

สภา มก. อนุมัติในการประชุมครั้งที่... 7 2561

เมื่อวันที่... 31 กรกฎาคม 2561

อธิการบดีให้ความเห็นชอบเมื่อวันที่... 8 สิงหาคม 2561

มคอ.2

รายละเอียดของหลักสูตร

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาการขนส่งทางทะเล

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา วิทยาเขตศรีราชา คณะพาณิชยนาวิธานาชาติ ภาควิชาวิทยาการเดินเรือ  
และโลจิสติกส์ทางทะเล

### หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. รหัสและชื่อหลักสูตร  
รหัสหลักสูตร 25560021101703  
ชื่อหลักสูตร  
ภาษาไทย หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการขนส่งทางทะเล  
ภาษาอังกฤษ Bachelor of Science Program in Maritime Transportation
2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา  
ชื่อเต็ม วิทยาศาสตรบัณฑิต (การขนส่งทางทะเล)  
ชื่อย่อ วท.บ. (การขนส่งทางทะเล)  
ชื่อเต็ม Bachelor of Science (Maritime Transportation)  
ชื่อย่อ B.Sc. (Maritime Transportation)
3. วิชาเอก  
ไม่มี
4. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร  
ไม่น้อยกว่า 140 หน่วยกิต
5. รูปแบบของหลักสูตร
  - 5.1 รูปแบบและประเภทหลักสูตร  
หลักสูตรระดับปริญญาตรี 4 ปี (ทางวิชาการ)  
- ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ (มคอ.1) ระดับปริญญาตรี สาขาโลจิสติกส์
  - 5.2 ภาษาที่ใช้  
ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
  - 5.3 การรับเข้าศึกษา  
รับทั้งนิสิตไทยและนิสิตต่างชาติ
  - 5.4 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น  
ไม่มี

## 5.5 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา

ให้ปริญญาเพียงสาขาวิชาเดียว

## 6. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

สถานภาพของหลักสูตร

- หลักสูตรปรับปรุง กำหนดเปิดสอน เดือนสิงหาคม พ.ศ. 2561
- ปรับปรุงจากหลักสูตร ชื่อ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการขนส่งทางทะเล
- เริ่มใช้มาตั้งแต่ปีการศึกษา 2556

การพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

- ได้พิจารณากลับกรองโดยคณะกรรมการวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖ เมื่อวันที่ ๒ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๑
- ได้รับอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตรจากสภามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖ เมื่อวันที่ ๓๑ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

## 7. ความพร้อมในการเผยแพร่หลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐาน

ปี พ.ศ. 2563

## 8. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

- 1) บุคลากร/ตัวแทนนำเข้าและส่งออกสินค้า
- 2) บุคลากร/ตัวแทนของสายการบินเรือ
- 3) เจ้าหน้าที่การทำเรือแห่งประเทศไทย/บริษัทผู้ประกอบการท่าเรือเอกชน/กรมเจ้าท่า/กรมศุลกากร
- 4) บุคลากร/เจ้าหน้าที่ด้านการขนส่งสินค้า
- 5) บุคลากรด้านโลจิสติกส์
- 6) นักวิจัย/นักวางระบบ/ที่ปรึกษา/อาจารย์ธุรกิจการขนส่งทางทะเล
- 7) ผู้ประกอบการผู้ประกอบการ/ ผู้บริหารการขนส่งทางทะเล
- 8) ผู้ประกอบการ/ผู้บริหารธุรกิจต่อเนื่องการขนส่งทางทะเล
- 9) บุคลากรด้านธุรกิจประกันภัยทางทะเล
- 10) เจ้าหน้าที่ขนส่งสินค้าทางทะเล
- 11) เจ้าหน้าที่ตรวจสอบสินค้า
- 12) บุคลากรและตัวแทนการขนส่งประเภทอื่น

## 2.7 ระบบการศึกษา

แบบชั้นเรียนและการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

## 2.8 การเทียบโอนหน่วยกิต รายวิชาและการลงทะเบียนเรียนข้ามสถาบันอุดมศึกษา (ถ้ามี)

ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

## 3. หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน

สภา มก. อนุมัติในการประชุมครั้งที่... 7 2561

เมื่อวันที่... 31 กรกฎาคม 2561

อธิการบดีให้ความเห็นชอบเมื่อวันที่... 8 สิงหาคม 2561

## 3.1 หลักสูตร

## 3.1.1 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร

ไม่น้อยกว่า 140 หน่วยกิต

## 3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร

## (1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต

- กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข

ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

- กลุ่มสาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ

ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

- กลุ่มสาระภาษากับการสื่อสาร

13 หน่วยกิต

- กลุ่มสาระพลเมืองไทยและพลเมืองโลก

ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต

- กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์

ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

## (2) หมวดวิชาเฉพาะ

104 หน่วยกิต

- วิชาเฉพาะบังคับ

ไม่น้อยกว่า 98 หน่วยกิต

- วิชาเฉพาะเลือก

ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

## (3) หมวดวิชาเลือกเสรี

ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

## (4) หมวดวิชาฝึกงาน

ไม่น้อยกว่า 240 ชั่วโมง หรือ 30 วันทำการ

(ยกเว้นนิสิตที่เข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา)

## 3.1.3 รายวิชา

## (1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต

- กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข

ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

01175xxx กิจกรรมพลศึกษา

1(0-2-1)

และให้นิสิตเลือกเรียนอีกไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต จากรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป

กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข

- กลุ่มสาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ

ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

ให้นิสิตเลือกเรียนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต จากรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่ม

สาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ

- กลุ่มสาระภาษากับการสื่อสาร

13 หน่วยกิต

01999021 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร

3(3-0-6)

(Thai Language for Communication)



03752111 ทรัพยากรสารสนเทศเพื่อการค้นคว้า 1(1-0-2)  
(Information Resources for Research)

03754xxx ภาษาอังกฤษ 9( - - )  
(English)

- กลุ่มสาระพลเมืองไทยและพลเมืองโลก ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต

01999111 ศาสตร์แห่งแผ่นดิน 2(2-0-4)  
(Knowledge of the Land)

และให้นิสิตเลือกเรียนอีกไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต จากรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป  
กลุ่มสาระพลเมืองไทยและพลเมืองโลก

- กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

ให้นิสิตเลือกเรียนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต จากรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่ม  
สาระสุนทรียศาสตร์

(2) หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า 104 หน่วยกิต

(2.1) วิชาเฉพาะบังคับ 98 หน่วยกิต

01403114 ปฏิบัติการหลักรวมเคมี 1(0-3-2)  
(Laboratory in Fundamentals of General Chemistry)

01403117 หลักรวมเคมีทั่วไป 3(3-0-6)  
(Fundamentals of General Chemistry)

01417111 แคลคูลัส I 3(3-0-6)  
(Calculus I)

01417112 แคลคูลัส II 3(3-0-6)  
(Calculus II)

01420115 ฟิสิกส์อย่างสังเขปภาคปฏิบัติการ 1(0-3-2)  
(Laboratory in Abridged Physics)

01420119 ฟิสิกส์อย่างสังเขป 3(3-0-6)  
(Abridged Physics)

01651352 นิเวศวิทยาและสิ่งแวดล้อมชายฝั่งทะเล 3(3-0-6)  
(Coastal Ecology and Environment)

02739111 คอมพิวเตอร์และระบบสารสนเทศ 3(2-2-6)  
(Computer and Information System)

03521231 เทคโนโลยีสารสนเทศการเดินเรือและโลจิสติกส์ทางทะเล 3(3-0-6)  
(Information Technology for Navigation and  
Maritime Logistics)

03521261 ศัพท์เฉพาะสากลทางพาณิชย์นาวี 2(2-0-4)  
(International Maritime Terminology)

03521373	ธุรกิจพาณิชย์นาวี (Maritime Business)	3(3-0-6)
03521471	เศรษฐศาสตร์พาณิชย์นาวี (Maritime Economics)	3(3-0-6)
03521472	การบริหารท่าเรือ (Port Management)	3(3-0-6)
03521473	การประกันภัยทางทะเล (Marine Insurance)	3(3-0-6)
03521483	หลักการวางแผนการขนส่งทางทะเลและโลจิสติกส์ (Principles of Maritime Transport and Logistics Plannings)	3(3-0-6)
03523212*	สถิติวิเคราะห์ในธุรกิจพาณิชย์นาวี (Statistical Analysis in Maritime Business)	3(3-0-6)
03523221*	การค้าทางทะเลระหว่างประเทศ (International Seaborne Trade)	3(3-0-6)
03523222**	เอกสารธุรกิจสำหรับการขนส่งสินค้าทางทะเล (Business Document for Maritime Transportation)	3(3-0-6)
03523223**	การขนส่งสินค้า (Cargo Transportation)	3(3-0-6)
03523224	การจัดการสินค้าบนเรือ (Cargo Management on Board)	3(3-0-6)
03523321**	การขนส่งต่อเนื่องหลายรูปแบบ (Multimodal Transportation)	3(3-0-6)
03523322	การวางแผนเส้นทางการขนส่งทางทะเล (Shipping Route Strategy)	3(3-0-6)
03523331*	กฎหมายพาณิชย์นาวี Maritime Law	3(3-0-6)
03523341**	ความปลอดภัยในการขนส่งทางทะเล (Maritime Transport Safety)	3(3-0-6)
03523342*	การประเมินและการจัดการความเสี่ยงในสถาน ประกอบการทางพาณิชย์นาวี (Maritime Workplace Risk Assessment and Management)	3(3-0-6)

---

\* รายวิชาเปิดใหม่

\*\* รายวิชาปรับปรุง

03523351	การออกแบบและการปฏิบัติการคลังสินค้า (Warehouse Design and Operations)	3(3-0-6)
03523361**	การวิเคราะห์เชิงปริมาณสำหรับการจัดการการขนส่ง (Quantitative Analysis for Transport Management)	3(3-0-6)
03523362**	การเช่าเรือและธุรกิจนายหน้าจัดหาเรือ (Ship Chartering and Brokering Business)	3(3-0-6)
03523421	การตลาดสำหรับการขนส่งทางเรือและท่าเรือ (Shipping and Port marketing)	3(3-0-6)
03523451	การเพิ่มประสิทธิภาพในโซ่อุปทานและโลจิสติกส์ (Increasing Efficiency in Supply Chain and Logistics)	3(3-0-6)
03523461**	ระบบบริหารคุณภาพธุรกิจพาณิชย์ (Maritime Business Quality Systems)	3(3-0-6)
03523462*	การดำเนินงานและการขนถ่ายสินค้าในท่าเรือ (Port Operations and Cargo Handling)	3(3-0-6)
03523495*	การเตรียมโครงการขนส่งทางทะเล (Maritime Transport Project Preparation)	1(0-3-2)
03523497	สัมมนา (Seminar)	1
03523499*	โครงการขนส่งทางทะเล (Maritime Transport Project)	2(0-6-3)
03759211	การจัดการทางการเงิน I Financial Management I	3(3-0-6)

**(2.2) วิชาเฉพาะเลือก**

ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

03521476	การป้องกันมลพิษจากการขนส่งทางทะเล (Marine Pollution Prevention)	3(3-0-6)
03523422	ที่ตั้งและลักษณะทางกายภาพของท่าเรือ (Port's Location and Physical Characteristics)	3(3-0-6)
03523423*	การศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการธุรกิจพาณิชย์ (Maritime Business Projects Feasibility Study)	3(3-0-6)

\* รายวิชาเปิดใหม่

\*\* รายวิชาปรับปรุง



03523441*	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในท่าเทียบเรือ (Environmental Impacts in Ports)	3(3-0-6)
03523452*	นวัตกรรมโลจิสติกส์ทางทะเล (Maritime Logistics Innovation)	3(3-0-6)
03523453*	การวิเคราะห์ข้อมูลหลายตัวแปรในธุรกิจพาณิชย์นาวี (Multivariate Analysis in Maritime Business)	3(3-0-6)
03523463*	การจำลองสถานการณ์ทางโลจิสติกส์เพื่อการตัดสินใจ (Logistics simulation for decision making)	3(3-0-6)
03523464*	การขนส่งตู้คอนเทนเนอร์ (Container Transportation)	3(3-0-6)
03523490	สหกิจศึกษา (Cooperative Education)	6
03523496	เรื่องเฉพาะทางการขนส่งทางทะเล (Selected Topic in Maritime Transport)	3(3-0-6)
03523498	ปัญหาพิเศษ (Special Problems)	3

- 3) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต
- 4) หมวดการฝึกงาน ไม่น้อยกว่า 240 ชั่วโมง หรือ 30 วันทำการ  
(ยกเว้นนิสิตที่เข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา)

### ความหมายของเลขรหัสประจำวิชา

ความหมายของเลขรหัสประจำวิชาในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการขนส่งทางทะเล ประกอบด้วยด้วยเลข 8 หลัก มีความหมายดังนี้

เลขลำดับที่	1-2 (03)	หมายถึง	วิทยาเขตศรีราชา
เลขลำดับที่	3-5 (523)	หมายถึง	สาขาวิชาการขนส่งทางทะเล
เลขลำดับที่	6	หมายถึง	ระดับชั้นปี
เลขลำดับที่	7	มีความหมายดังต่อไปนี้	
1		หมายถึง	กลุ่มวิชาพื้นฐาน
2		หมายถึง	กลุ่มวิชาการจัดการการค้า การขนส่ง และธุรกิจพาณิชยนาวิ
3		หมายถึง	กลุ่มวิชากฎหมายและอนุสัญญา
4		หมายถึง	กลุ่มวิชาความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม
5		หมายถึง	กลุ่มวิชาโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน
6		หมายถึง	กลุ่มวิชาการดำเนินการและการควบคุมการขนส่ง
7		หมายถึง	กลุ่มวิชาเทคโนโลยีและสารสนเทศ
8		หมายถึง	กลุ่มวิชาคำศัพท์ ภาษาเพื่อการสื่อสารทางพาณิชยนาวิ
9		หมายถึง	กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา สัมมนา เรื่องเฉพาะทางและปัญหาพิเศษ
เลขลำดับที่	8	หมายถึง	ลำดับวิชาในแต่ละกลุ่ม



## 3.1.4 แสดงแผนการศึกษา

แผนการศึกษาแบบไม่มีสหกิจศึกษา

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1 จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)

01403114	ปฏิบัติการหลักมูลเคมี	1(0-3-2)
01403117	หลักมูลเคมีทั่วไป	3(3-0-6)
01417111	แคลคูลัส I	3(3-0-6)
01420115	ฟิสิกส์อย่างสังเขปภาคปฏิบัติการ	1(0-3-2)
01420119	ฟิสิกส์อย่างสังเขป	3(3-0-6)
01999021	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)
01999111	ศาสตร์แห่งแผ่นดิน	2(2-0-4)
03752111	ทรัพยากรสารสนเทศเพื่อการค้นคว้า	1(1-0-2)
	รวม	<u>17(15-6-34)</u>

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2 จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)

01417112	แคลคูลัส II	3(3-0-6)
02739111	คอมพิวเตอร์และระบบสารสนเทศ	3(2-2-6)
03759211	การจัดการทางการเงิน I	3(3-0-6)
01175xxx	กิจกรรมพลศึกษา	1(0-2-1)
03754xxx	ภาษาอังกฤษ	3( - - )
	กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข	2( - - )
	กลุ่มสาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ	3( - - )
	รวม	<u>18( - - )</u>

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1 จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)		
03521231	เทคโนโลยีสารสนเทศการเดินเรือและโลจิสติกส์ทางทะเล	3(3-0-6)
03521373	ธุรกิจพาณิชยนาวิ	3(3-0-6)
03523212	สถิติวิเคราะห์ในธุรกิจพาณิชยนาวิ	3(3-0-6)
03523221	การค้าทางทะเลระหว่างประเทศ	3(3-0-6)
03754xxx	ภาษาอังกฤษ	3( - - )
	กลุ่มสาระพลเมืองไทยและพลเมืองโลก	3( - - )
	กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์	<u>3( - - )</u>
	รวม	<u>21( - - )</u>

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2 จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)		
01651352	นิเวศวิทยาและสิ่งแวดล้อมชายฝั่งทะเล	3(3-0-6)
03521261	ศัพท์เฉพาะสากลทางพาณิชยนาวิ	2(2-0-4)
03521471	เศรษฐศาสตร์พาณิชยนาวิ	3(3-0-6)
03523222	เอกสารธุรกิจสำหรับการขนส่งสินค้าทางทะเล	3(3-0-6)
03523223	การขนส่งสินค้า	3(3-0-6)
03523224	การจัดการสินค้าบนเรือ	3(3-0-6)
	กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข	<u>3( - - )</u>
	รวม	<u>20( - - )</u>

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1 จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)		
03523321	การขนส่งต่อเนื่องหลายรูปแบบ	3(3-0-6)
03523331	กฎหมายพาณิชย์นาวี	3(3-0-6)
03523341	ความปลอดภัยในการขนส่งทางทะเล	3(3-0-6)
03523351	การออกแบบและการปฏิบัติการคลังสินค้า	3(3-0-6)
03754xxx	ภาษาอังกฤษ	3( - - )
	วิชาเลือกเสรี	<u>3( - - )</u>
	รวม	<u>18( - - )</u>

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2 จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)		
03521472	การบริหารท่าเรือ	3(3-0-6)
03523322	การวางแผนเส้นทางการขนส่งทางทะเล	3(3-0-6)
03523342	การประเมินและการจัดการความเสี่ยงในสถานประกอบการ ทางพาณิชย์นาวี	3(3-0-6)
03523361	การวิเคราะห์เชิงปริมาณสำหรับการจัดการการขนส่ง	3(3-0-6)
03523362	การเช่าเรือและธุรกิจนายหน้าจัดหาเรือ	3(3-0-6)
	วิชาเลือกเสรี	<u>3( - - )</u>
	รวม	<u>18( - - )</u>

ช่วงปิดภาคการศึกษาที่ 2 ฝึกงานไม่น้อยกว่า 240 ชั่วโมง หรือ 30 วันทำการ



## ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1 จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง)

03521473	การประกันภัยทางทะเล	3(3-0-6)
03521483	หลักการวางแผนการขนส่งทางทะเลและโลจิสติกส์	3(3-0-6)
03523421	การตลาดสำหรับการขนส่งทางเรือและท่าเรือ	3(3-0-6)
03523451	การเพิ่มประสิทธิภาพในโซ่อุปทานและโลจิสติกส์	3(3-0-6)
03523461	ระบบบริหารคุณภาพธุรกิจพาณิชย์นาวี	3(3-0-6)
03523462	การดำเนินงานและการขนถ่ายสินค้าในท่าเรือ	3(3-0-6)
03523495	การเตรียมโครงการงานการขนส่งทางทะเล	1(0-3-2)
	รวม	<u>19(18-3-38)</u>

## ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 2 จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง)

03523497	สัมมนา	1
03523499	โครงการงานการขนส่งทางทะเล	2(0-6-3)
	วิชาเฉพาะเลือก	6(--)
	รวม	<u>9(--)</u>

## แผนการศึกษาแบบมีสหกิจศึกษา

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1 จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษด้วยตนเอง)

01403114	ปฏิบัติการหลักมูลเคมี	1(0-3-2)
01403117	หลักมูลเคมีทั่วไป	3(3-0-6)
01417111	แคลคูลัส I	3(3-0-6)
01420115	ฟิสิกส์อย่างสังเขปภาคปฏิบัติการ	1(0-3-2)
01420119	ฟิสิกส์อย่างสังเขป	3(3-0-6)
01999021	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)
01999111	ศาสตร์แห่งแผ่นดิน	2(2-0-4)
03752111	ทรัพยากรสารสนเทศเพื่อการค้นคว้า	<u>1(1-0-2)</u>
	รวม	<u>17(15-6-34)</u>

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2 จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษด้วยตนเอง)

01417112	แคลคูลัส II	3(3-0-6)
02739111	คอมพิวเตอร์และระบบสารสนเทศ	3(2-2-6)
03759211	การจัดการทางการเงิน I	3(3-0-6)
01175xxx	กิจกรรมพลศึกษา	1(0-2-1)
03754xxx	ภาษาอังกฤษ	3( -- )
	กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข	2( -- )
	กลุ่มสาระศาสตร์แห่งผู้ประกอบการ	<u>3( -- )</u>
	รวม	<u>18( -- )</u>

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1 จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง)		
03521231	เทคโนโลยีสารสนเทศการเดินเรือและโลจิสติกส์ทางทะเล	3(3-0-6)
03521373	ธุรกิจพาณิชย์นาวี	3(3-0-6)
03523212	สถิติวิเคราะห์ในธุรกิจพาณิชย์นาวี	3(3-0-6)
03523221	การค้าทางทะเลระหว่างประเทศ	3(3-0-6)
03754xxx	ภาษาอังกฤษ	3( -- )
	กลุ่มสาระพลเมืองไทยและพลเมืองโลก	3( -- )
	กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์	3( -- )
	รวม	<u>21( -- )</u>

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2 จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง)		
01651352	นิเวศวิทยาและสิ่งแวดล้อมชายฝั่งทะเล	3(3-0-6)
03521261	ศัพท์เฉพาะสากลทางพาณิชย์นาวี	2(2-0-4)
03521471	เศรษฐศาสตร์พาณิชย์นาวี	3(3-0-6)
03523222	เอกสารธุรกิจสำหรับการขนส่งสินค้าทางทะเล	3(3-0-6)
03523223	การขนส่งสินค้า	3(3-0-6)
03523224	การจัดการสินค้าบนเรือ	3(3-0-6)
	กลุ่มสาระอยู่ดีมีสุข	3( -- )
	รวม	<u>20( -- )</u>



ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1 จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)		
03523321	การขนส่งต่อเนื่องหลายรูปแบบ	3(3-0-6)
03523331	กฎหมายพาณิชย์นาวี	3(3-0-6)
03523341	ความปลอดภัยในการขนส่งทางทะเล	3(3-0-6)
03523351	การออกแบบและการปฏิบัติการคลังสินค้า	3(3-0-6)
03754xxx	ภาษาอังกฤษ	3( -- )
	วิชาเลือกเสรี	<u>3( -- )</u>
	รวม	<u>18( -- )</u>

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2 จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)		
03521472	การบริหารท่าเรือ	3(3-0-6)
03523322	การวางแผนเส้นทางการขนส่งทางทะเล	3(3-0-6)
03523342	การประเมินและการจัดการความเสี่ยงในสถานประกอบการ ทางพาณิชย์นาวี	3(3-0-6)
03523361	การวิเคราะห์เชิงปริมาณสำหรับการจัดการการขนส่ง	3(3-0-6)
03523362	การเช่าเรือและธุรกิจนายหน้าจัดหาเรือ	3(3-0-6)
03523495	การเตรียมโครงการขนส่งทางทะเล	1(0-3-2)
	วิชาเลือกเสรี	<u>3( -- )</u>
	รวม	<u>19( -- )</u>

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1 จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)		
03521473	การประกันภัยทางทะเล	3(3-0-6)
03521483	หลักการวางแผนการขนส่งทางทะเลและโลจิสติกส์	3(3-0-6)
03523421	การตลาดสำหรับการขนส่งทางเรือและท่าเรือ	3(3-0-6)
03523451	การเพิ่มประสิทธิภาพในโซ่อุปทานและโลจิสติกส์	3(3-0-6)
03523461	ระบบบริหารคุณภาพธุรกิจพณิชยนาวิ	3(3-0-6)
03523462	การดำเนินงานและการขนถ่ายสินค้าในท่าเรือ	3(3-0-6)
03523497	สัมมนา	1
03523499	โครงการขนส่งทางทะเล	2(0-6-3)
	รวม	<u>21(18-6-39)</u>

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 2 จำนวนหน่วยกิต (ชม.บรรยาย-ชม.ปฏิบัติการ-ชม.ศึกษาด้วยตนเอง)		
03523490	สหกิจศึกษา	<u>6</u>
	รวม	<u>6</u>