี I ภาคปฏิบัติการ	1(0-2-1)
	วิชาเฉพาะเลือก	6( - -)
	<b>รวม</b>	<b><u>20( - -)</u></b>

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต (ชม. บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)
01017314	หลักการถนอมอาหาร	3(2-2-5)
01017315	เทคนิคการนำเสนอทางอาหารและโภชนาการ	4(2-4-6)
01017323	โภชนบำบัด	3(2-3-6)
01017425	จรรยาบรรณวิชาชีพและกฎหมายสำหรับนักกำหนดอาหาร	1(1-0-2)
01355xxx	ภาษาอังกฤษ	3( - -)
	วิชาเฉพาะเลือก	3( - -)
	<b>รวม</b>	<b><u>17( - -)</u></b>

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต (ชม. บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)
01017399	การฝึกงานเบื้องต้น	3(0-15-8)
01017411	การจัดการระบบบริการอาหาร	3(1-6-5)
01017497	สัมมนา	1
01017498	ปัญหาพิเศษ	3
	วิชาเฉพาะเลือก	6( - -)
	วิชาเลือกเสรี	3( - -)
	<b>รวม</b>	<b><u>19( - -)</u></b>

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต (ชม. บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)
01017499	การฝึกงานเฉพาะด้าน	3(0-15-8)
	<b>รวม</b>	<b><u>3(0-15-8)</u></b>

## แผนการศึกษาสำหรับนิสิตที่เข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต (ชม. บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)
01403111	เคมีทั่วไป	4(4-0-8)
01403112	เคมีทั่วไปภาคปฏิบัติการ	1(0-3-2)
01420119	ฟิสิกส์อย่างสังเขป	3(3-0-6)
01999111	ศาสตร์แห่งแผ่นดิน	2(2-0-4)
	วิชาภาษาไทย	3( - - )
	วิชาสารสนเทศ/คอมพิวเตอร์	1( - - )
	วิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข	3( - - )
	วิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ	3( - - )
	<b>รวม</b>	<b><u>20( - - )</u></b>

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต (ชม. บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)
01403221	เคมีอินทรีย์	4(4-0-8)
01403222	เคมีอินทรีย์ภาคปฏิบัติการ	1(0-3-2)
01424111	หลักชีววิทยา	3(3-0-6)
01424112	ชีววิทยาภาคปฏิบัติการ	1(0-3-2)
01175xxx	กิจกรรมพลศึกษา	1(0-2-1)
01355xxx	ภาษาอังกฤษ	3( - - )
	วิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ	2( - - )
	วิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์	4( - - )
	<b>รวม</b>	<b><u>19( - - )</u></b>

<b>ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1</b>		จำนวนหน่วยกิต (ชม. บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง)
01017211	หลักการประกอบอาหาร	3(2-3-6)
01017212	สุขาภิบาลอาหาร	3(3-0-6)
01419211	จุลชีววิทยาทั่วไป	3(3-0-6)
01419214	จุลชีววิทยาทั่วไปภาคปฏิบัติการ	1(0-3-2)
01423251	สรีรวิทยาของมนุษย์	3(2-3-6)
01355xxx	ภาษาอังกฤษ	3( - - )
	วิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระพลเมืองไทยและพลเมืองโลก	2( - - )
	<b>รวม</b>	<b><u>18( - - )</u></b>

<b>ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2</b>		จำนวนหน่วยกิต (ชม. บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง)
01422111	หลักสถิติ	3(3-0-6)
01017213	วิทยาศาสตร์การประกอบอาหาร	3(2-3-6)
01017221	โภชนศาสตร์มนุษย์	3(3-0-6)
01017222	การประเมินภาวะโภชนาการ	2(1-2-3)
	วิชาเฉพาะเลือก	6( - - )
	วิชาเลือกเสรี	3( - - )
	<b>รวม</b>	<b><u>20( - - )</u></b>



ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต (ชม. บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)
01017311	การจัดเตรียมอาหาร	3(1-6-5)
01017313	ความปลอดภัยอาหาร	3(3-0-6)
01017322	โภชนศาสตร์ในวัยจักรชีวิต	3(2-3-6)
01017324	การวิเคราะห์อาหารและโภชนาการ	2(1-3-4)
01402311	ชีวเคมี I	2(2-0-4)
01402312	ชีวเคมี I ภาคปฏิบัติการ	1(0-2-1)
	วิชาเฉพาะเลือก	6( - - )
	<b>รวม</b>	<b><u>20( - - )</u></b>

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต (ชม. บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)
01017314	หลักการถนอมอาหาร	3(2-2-5)
01017315	เทคนิคการนำเสนอทางอาหารและโภชนาการ	4(2-4-6)
01017323	โภชนบำบัด	3(2-3-6)
01017425	จรรยาบรรณวิชาชีพและกฎหมายสำหรับนักกำหนดอาหาร	1(1-0-2)
01355xxx	ภาษาอังกฤษ	3( - - )
	วิชาเฉพาะเลือก	3( - - )
	<b>รวม</b>	<b><u>17( - - )</u></b>

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต (ชม. บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)
01017411	การจัดการระบบบริการอาหาร	3(1-6-5)
01017497	สัมมนา	1
01017498	ปัญหาพิเศษ	3
	วิชาเฉพาะเลือก	6( - - )
	วิชาเลือกเสรี	3( - - )
	<b>รวม</b>	<b><u>16( - - )</u></b>

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต (ชม. บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)
01017490	สหกิจศึกษา	6
	<b>รวม</b>	<b><u>6</u></b>